



## รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

ก่อ สสวัสดิพัฒย์. การมัชยมศึกษาในประเทศไทย. วารสารสภากาดศึกษาแห่งชาติ

3 (ตุลาคม 2511): 1.

เกษตร เจ้มท่อง. สถานภาพของโปรแกรมพลศึกษาของโรงเรียนมัชยมศึกษาสังกัดกรมสามัญศึกษา ในกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527.

คณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, สำนักงาน. การศึกษาในประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร:

โรงพิมพ์สหกรณ์และการเกษตรแห่งประเทศไทย, 2519.

\_\_\_\_\_. แผนการศึกษาแห่งชาติพุทธศักราช 2535. 2535. (อัดสาวนา).

ชาญชัย ขอบธรรมสกุล. การพัฒนารูปแบบการประเมินคุณภาพโปรแกรมพลศึกษาสำหรับโรงเรียนมัชยมศึกษา. วิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2537.

นิศา ชูโต. การประเมินผลโครงการ. กรุงเทพมหานคร: มาสเตอร์เพลส, 2531.

ประทีป เวทย์ประสิทธิ์. ความคิดเห็นของผู้บริหารและครุพลดศึกษา เกี่ยวกับปัญหาการจัดและดำเนินการโปรแกรมพลศึกษาในโรงเรียนรัฐบาลระดับมัชยมศึกษา ใน 4 จังหวัดชายแดนภาคใต้. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

พลศึกษา, กรม. รายงานผลการสัมมนาทางเกษตรมาตรฐานในการกำหนดบุคลากรอุปกรณ์งบประมาณและสถานที่ในการพัฒนาการสอนพลศึกษา และกิจกรรมของสถานศึกษาในระดับประถมศึกษา มัชยมศึกษา และ อุดมศึกษา. ม.ป.ท., 2522.

\_\_\_\_\_. รายงานการศึกษาวิจัยเรื่องความสัมฤทธิ์ผลทางพลศึกษา และสุขภาพ. งานแผนงานและติดตามผล: สำนักงานเลขานุการกรม, 2525.

พิชเรช พิริยประพันธ์. ปัญหาการจัดและดำเนินการโปรแกรมพลศึกษาในโรงเรียนรัฐบาลระดับมัชยมศึกษานิจังหวัดเชียงใหม่. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532.

พิทักษ์ พลจันทร์. ปัญหาการจัดและดำเนินการแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียนในส่วนกลาง. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2524.

- พัฒนา เจริญวัฒน์มงคล. สภาพและปัญหาการจัดโปรแกรมพลศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษา  
ภาคอีสาน กรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,  
2532.
- รัชนี ขวัญญูจัน. สมรรถภาพที่เพิ่งประสงค์ของครุพัลศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษา. วิทยานิพนธ์  
บริษัทฯ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2536.
- วรศักดิ์ เพียรชอบ. การจัดและดูแลรักษาอุปกรณ์และวัสดุในวิชาพลศึกษา. วารสารสุขศึกษา  
พลศึกษา และสันทนาการ 8 (มกราคม 2525): 24-28.
- . รายงานผลการวิจัย เงินทุนวิจัยรัชดาภิเษกและสมรภูมิ เรื่องการประเมินโปรแกรม  
พลศึกษาของโรงเรียนรัฐบาลในระดับมัธยมศึกษาของไทย. ม.บ.ท., 2529.
- . หลักและวิธีสอนพลศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์ไทยวัฒนา  
พานิช จำกัด, 2527.
- วิริยา บุญชัย, อริสา พงษ์พอมพรหม และไพบูลย์ ต้อมลาภ. รายงานการวิจัยเรื่อง  
การประเมินโครงการพลศึกษาของโรงเรียน ในระดับมัธยมศึกษาของไทย. ภาควิชา  
พลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2532.
- ศิลปพงศ์ ศรีวุฒิ. ปัญหาการจัดและดำเนินการโปรแกรมพลศึกษาในโรงเรียนรัฐบาลมัธยมศึกษา  
ในกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.
- สมหวัง พิชัยานุวัฒน์, บรรณาธิการ. รวมบทความทางการประเมินโครงการ. กรุงเทพมหานคร:  
สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2535.
- สุรพล ศรีพลประพันธ์. ปัญหาการจัดและดำเนินการโปรแกรมพลศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษา  
ในเขตการศึกษา 10. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.
- อุทุมพร จันมนัน. การวัดและประเมินการเรียนการสอนระดับอุดมศึกษา. กรุงเทพมหานคร:  
โครงการต่อร้าวิทยาศาสตร์อุดมศึกษา, 2530.

## ภาษาอังกฤษ

Brain, L.L. Program evaluation. Journal of Physical Education

Recreation and Dance 51(February 1980): 67-79

Bestman. L.P. An evaluation of the boys' physical education programs  
in the Anaheim union high school district, Anaheim, California.

Dissertation Abstracts International 35 (1975):6495-A.

Bookwalter, K.W. A score card for evaluation undergraduate professional  
programs in physical education. 3<sup>rd</sup> ed. Indiana: Bloomington,  
1967.

Bucher, C.A. Administration of physical education and athletics programs.  
7<sup>th</sup> ed. St.Louis: The C.V. Mosby, 1979.

Coker, G.E. A Survey of senior high school physical education programs  
for boys in selected Louisiana public school. Dissertation  
Abstracts International 33 (1972): 1484-5-A.

Daughtrey, G. Effective teaching in Physical Education for Secondary  
School. Philadelphia : W.B. Saunders Company, 1973.

Daughtrey, G., and Woods, J.B. Physical education and intramural programs:  
Organization and administration. London: W.B. Saunders Co., 1976.

Horton, D. An Evaluation of the Physical Education Programs in the  
Community Colleges of Arkansas. Dissertation Abstracts  
International 39 (December 1978) : 3450-A.

LaPorte, W.R. Revised by Cooper, J.M. The physical education curriculum  
(A nation program) 7<sup>th</sup> ed. Los Angeles: College Book Store, 1968.

Nevo, D. The conceptualization of educational evaluation: An analytical  
review of the literature. Review of Educational Research  
53 (Spring 1983): 117-128.

Oberteuffer, D., and Ulrich, C. Physical education. New York: Harper and Row, 1962.

Puckett, J.R. Guide to an effective physical education programs. New York: Parker, 1976.

Rosato, F.D. An evaluation of the physical education programs in selected public secondary schools in Tennessee. Doctoral Dissertation The University of Tennessee, 1973.

Williams, J.F. and Brownell, C.L. The Administration of Health Education and Physical Education. Philadelphia : W.B. Saunder Company, 1958.

Wuest, D.A., and Bucher, C.A. Foundation of physical education and sport. St. Louis: The Mosby-Year book, 1991.

**ภาคผนวก**

ศูนย์วิทยบริพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## ภาคผนวก ก.

แบบบันทึกข้อมูลทั่วไป  
เกี่ยวกับโปรแกรมพลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษา

ชื่อโรงเรียน.....เขต.....กรุงเทพมหานคร

สถานภาพของโรงเรียน  รัฐบาล  เอกชน

## ค่าใช้จ่าย

แบบบันทึกข้อมูลนี้ใช้บันทึกข้อมูลต่าง ๆ จากเอกสาร หลักฐาน หรือแหล่งข้อมูลที่ใช้ประกอบการประเมิน เพื่อนำมาใช้ประกอบการประเมินโปรแกรมพลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษา ขอให้บันทึกความหรือตัวเลขลงในช่องว่าง หรือท่าเครื่องหมาย / ลงใน ( ) ของแต่ละรายการตามข้อมูลที่เป็นจริง

## แหล่งข้อมูล

## รายละเอียดการบันทึก

- ป้ายประกาศหรือเอกสาร  
แสดงจำนวนนักเรียนและ  
ห้องเรียน

1. นักเรียนทั้งหมดมีจำนวน..... คน
2. นักเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น มีจำนวน..... คน
3. ห้องเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นมีจำนวน..... ห้อง
4. นักเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลายมีจำนวน..... คน
5. ห้องเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลายมีจำนวน..... ห้อง
6. จำนวนนักเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นทั้งหมด/จำนวน  
ห้องเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นทั้งหมด

$$= ...../..... = .....$$

## แหล่งข้อมูล

## รายละเอียดการบันทึก

- แบบบันทึกเวลาเรียนและ  
แบบประเมินผลการเรียน  
(รบ.3-๑ หรือ รบ.3-๒)
7. จำนวนนักเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลายทั้งหมด/  
จำนวนห้องเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลายทั้งหมด  
 $= \dots / \dots = \dots$
8. มีครูพลศึกษาที่มีการกำหนดจุดประสงค์การเรียนรู้รายวิชา  
ครอบคลุมทั้ง 5 ด้าน คือ 1. ด้านทักษะ 2. ด้านสมรรถภาพทางกาย 3. ด้านความรู้ความเข้าใจ 4. ด้านเจตคติ และ 5. ด้านสังคม มีจำนวน..... คน  
คิดเป็นร้อยละของครูพลศึกษาทั้งหมด = จำนวนครูพลศึกษา  
ที่มีการกำหนดจุดประสงค์การเรียนรู้รายวิชาครอบคลุมทั้ง  
5 ด้าน  $\times 100 / \text{จำนวนครูพลศึกษาทั้งหมด}$   
 $= \dots \times 100 / \dots = \dots$
9. มีครูพลศึกษาที่มีการวัดและประเมินผลการเรียนการสอน  
ครอบคลุมทั้ง 5 ด้าน คือ 1. ด้านทักษะ 2. ด้านสมรรถภาพ  
ทางกาย 3. ด้านความรู้ความเข้าใจ 4. ด้านเจตคติ และ 5. ด้านสังคม มีจำนวน..... คน  
คิดเป็นร้อยละของครูพลศึกษาทั้งหมด = จำนวนครูพลศึกษา  
ที่มีการวัดและประเมินการเรียนการสอนครอบคลุมทั้ง 5 ด้าน  
 $\times 100 / \text{จำนวนครูพลศึกษาทั้งหมด}$   
 $= \dots \times 100 / \dots = \dots$
- บันทึกการสอนหรือ  
แผนการสอน
10. มีครูพลศึกษาที่มีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่มีการ  
คำนึงถึงความแตกต่างระหว่างนักเรียนเมื่อทั้งหมด..... คน  
คิดเป็นร้อยละของครูพลศึกษาทั้งหมด = จำนวนครูพลศึกษา  
ที่มีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่มีการคำนึงถึงความ  
แตกต่างระหว่างนักเรียนเมื่อทั้งหมด  $\times 100 / \text{จำนวนครูพลศึกษา}$   
 $\times 100 / \dots = \dots$

## แหล่งข้อมูล

## รายละเอียดการบันทึก

11. มีครูพลศึกษาที่มีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่มีการ  
เน้นภาวะความเป็นผู้นำ และผู้ตามแก่นักเรียนมีทั้งหมด  
..... คน คิดเป็นร้อยละของครูพลศึกษาทั้งหมด = จำนวน  
ครูพลศึกษาที่มีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่มีการ เน้น  
ภาวะความเป็นผู้นำและผู้ตามแก่นักเรียนมีทั้งหมด  $\times 100 /$   
จำนวนครูพลศึกษาทั้งหมด  
 $= \dots \times 100 / \dots = \dots$

12. มีครูพลศึกษาที่มีการทํานันทึกการสอน หรือแผนการสอน  
จำนวน = ..... คน คิดเป็นร้อยละของครูพลศึกษาทั้งหมด  
= จำนวนครูพลศึกษาที่มีการทํานันทึกการสอน หรือแผน  
การสอนทั้งหมด  $\times 100 /$  จำนวนครูพลศึกษาทั้งหมด  
 $= \dots \times 100 / \dots = \dots$

- ตารางสอนรวม
  - ตารางการจัด
  - รายวิชาพลศึกษา
13. มีกิจกรรมพลศึกษาประเภทใดบ้างที่จัดในระดับ ม.1- ม.6
- ( ) กิจกรรมกีฬานุคคลหรือสู่
  - ( ) กิจกรรมกีฬาทีม
  - ( ) กิจกรรมเข้าจังหวะ
  - ( ) กิจกรรมยิมนาสติกส์หรือโยธัย
  - ( ) กิจกรรมการต่อสู้ป้องกันตัว

14. มีจำนวนกิจกรรมพลศึกษาทั้งหมดกี่กิจกรรมที่จัดตั้งแต่
- ม.1 - ม.6
- ( ) ตั้งแต่ 7 กิจกรรมขึ้นไป
  - ( ) 5-6 กิจกรรม
  - ( ) น้อยกว่า 7 กิจกรรม

## แหล่งข้อมูล

## รายละเอียดการบันทึก

15. มีจำนวนวิชาเลือกเสรีในวิชาพลศึกษาที่รายวิชาตั้งแต่

น.1 - น.6

( ) ตั้งแต่ 2 รายวิชาขึ้นไป

( ) 1 รายวิชา

( ) ไม่มี

16. มีจำนวนครูพลศึกษาที่มีชั่ว溶งการสอน (ไม่รวมชั่ว溶ง

กิจกรรม) ไม่เกิน 18 คาบ/สัปดาห์ = .... คน

คิดเป็นร้อยละของครูพลศึกษาทั้งหมด = จำนวนครูพลศึกษา

ที่มีชั่ว溶งการสอนไม่เกิน 18 คาบ/สัปดาห์ x 100/จำนวน

ครูพลศึกษาทั้งหมด = ....x100/.... = ....

17. มีครูพลศึกษาที่มีวุฒิทางพลศึกษาตั้งแต่ปริญญาตรีขึ้นไป

จำนวน.... คน คิดเป็นร้อยละของครูพลศึกษาทั้งหมด

= จำนวนครูพลศึกษาที่มีวุฒิทางพลศึกษาตั้งแต่ปริญญาตรี

ขึ้นไป x 100/จำนวนครูพลศึกษาทั้งหมด

= ....x100/.... = ....

18. มีครูพลศึกษาที่มีการศึกษาเพิ่มเติมวุฒิทางพลศึกษา หรือ

ในรอบ 3 ปีที่ผ่านมาได้มีโอกาสเข้าร่วมประชุม อบรม

สัมมนาทางด้านพลศึกษา จำนวน.... คน คิดเป็นร้อยละ

ของครูพลศึกษาทั้งหมด = จำนวนครูพลศึกษาที่มีการศึกษา

เพิ่มเติมวุฒิทางพลศึกษา หรือในรอบ 3 ปีที่ผ่านมาได้มี

โอกาสเข้าร่วมประชุม อบรมสัมมนาทางด้านพลศึกษา x

100/จำนวนครูพลศึกษาทั้งหมด = ....x100/....= ....

19. วุฒิทางการศึกษาของหัวหน้าหมวดวิชาพลานามัย

คือ .....

## แหล่งข้อมูล

## รายละเอียดการบันทึก

- แบบสรุปการ  
นับภูมิทัศน์ที่  
ราชการ
- แผนแสดงอัตราภัลัง  
ของหมวดพลา Nameniy
- รายงานการประชุมของ  
หมวดวิชาพลา Nameniy
- โครงการกระแสไฟฟ้า  
ภายในโรงเรียน
20. ในรอบ 1 ปีที่ผ่านมา มีครุพลศึกษาที่มานับภูมิทัศน์ที่ประจำวัน  
ตรงตามเวลาที่กำหนด จำนวน.... คน  
คิดเป็นร้อยละของครุพลศึกษาทั้งหมด = จำนวนครุพลศึกษา  
ที่มานับภูมิทัศน์ที่ประจำวันตรงตามเวลาที่กำหนด  $\times 100 /$  จำนวนครุพลศึกษาทั้งหมด  $= ... \times 100 / ... = ...$
21. มีครุพลศึกษาทั้งหมดจำนวน.... คน
22. มีครุพลศึกษาที่มีการบัญชีติงงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับพลศึกษา  
นอกเหนือจากการสอนจำนวน.... คน คิดเป็นร้อยละของ  
ครุพลศึกษาทั้งหมด = จำนวนครุพลศึกษาที่มีการบัญชีติงงานอื่น ๆ  
ที่เกี่ยวข้องกับพลศึกษานอกเหนือจากการสอน  $\times 100 /$  จำนวน  
ครุพลศึกษาทั้งหมด  $= ... \times 100 / ... = ...$
23. มีการแบ่งหน้าที่ในการทำงานร่วมกันภายในหมวดวิชาหรือไม่  
( ) มี ( ) ไม่มี
24. มีการกำหนดแผนในการบัญชีติงงานของหมวดวิชาร่วมกันหรือไม่  
( ) มี ( ) ไม่มี
25. มีการประชุมภายในหมวดวิชา เป็นประจำทุกเดือนหรือไม่  
( ) มี ( ) ไม่มี
26. มีการกำหนดวัตถุประสงค์ของการแบ่งขันกีฬาภายในหรือไม่  
( ) มี ( ) ไม่มี
27. วัตถุประสงค์ของการแบ่งขันมีความสอดคล้องกับจุดประสงค์  
การเรียนรู้รายวิชาหรือไม่  
( ) มี ( ) ไม่มี
28. นักเรียนได้มีส่วนร่วมในการจัดและดำเนินการแบ่งขันหรือไม่  
( ) มี ( ) ไม่มี

## แหล่งข้อมูล

## รายละเอียดการบันทึก

29. อาจารย์ในหมวดวิชาอื่นมีส่วนร่วมในการจัดและดำเนินการแข่งขันหรือไม่

( ) มี ( ) ไม่มี

30. ชนิดกีฬาที่จัดแข่งขันเป็นชนิดเดียวกับกิจกรรมพลศึกษาที่สอนหรือไม่

( ) ชนิดเดียวกัน ( ) คล้ายชนิด

ถ้าเป็นชนิดเดียวกันแล้วบังมีกีฬาชนิดอื่น ๆ อีกหรือไม่

( ) มี ( ) ไม่มี

31. นักเรียนมีโอกาสทางการแข่งขันเป็นจำนวนมากกี่ครั้งก่อนที่จะตกรอบแรก

( ) อย่างน้อย 3 ครั้ง

( ) อย่างน้อย 2 ครั้ง

( ) เพียงครั้งเดียว

32. ระยะเวลาในการจัดและดำเนินการแข่งขันเป็นแบบใด

( ) ต่อเนื่องทั้งปี

( ) ต่อเนื่องเพียงภาคการเรียนใดภาคการเรียนหนึ่ง

( ) ไม่ต่อเนื่องคือมีระยะเวลาในการแข่งขันน้อยกว่า 1 เดือน

33. ช่วงเวลาที่ทำการแข่งขันอยู่ในช่วงเวลาใด

( ) นอกเวลาเรียนปกติของนักเรียน

( ) ในเวลาเรียนปกติของนักเรียน

## แหล่งข้อมูล

## รายละเอียดการบันทึก

34. กรรมการตัดสินคือบุคคลใดต่อไปนี้  
 ( ) ครูที่มีวุฒิทางพลศึกษา  
 ( ) ครูอื่น ๆ หรือบุคคลที่มีประสบการณ์ในการตัดสินกีฬา  
 ( ) บุคคลอื่นนอกเหนือจากที่กล่าวมาแล้ว
- rocrogการการแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียน  
 35. มีการกำหนดวัตถุประสงค์ของการแข่งขันหรือไม่  
 ( ) มี ( ) ไม่มี
36. วัตถุประสงค์ของการแข่งขันมีความสอดคล้องกับจุดประสงค์การเรียนรู้รายวิชาหรือไม่  
 ( ) มี ( ) ไม่มี
37. ช่วงเวลาของการแข่งขันอยู่ในช่วงเวลาใด  
 ( ) นอกเวลาเรียนปกติของนักเรียน  
 ( ) ในเวลาเรียนปกติของนักเรียน
- บัญชีวัสดุอุปกรณ์  
 38. มีการจัดทำบัญชีแสดงรายการและจำนวนวัสดุอุปกรณ์ครบถ้วนประ tekstหรือไม่  
 ( ) ครบ ( ) ไม่ครบ
- สมุดหรือแบบพ่อรื้น  
 การยึดวัสดุอุปกรณ์  
 39. มีการให้บริการยืมวัสดุอุปกรณ์ทางพลศึกษาแก่นักเรียนในช่วงเวลาใดบ้าง  
 ( ) พักกลางวัน และหลังเลิกเรียน  
 ( ) พักกลางวัน หรือหลังเลิกเรียนเพียงช่วงเวลาหนึ่ง  
 เวลาใดเท่านั้น  
 ( ) ไม่มีการให้ยืม

ภาคผนวก ๑.

**แบบสำรวจข้อมูลทั่วไป**  
**เกี่ยวกับโปรแกรมพลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษา**

ชื่อโรงเรียน.....เขต.....กรุงเทพมหานคร

สถานภาพของโรงเรียน  รัฐบาล  เอกชน

**คำอธิบาย**

แบบสำรวจข้อมูลนี้ใช้สำหรับสำรวจข้อมูลต่าง ๆ จากเอกสาร หลักฐานหรือแหล่งข้อมูลที่ใช้ประกอบการประเมินเพื่อนำมาใช้ประกอบการประเมินโปรแกรมพลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษา ขอให้นับทึกข้อความหรือตัวเลขลงในช่องว่าง หรือทางเครื่องหมาย / ลงใน( ) ของแต่ละรายการตามข้อมูลที่เป็นจริง

**แหล่งข้อมูล**

**รายละเอียดการสำรวจ**

- นักเรียน

1. การแต่งชุดเรียนพลศึกษาของนักเรียนในชั้วัฒน์

( ) แต่งชุดพลศึกษาทั้งชุด

( ) ใส่เฉพาะเสื้อหรือการเกงพลศึกษาเท่านั้น

( ) แต่งชุดนักเรียนแบบกติ

- ครูพลศึกษา

2. การแต่งชุดสอนพลศึกษาของครูพลศึกษา

( ) ครูพลศึกษาทุกคนแต่งชุดสอนพลศึกษา

( ) มีครูพลศึกษานางคนไม่ได้แต่งชุดสอนพลศึกษา

- บัตรณาธิคหัววัภุ

3. มีบัตรณาธิคหัวบัน大洋เป็นลายลักษณ์อักษรหรือไม่

ในการทำงาน

( ) มี ( ) ไม่มี

## แหล่งข้อมูล

## รายละเอียดการสำรวจ

- แผนปฏิบัติงาน

4. มีบรากฎให้เห็นอย่างเป็นลายลักษณ์อักษรหรือไม่

( ) มี ( ) ไม่มี

- แผนภาพการ

5. มีบรากฎให้เห็นอย่างเป็นลายลักษณ์อักษรหรือไม่

( ) มี ( ) ไม่มี

แบ่งหน้าที่การ  
ทำงานร่วมกัน

- โครงการ

6. มีบรากฎให้เห็นอย่างเป็นลายลักษณ์อักษรหรือไม่

เอกสาร  
หลักฐานแสดง  
การมีกิจกรรม  
กับชุมชนภายนอก

( ) มี ( ) ไม่มี

- เอกสารหลักสูตร

7. มีหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้นหรือไม่

( ) มี ( ) ไม่มี

- เอกสารประกอบ  
หลักสูตร

มีคู่มือหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้นหรือไม่

( ) มี ( ) ไม่มี

มีคู่มือการประเมินผลการเรียนตามหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้นหรือไม่

( ) มี ( ) ไม่มี

มีหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนปลายหรือไม่

( ) มี ( ) ไม่มี

มีคู่มือหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนปลายหรือไม่

( ) มี ( ) ไม่มี

มีคู่มือการประเมินผลการเรียนตามหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนปลาย

หรือไม่

( ) มี ( ) ไม่มี

## แหล่งข้อมูล

## รายละเอียดการสำรวจ

- ห้องพยาบาล                  8. มีบรากษาให้เห็นหรือไม่  
 ยา อุปกรณ์                  ( ) มี                  ( ) ไม่มี  
 การปฐมพยาบาล
- บัญชีเงินเดือน                  มีบรากษาให้เห็นหรือไม่  
 เจ้าหน้าที่ห้อง                  ( ) มี                  ( ) ไม่มี  
 ปฐมพยาบาล
- บัตรบันทึก                  9. มีการบันทึกสุขภาพของนักเรียนทุกระดับชั้นหรือไม่  
 สุขภาพนักเรียน                  ( ) มี                  ( ) ไม่มี
- ใบประเมินผล                  10. มีบรากษาให้เห็นหรือไม่  
 หลักฐานแสดงถึง                  ( ) มี                  ( ) ไม่มี  
 การจัดทำมี  
 รางวัลความมี  
 น้ำใจนักกีฬา
- สารสนเทศ                  11. มีบรากษาให้เห็นหรือไม่  
 ของหมวดวิชา                  ( ) มี                  ( ) ไม่มี
- บอร์ด บูรพาตร์                  มีการประชาสัมพันธ์งานของหมวดวิชาพลานามัยหรือไม่  
 ประชาสัมพันธ์                  ( ) มี                  ( ) ไม่มี
12. มีการประชาสัมพันธ์วัตถุประสงค์ของการแข่งขันกีฬาภายใน  
 โรงเรียนหรือไม่  
 ( ) มี                  ( ) ไม่มี
13. มีการประชาสัมพันธ์วัตถุประสงค์ของการแข่งขันกีฬาระหว่าง  
 โรงเรียนหรือไม่  
 ( ) มี                  ( ) ไม่มี

## แหล่งข้อมูล

## รายละเอียดการสำรวจ

- กรมธรรม์ 14. มีปรากฏให้เห็นหรือไม่

ประกันอุบัติเหตุ  มี  ไม่มี  
ของนักกีฬา

- เอกสาร 15. มีปรากฏให้เห็นหรือไม่

จดหมายติดต่อ  มี  ไม่มี  
ผู้ปกครองนักกีฬา

- โครงการ เอกสาร 16. มีปรากฏให้เห็นหรือไม่

ที่แสดงถึงการ  มี  ไม่มี  
ประกาศเกียรติคุณ  
นักกีฬาร่วม  
นักกีฬายอดเยี่ยม  
รูปภาพนักกีฬา  
เกียรติบัตรนักกีฬา

- วัสดุ อุปกรณ์ 17. มีจำนวน  ตั้งแต่ 20 ถูกขึ้นไป

ประเภทลูกนอล  10 - 19 ถูก  
เฉพาะที่มีสอน  น้อยกว่า 10 ถูก  
อยู่ทั้งหมด

- วัสดุ อุปกรณ์ส่วน 18. มีจำนวน  ตั้งแต่ 40 อันขึ้นไป

บุคคลเฉพาะที่มี  20 - 39 อัน  
สอนอยู่ทั้งหมด  น้อยกว่า 20 อัน

- เบ้าะยีดหยุ่น หรือ 19. มีจำนวน  ตั้งแต่ 20 เบ้าะขึ้นไป

เบ้าะยูโด ขนาด  10 - 19 เบ้าะ  
3 x 6 พุต  น้อยกว่า 10 เบ้าะ



แหล่งข้อมูล

รายละเอียดการสำรวจ

- วัสดุอุปกรณ์ 20. การดูแลและจัดเก็บ  
ผลศึกษา  เป็นสัดส่วนตามชนิดของวัสดุ อุปกรณ์  
 ไม่เป็นสัดส่วนตามชนิดวัสดุ อุปกรณ์
- ระเบียบการยืม 21. มี布拉กฎให้เห็นหรือไม่  
วัสดุ อุปกรณ์  มี  ไม่มี  
ทางผลศึกษา
- สนามกีฬากลางแจ้ง 22. มีครบตามกิจกรรมที่เปิดสอนหรือไม่  
 มีครบ  มีไม่ครบ  ไม่มีเลย
- ห้องผลศึกษานิรัม 23. มีครบตามกิจกรรมที่เปิดสอนหรือไม่  
 มีครบ  มีไม่ครบ  ไม่มีเลย
- สรรว่ายน้ำ 24. มีอยู่ภายในบริเวณโรงเรียนหรือไม่  
 มี  ไม่มี
- สนามกีฬาต่าง ๆ 25.  อยู่ห่างถนน แต่ถ้าอยู่ใกล้ถนนจะมีรั้วกันและสภาพพื้นสนาม  
เรียน ไม่มีวัสดุที่อาจเป็นอันตรายอยู่  
 อยู่ใกล้ถนนและไม่มีรั้วกัน สภาพพื้นสนามไม่เรียน หรือมีวัสดุ  
ที่อาจเป็นอันตรายอยู่
- ระเบียบการใช้ 26. มี布拉กฎให้เห็นหรือไม่  
สนามกีฬา  มี  ไม่มี
- สถานที่เฉพาะ 27. มี布拉กฎให้เห็นหรือไม่  
สำหรับเปลี่ยน  มี  ไม่มี  
ชุดผลศึกษา
- ห้องอาบน้ำ 28. มี布拉กฎให้เห็นเพียงอย่างหนึ่งอย่างใดหรือไม่  
ก็อกน้ำ  มี  ไม่มี

---

แหล่งข้อมูล

รายละเอียดการสำรวจ

---

- น้ำที่มีบริเวณ  
    สนามกีฬา                  29. มีบรากฎาห์เห็นหรือไม่  
                                       ( ) มี                         ( ) ไม่มี
  - ตู้เก็บเสื้อผ้า  
    นักเรียนใน                  30. มีบรากฎาห์เห็นหรือไม่  
                                       ( ) มี                         ( ) ไม่มี
- ชั่วโมงพลศึกษา
- 

ศูนย์วิทยุทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## ภาคผนวก ๓.

แบบสัมภาษณ์หัวหน้าหมวดวิชาพลา Nameniy  
เกี่ยวกับโปรแกรมพลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษา

ชื่อโรงเรียน.....เขต.....กรุงเทพมหานคร

สถานภาพของโรงเรียน

รัฐบาล

เอกชน

**คำตีความ**

แบบสัมภาษณ์นี้ใช้สำหรับสัมภาษณ์หัวหน้าหมวดวิชาพลา Nameniy หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย  
เกี่ยวกับโปรแกรมพลศึกษาในรายการที่ไม่สามารถจะใช้แหล่งข้อมูลอื่นใดได้เพื่อนำไปใช้ประกอบ  
การประเมินโปรแกรมพลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษา ขอให้บันทึกข้อความหรือตัวเลขลงใน  
ช่องว่าง หรือท่าเครื่องหมาย / ลงใน ( ) ของแต่ละรายการตามข้อมูลที่เป็นจริง

รายการที่สัมภาษณ์

คำตอบของหัวหน้าหมวด

1. ครูพลศึกษานหมวดวิชาของท่านมีการจัดกิจกรรมร่วมกัน ( ) มี ( ) ไม่มี  
อย่างเป็นกันเองเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้งหรือไม่
2. มีการประชาสัมพันธ์วัตถุประสงค์ของการแข่งขันกีฬาภายใน ( ) มี ( ) ไม่มี  
โรงเรียนให้นักเรียนทราบหรือไม่
3. มีการประชาสัมพันธ์วัตถุประสงค์ของการแข่งขันกีฬาระหว่าง ( ) มี ( ) ไม่มี  
โรงเรียนให้นักเรียนทราบหรือไม่
4. มีการคัดเลือกนักกีฬาที่จะส่งเข้าแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียน ( ) มี ( ) ไม่มี  
หรือไม่
5. มีการกำหนดคัด拔ผลการเรียนของนักกีฬาว่าจะต้องมีคะแนน  
เฉลี่ยสะสมตั้งแต่ 1.00 ขึ้นไป หรือไม่

## รายการที่สัมภาษณ์

## ค่าตอบของหัวหน้าหมวด

6. มีการจัดสอนพิเศษ หรือ สอนเพิ่มเติมทางวิชาการให้แก่นักกีฬา  มี  ไม่มี  
หรือไม่
7. ท่านคิดว่ามีจำนวนนักเรียนที่มีส่วนร่วมในการแข่งขัน  
กีฬาภายในร้อยละเท่าใด  ตั้งแต่ร้อยละ 90  
 ร้อยละ 70-89  
 น้อยกว่าร้อยละ 70
8. ในการฝึกซ้อมกีฬาระหว่างโรงเรียนมีระยะเวลาใน  
การฝึกซ้อมกีฬาดังนี้  มากกว่า 4 สัปดาห์  
 2-4 สัปดาห์  
 น้อยกว่า 2 สัปดาห์
9. ช่วงเวลาที่ใช้ในการฝึกซ้อมก่อนและระหว่างการแข่งขัน  
กีฬาระหว่างโรงเรียนอยู่นอกหรืออยู่ในเวลาเรียน  อยู่นอก  
 อยู่ใน
10. ในการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียนนครเป็นกรรมการตัดสิน  
ซึ่งขาดนักกีฬานิดต่าง ๆ  ครุภารกิจทาง  
พลศึกษา  
 ครุภารกิจ ๆ หรือ  
บุคคลอื่นที่มี  
ประสบการณ์ใน  
การตัดสินกีฬานั้นๆ  
 นอกเหนือจาก  
บุคคลดังกล่าว
11. มีอาจารย์ที่มีภารกิจทางพลศึกษาเป็นผู้ฝึกซ้อมหรือควบคุมทีมกีฬา<sup>ทุกชนิดกีฬา</sup>หรือไม่  ทุกชนิดกีฬา  
 เพียงบางชนิดกีฬา  
 ไม่มีเลย

## ภาคพนวก ๔.

แบบประเมินโครงการผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาในกรุงเทพมหานคร

ชื่อโรงเรียน.....เขต.....

เป็นโรงเรียนขนาด.....

สถานภาพของโรงเรียน

รัฐบาล

เอกชน

รวมคะแนนการประเมินที่ได้ = ..... คะแนน

### คำที่ใช้

แบบการประเมินนี้ใช้สำหรับประเมินโครงการผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาในกรุงเทพมหานครที่เปิดสอนตั้งแต่ระดับมัธยมศึกษาชั้นมีปีที่ 1-6 มีการประเมินโครงการผลศึกษา รวม 6 ด้านโดยมีรายการที่ใช้ประเมิน 71 รายการ

ในการประเมินนี้ ให้ผู้ประเมินระบุคะแนนที่ได้ตามที่ระบุไว้ในแต่ละรายการที่ประเมิน โดยอาศัยข้อมูลต่าง ๆ ที่ได้รวบรวมมาจากเครื่องมือที่ใช้บันทึกข้อมูลซึ่งประกอบด้วย แบบบันทึกข้อมูลทั่วไป แบบสำรวจข้อมูลทั่วไป และแบบสัมภาษณ์หัวหน้าหมวดวิชาพลา�名บัญชีผู้ที่ได้รับมอบหมาย โดยมีแนวทางในการประเมินจากเครื่องมือแต่ละแบบดังกล่าว

### 1. ด้านการเรียนการสอนผลศึกษาในชั้นเรียน

(คะแนนเต็ม 72 คะแนน) คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

#### 1. ความครอบคลุมของการกำหนดจุดประสงค์การเรียนรู้รายวิชา

ได้ 12 คะแนน ถ้าครุพลศึกษาทุกคนมีการกำหนดจุดประสงค์การเรียนรู้รายวิชา ครอบคลุมทั้ง 5 ด้าน คือ 1. ด้านทักษะ 2. ด้านสมรรถภาพทางกาย 3. ด้านความรู้ ความเข้าใจ 4. ด้านเจตคติ 5. ด้านสังคม

ได้ 6 คะแนน ถ้าครุพลศึกษาร้อยละ 80-99 มีการกำหนดจุดประสงค์การเรียนรู้รายวิชาครอบคลุมทั้ง 5 ด้านตั้งกล่าว

ได้ 0 คะแนน ถ้าครุพลศึกษาน้อยกว่าร้อยละ 80 มีการกำหนดจุดประสงค์การเรียนรู้รายวิชาครอบคลุมทั้ง 5 ด้านตั้งกล่าว

#### แนวทางในการประเมิน

รวบรวมแบบบันทึกเวลาเรียนและประเมินผลการเรียน (รบ.3-ต ทั้ง รบ.3-ป)

ของครุพลศึกษาทุกคน ๆ ละ 1 รายวิชามาเป็นหลักฐาน แล้วตรวจสอบการกำหนดจุดประสงค์ การเรียนรู้รายวิชาว่ามีจำนวนครุพลศึกษาคิดเป็นร้อยละเท่าไรที่มีการกำหนดจุดประสงค์การเรียนรู้รายวิชาครอบคลุมทั้ง 5 ด้าน

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปข้อที่ 8

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

## 2. การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนในชั้นเรียนพลศึกษา

### 2.1 การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่มีการคำนึงถึงความแตกต่างระหว่างนักเรียน

ได้ 6 คะแนน ถ้าครุพลศึกษาตั้งแต่ร้อยละ 80 มีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่มีการคำนึงถึงความแตกต่างระหว่างนักเรียน

ได้ 0 คะแนน ถ้าครุพลศึกษาน้อยกว่าร้อยละ 80 มีการจัดกิจกรรมการเรียน การสอนที่มีการคำนึงถึงความแตกต่างระหว่างนักเรียน

#### แนวทางในการประเมิน

รวบรวมบันทึกการสอนหรือแผนการสอนของครุพลศึกษาทุกคน ๆ ละ 1 รายวิชามาเป็นหลักฐานแล้วตรวจสอบที่การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนว่ามีจำนวนครุพลศึกษาคิดเป็นร้อยละเท่าไรที่มีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่มีการคำนึงถึงความแตกต่างระหว่างนักเรียน โดยถือว่ามีการจัดกิจกรรมสำหรับนักเรียนที่มีปัญหาทางสุขภาพหรือร่างกายที่แตกต่างจากนักเรียนปกติ การจัดให้นักเรียนที่มีความสามารถมากช่วยเหลือนักเรียนที่มีความสามารถน้อยหรือการจัดกิจกรรมอื่น ๆ ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกับกิจกรรมดังกล่าว

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปข้อที่ 10

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

2.2 การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่มีการเน้นความเป็นผู้นำและผู้ตามแก่นักเรียน

ได้ 6 คะแนน ถ้าครูพลศึกษาตั้งแต่ร้อยละ 80 มีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่มีการเน้นความเป็นผู้นำและผู้ตามแก่นักเรียน

ได้ 0 คะแนน ถ้าครูพลศึกษาน้อยกว่าร้อยละ 80 มีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่มีการเน้นความเป็นผู้นำและผู้ตามแก่นักเรียน

#### แนวทางการประเมิน

รวบรวมบันทึกการสอนหรือแผนการสอนของครูพลศึกษาทุกคน ๆ ละ 1 รายวิชา มาเป็นหลักฐานแล้วตรวจสอบที่การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนว่ามีจำนวนครูพลศึกษาคิดเป็นร้อยละเท่าไรที่มีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่มีการเน้นความเป็นผู้นำ และผู้ตามแก่นักเรียนโดยถือว่ามีการจัดกิจกรรมดังต่อไปนี้หรือไม่ คือการจัดให้นักเรียนออกมารูปแบบผู้นำในการอบรมอุ่นร่างกาย การจัดให้นักเรียนที่มีความสามารถออกมาร่วมกันทำภารกิจที่ต้องการจัดให้นักเรียนที่มีความสามารถออกมารูปแบบผู้นำ หรือการจัดกิจกรรมอื่น ๆ ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกับกิจกรรมดังกล่าว

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปข้อที่ 11

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

### 3. รายวิชาพลศึกษาที่จัดให้นักเรียนเรียน

3.1 ความหลากหลายของกิจกรรมพลศึกษาที่กำหนดให้นักเรียนในรายวิชานั้นคับ

ได้ 4 คะแนน ถ้าตลอดระยะเวลาที่ศึกษาทั้งในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและมัธยมศึกษาตอนปลายมีการจัดกิจกรรมทั้ง 5 ประเภท คือ 1. กิจกรรมกีฬานุคคลหรือสู่ 2. กิจกรรมกีฬาทีม 3. กิจกรรมเข้าจังหวะ 4. กิจกรรมยิมนาสติกหรือยืดหยุ่นและ 5. กิจกรรมการต่อสู้ป้องกันตัว

ได้ 2 คะแนน ถ้าตลอดระยะเวลาที่ศึกษาทั้งในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและมัธยมศึกษาตอนปลายมีการจัดกิจกรรม ไม่ครบ ทั้ง 5 ประเภทดังกล่าว แต่มีกิจกรรมกีฬานุคคลหรือสู่และกิจกรรมกีฬาทีม

ได้ 0 คะแนน ถ้าตลอดระยะเวลาที่ศึกษาทั้งในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและมัธยมศึกษาตอนปลายมีการจัดเดพะกิจกรรมกีฬานุคคลหรือสู่ หรือกิจกรรมกีฬาทีมอย่างหนึ่งอย่างใดเพียงอย่างเดียว หรือ ไม่มีการจัดทั้งกิจกรรมกีฬานุคคลหรือสู่ และกิจกรรมทีม

### แนวทางในการประเมิน

ตรวจสอบประเภทของกิจกรรมผลศึกษาที่กำหนดให้นักเรียนเรียนในรายวิชาบังคับที่ตารางสอนรวมของหมวดวิชาพลานามัยหรือตารางการจัดรายวิชาผลศึกษาให้นักเรียนเรียนในแต่ละระดับชั้นว่าตลอดระยะเวลาที่ศึกษาทั้งในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและมัธยมศึกษาตอนปลายมีการจัดกิจกรรมผลศึกษาทั้ง 5 กิจกรรมดังกล่าวหรือไม่

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก      แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปข้อที่ 13

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

#### 3.2 จำนวนกิจกรรมผลศึกษาที่จัดให้นักเรียนเรียนในรายวิชาบังคับ

ได้ 4 คะแนน ถ้ามีจำนวนกิจกรรมผลศึกษาที่จัดให้นักเรียนเรียนเป็นรายวิชาบังคับตลอดระยะเวลาที่ศึกษาทั้งในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และมัธยมศึกษาตอนปลาย ตั้งแต่ 7 รายวิชาขึ้นไป

ได้ 2 คะแนน ถ้ามีจำนวนกิจกรรมผลศึกษาที่จัดให้นักเรียนเรียนเป็นรายวิชาบังคับตลอดระยะเวลาที่ศึกษาทั้งในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และมัธยมศึกษาตอนปลาย 5-6 กิจกรรม

ได้ 0 คะแนน ถ้ามีจำนวนรายวิชาผลศึกษาที่จัดให้นักเรียนเป็นรายวิชาบังคับตลอดระยะเวลาที่ศึกษาทั้งในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และมัธยมศึกษาตอนปลาย น้อยกว่า 5 กิจกรรม

### แนวทางในการประเมิน

ตรวจนับจำนวนกิจกรรมผลศึกษาที่จัดให้นักเรียนเรียนเป็นรายวิชาบังคับจากตารางสอนรวมของหมวดวิชาพลานามัย หรือตารางการจัดรายวิชาผลศึกษาให้นักเรียนเรียนในแต่ละระดับชั้นว่าตลอดระยะเวลาที่ศึกษาทั้งในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและมัธยมศึกษาตอนปลายมีจำนวนกิจกรรม

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก      แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปข้อที่ 14

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

#### 3.3 การจัดให้มีการสอนรายวิชาผลศึกษาเป็นวิชาเลือกเสรีเพิ่มเติมจากรายวิชาบังคับ

ได้ 4 คะแนน ถ้าตลอดระยะเวลาที่ศึกษาทั้งในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและมัธยมศึกษาตอนปลาย มีการจัดสอนรายวิชาผลศึกษาเป็นวิชาเลือกเสรีเพิ่มเติมจากรายวิชาบังคับตั้งแต่ 2 รายวิชา

ได้ 2 คะแนน ถ้าตลอดระยะเวลาที่ศึกษาทั้งในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและมัธยมศึกษาตอนปลายมีการจัดสอนรายวิชาพลศึกษาเป็นวิชาเลือกเสรีเพิ่มเติมจากวิชาบังคับ

### 1 รายวิชา

ได้ 0 คะแนน ถ้าตลอดระยะเวลาที่ศึกษาทั้งในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและมัธยมศึกษาตอนปลายไม่มีการจัดสอนรายวิชาพลศึกษาเป็นวิชาเลือกเสรีเพิ่มเติมจากวิชาบังคับ แนวทางในการประเมิน

ตรวจนับจำนวนรายวิชาพลศึกษาที่จัดสอนเป็นวิชาเลือกเสรีเพิ่มเติมจากวิชาบังคับจากตารางสอนรวมของหมวดวิชาพลานามัย หรือตารางการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนพลศึกษาในแต่ละระดับชั้นว่ามีกี่รายวิชา

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปข้อที่ 15

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

### 4. อัตราส่วนของครูพลศึกษาต่อจำนวนนักเรียนโดยเฉลี่ยในการสอนแต่ละครั้ง

4.1 อัตราส่วนของครูพลศึกษาต่อจำนวนนักเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นโดยเฉลี่ยในการสอนแต่ละครั้ง

ได้ 6 คะแนน ถ้าในการสอนแต่ละครั้งมีอัตราส่วนของครูพลศึกษาต่อจำนวนนักเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นโดยเฉลี่ยไม่เกิน 35 คน

ได้ 3 คะแนน ถ้าในการสอนแต่ละครั้งมีอัตราส่วนของครูพลศึกษาต่อจำนวนนักเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นโดยเฉลี่ยระหว่าง 36-45 คน

ได้ 0 คะแนน ถ้าในการสอนแต่ละครั้งมีอัตราส่วนของครูพลศึกษาต่อจำนวนนักเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นโดยเฉลี่ย เกิน 45 คน  
แนวทางในการประเมิน

สำรวจจำนวนนักเรียน และจำนวนห้องเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นจากบอร์ดหรือตารางแสดงจำนวนนักเรียน และห้องเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นแล้วนำมาคำนวณจำนวนนักเรียนโดยเฉลี่ยของการสอนแต่ละครั้งดังนี้ คือ

จำนวนนักเรียน/จำนวนห้องเรียน

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปข้อที่ 6

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

**4.2 อัตราส่วนของครูพลศึกษาต่อจำนวนนักเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลายโดยเฉลี่ยในการสอนแต่ละครรั้ง**

ได้ 6 คะแนน สำหรับการสอนแต่ละครรั้งมีอัตราส่วนของครูพลศึกษาต่อจำนวนนักเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลายโดยเฉลี่ย ไม่เกิน 35 คน

ได้ 3 คะแนน สำหรับการสอนแต่ละครรั้งมีอัตราส่วนของครูพลศึกษาต่อจำนวนนักเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลายโดยเฉลี่ย ระหว่าง 36-45 คน

ได้ 0 คะแนน สำหรับการสอนแต่ละครรั้งมีอัตราส่วนของครูพลศึกษาต่อจำนวนนักเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลายโดยเฉลี่ย เกิน 45 คน

**แนวทางในการประเมิน**

สำรวจจำนวนนักเรียน และจำนวนห้องเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลายจากบอร์ดหรือตารางสอนแสดงจำนวนนักเรียนและห้องเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย แล้วนำค่าน้ำหน่วยหารจำนวนนักเรียนโดยเฉลี่ยของการสอนแต่ละครรั้งดังนี้ คือ

จำนวนนักเรียน/จำนวนห้องเรียน

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปชื่อที่ 7

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

**5. การแต่งชุดเรียนพลศึกษาของนักเรียนในชั้รุ่นพลศึกษา**

ได้ 12 คะแนน สำหรับการแต่งชุดพลศึกษาทั้งชุด

ได้ 6 คะแนน สำหรับการใส่เฉพาะเสื้อ หรือการเก็บเสื้อยางหนึ่งอย่างใดเพียงอย่างเดียว

ได้ 0 คะแนน สำหรับการแต่งชุดนักเรียนปกติ

**แนวทางในการประเมิน**

สำรวจดูการแต่งกายของนักเรียนที่กำลังเรียนในชั้รุ่นพลศึกษาว่ามีนักเรียนมีการแต่งกายอย่างไร (ชุดพลศึกษา หมายถึง ชุดที่เหมาะสมสมกับแต่ละกิจกรรมพลศึกษา โดยทั่วไปเสื้อหมายถึงเสื้อยืดหรือเสื้อboro และการเก็บเสื้อยางหนึ่งหรือการเก็บวอร์ม ยกเว้นบางกิจกรรม เช่น ว่ายน้ำ ชุดพลศึกษาหมายถึงชุดว่ายน้ำหรือลีลาศ ชุดพลศึกษาอาจใช้ชุดนักเรียน)

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบสำรวจข้อมูลทั่วไปชื่อที่ 1

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

## 6. การวัดและการประเมินผลการเรียนการสอนหลักศึกษาในชั้นเรียน

ได้ 12 คะแนน ถ้าครุพลศึกษาทุกคนมีการวัดและการประเมินผลการเรียนการสอนครอบคลุมทั้ง 5 ด้าน คือ 1. ด้านทักษะ 2. ด้านสมรรถภาพทางกาย 3. ด้านความรู้ความเข้าใจ 4. ด้านเจตคติ 5. ด้านสังคม

ได้ 6 คะแนน ถ้าครุพลศึกษาร้อยละ 80-99 มีการจัดและประเมินผลการเรียนการสอนครอบคลุมทั้ง 5 ด้านดังกล่าว

ได้ 0 คะแนน ถ้าครุพลศึกษาน้อยกว่าร้อยละ 80 มีการวัดและประเมินผลการเรียนการสอนครอบคลุมทั้ง 5 ด้านดังกล่าว

### แนวทางในการประเมิน

รวบรวมแบบบันทึกเวลาเรียนและประเมินผลการเรียน (รบ.3-ต หรือ รบ.3บ)

ของครุพลศึกษาทุกคน ฯ ละ 1 รายวิชา มาเป็นหลักฐานแล้วตรวจสอบที่การวัดและประเมินผลการเรียนการสอนว่า มีจำนวนครุพลศึกษาคิดเป็นร้อยละเท่าไรที่มีการวัดและประเมินผลการเรียนการสอนครอบคลุมทั้ง 5 ด้านดังกล่าว

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปที่ ๙

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

## 2. ด้านครุพลศึกษา

(คะแนนเต็ม 70 คะแนน) คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

## 7. ระดับมาตรฐานพลศึกษาของครุพลศึกษา

ได้ 10 คะแนน ถ้าครุพลศึกษาทุกคนมีภูมิทางพลศึกษาตั้งแต่ระดับบริโภคตรีขึ้นไป

ได้ 5 คะแนน ถ้าครุพลศึกษาร้อยละ 80-99 มีภูมิทางพลศึกษา ตั้งแต่ระดับบริโภคตรีขึ้นไป

ได้ 0 คะแนน ถ้าครุพลศึกษาน้อยกว่าร้อยละ 80 มีภูมิทางพลศึกษา ตั้งแต่ระดับบริโภคตรีขึ้นไป

### แนวทางในการประเมิน

ติดต่อแผนกนุคigatorของโรงเรียนเพื่อขอเพิ่มประวัติข้าราชการของครุพลศึกษาทุกคนมาเป็นหลักฐาน แล้วตรวจนับดูว่ามีจำนวนครุพลศึกษาคิดเป็นร้อยละเท่าไร ที่มีระดับภูมิทางพลศึกษาตั้งแต่ระดับบริโภคตรีขึ้นไป

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก

แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปข้อที่ 17

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

**8. การเตรียมการสอนของครูพลศึกษา**

ได้ 10 คะแนน ถ้าครูพลศึกษาทุกคนมีการทําบันทึกการสอน หรือแผนการสอน

ได้ 5 คะแนน ถ้าครูพลศึกษาร้อยละ 80-99 มีการทําบันทึกการสอนหรือแผนการสอน

ได้ 0 คะแนน ถ้าครูพลศึกษาน้อยกว่าร้อยละ 80 มีการบันทึกการสอน หรือแผนการสอน

แนวทางในการประเมิน

รวบรวมบันทึกการสอน หรือแผนการสอนของครูพลศึกษาทุกคน ๆ ละ 1 รายวิชา มา เป็นหลักฐานแล้วตรวจนับดูว่ามีจำนวนครูพลศึกษาคิดเป็นร้อยละเท่าไร ที่มีการทําบันทึกการสอน หรือมีแผนการสอน

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก

แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปข้อที่ 12

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

**9. ความรักและความศรัทธาในการพัฒนาทางด้านวิชาชีพของครูพลศึกษา**

ได้ 10 คะแนน ถ้าครูพลศึกษาตั้งแต่ร้อยละ 90 มีการศึกษาเพิ่มเติมวุฒิทางพลศึกษา หรือในรอบ 3 ปีที่ผ่านมาได้มีโอกาสเข้าร่วมประชุม อบรมสัมมนาทางด้านพลศึกษา

ได้ 5 คะแนน ถ้าครูพลศึกษาร้อยละ 70-89 มีการศึกษาเพิ่มเติมวุฒิทางพลศึกษา หรือในรอบ 3 ปีที่ผ่านมาได้มีโอกาสเข้าร่วมประชุม อบรมสัมมนาทางด้านพลศึกษา

ได้ 0 คะแนน ถ้าครูพลศึกษาน้อยกว่าร้อยละ 70 มีการศึกษาเพิ่มเติมวุฒิทางพลศึกษา หรือในรอบ 3 ปีที่ผ่านมา ได้มีโอกาสเข้าร่วมประชุม อบรม สัมมนาทางด้านพลศึกษา

แนวทางในการประเมิน

ติดต่อแผนกบุคลากร เพื่อขอแพ้นประวัติข้าราชการของครูพลศึกษาทุกคนและติดต่อแผนกธุรการ เพื่อขอรายงานในการเดินทางเข้าร่วมประชุม อบรมสัมมนาทางพลศึกษาของครูพลศึกษา ทุกคนมา เป็นหลักฐาน แล้วตรวจนับดูว่ามีจำนวนครูพลศึกษาคิดเป็นร้อยละเท่าไร ที่มีการศึกษา เพิ่มเติมวุฒิทางพลศึกษา หรือในรอบ 3 ปีที่ผ่านมาได้มีโอกาสเข้าร่วมประชุม อบรมสัมมนา ทางด้านพลศึกษา



## ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก

แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปข้อที่ 18

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

### 10. ความรับผิดชอบต่อการนำเสนอภัยบัติหน้าที่ของครุพลศึกษา

ได้ 10 คะแนน ถ้าในรอบ 1 ปีที่ผ่านมาครุพลศึกษาตั้งแต่ร้อยละ 90 มาภัยบัติหน้าที่ประจำวันตรงตามเวลาที่กำหนด หรือไม่มามาภัยบัติหน้าที่ประจำวันสาย

ได้ 5 คะแนน ถ้าในรอบ 1 ปีที่ผ่านมาครุพลศึกษาร้อยละ 70-89 มาภัยบัติหน้าที่ประจำวันตรงตามเวลาที่กำหนด หรือไม่มามาภัยบัติหน้าที่ประจำวันสาย

ได้ 0 คะแนน ถ้าในรอบ 1 ปีที่ผ่านมาครุพลศึกษาน้อยกว่าร้อยละ 70 มาภัยบัติหน้าที่ประจำวันตรงตามเวลาที่กำหนด หรือไม่มามาภัยบัติหน้าที่ประจำวันสาย

#### แนวทางในการประเมิน

ติดต่อแผนกบุคลากรเพื่อขอแบบสรุปการมาภัยบัติหน้าที่ราชการในรอบ 1 ปีที่ผ่านมา ไว้เป็นหลักฐานแล้วตรวจนับดูว่ามีจำนวนครุพลศึกษาคิดเป็นร้อยละเท่าไร ที่มาภัยบัติหน้าที่ประจำวันตรงตามเวลาที่กำหนดหรือไม่มามาภัยบัติหน้าที่ประจำวันสาย

## ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก

แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปข้อที่ 20

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

### 11. การทุ่มเทกาลังกายและกาลังใจในการปฏิบัติหน้าที่ของครุพลศึกษา

ได้ 10 คะแนน ถ้าครุพลศึกษาตั้งแต่ร้อยละ 90 มีการปฏิบัติงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมทางพลศึกษานอกเหนือจากการสอนพลศึกษา

ได้ 5 คะแนน ถ้าครุพลศึกษาตั้งแต่ร้อยละ 70-89 มีการปฏิบัติงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมทางพลศึกษานอกเหนือจากการสอนพลศึกษา

ได้ 0 คะแนน ถ้าครุพลศึกษาน้อยกว่าร้อยละ 70 มีการปฏิบัติงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมทางพลศึกษานอกเหนือจากการสอนพลศึกษา

#### แนวทางในการประเมิน

ตรวจดูที่แผนทดสอบอัตรากาลังของหมวดวิชาพลานามัย นำไปเป็นหลักฐานแล้วตรวจดูว่า มีจำนวนครุพลศึกษาคิดเป็นร้อยละเท่าไรที่มีการปฏิบัติงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมทางพลศึกษานอกเหนือจากการสอนพลศึกษา งานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมทางพลศึกษา ได้แก่การเป็น

ผู้รับผิดชอบในการจัด และดำเนินการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน การเป็นผู้ฝึกซ้อม และควบคุม กิมกีฬาการ เป็นผู้รับผิดชอบด้านกิจกรรมหรืองานอื่น ๆ ที่เป็นงานของหมวดวิชาพลานามัย

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปข้อที่ 22

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

## 12. จำนวนชั่วโมงการสอน (ไม่นรวมชั่วโมงกิจกรรม) ของครูพลศึกษาใน 1 สัปดาห์

ได้ 10 คะแนน ถ้าครูพลศึกษาร้อยละ 80 มีจำนวนชั่วโมงการสอนไม่เกิน 18 คาบ ต่อสัปดาห์

ได้ 5 คะแนน ถ้าครูพลศึกษาร้อยละ 70-89 มีจำนวนชั่วโมงการสอนไม่เกิน 18 คาบ ต่อสัปดาห์

ได้ 0 คะแนน ถ้าครูพลศึกษาน้อยกว่าร้อยละ 70 มีจำนวนชั่วโมงการสอนไม่เกิน 18 คาบ 18 คาบต่อสัปดาห์

### แนวทางในการประเมิน

ตรวจนับดูว่ามีจำนวนครูพลศึกษาคิดเป็นร้อยละเท่าไรที่มีชั่วโมงการสอนไม่เกิน 18 คาบ ต่อสัปดาห์ จากตารางสอนรวมของหมวดวิชาพลานามัย หรือ แผนแสดงอัตราการลังของหมวดวิชา

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปข้อที่ 16

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

## 13. การแต่งชุดสอนพลศึกษาของครูพลศึกษา

ได้ 10 คะแนน ถ้าครูพลศึกษาทุกคนแต่งชุดพลศึกษาสอนพลศึกษา

ได้ 0 คะแนน ถ้าครูพลศึกษา ไม่ได้แต่งชุดพลศึกษาสอนพลศึกษาทุกคน

### แนวทางในการประเมิน

สังเกตการแต่งกายของครูพลศึกษาที่ทำการสอนพลศึกษาอยู่ว่าแต่งชุดพลศึกษาสอนพลศึกษา ทุกคนหรือไม่ ( ชุดพลศึกษา หมายถึง ชุดที่เหมาะสมกับแต่ละกิจกรรมพลศึกษา โดยทั่วไปเสื้อ หมายถึง เสื้อยืดหรือเสื้อริบล และการเกงหมายถึงกางเกงกีฬาสั้นหรือกางเกงวอร์ม ยกเว้น บางกิจกรรม เช่น ว่ายน้ำ ชุดพลศึกษาหมายถึงชุดว่ายน้ำ หรือ สีลาก ชุดพลศึกษาอาจใช้ชุดปกติ )

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบสำรวจข้อมูลทั่วไปข้อที่ 21

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

**3. ด้านการบริหารงานหมวดวิชาพลานามัย**

(คะแนนเต็ม 72 คะแนน)      คะแนนที่ได้ ..... คะแนน

**14. ระดับภูมิทางการศึกษาของหัวหน้าหมวดวิชาพลานามัย**

ได้ 6 คะแนน ถ้าหัวหน้าหมวดวิชาพลานามัยมีระดับภูมิทางพลศึกษา ตั้งแต่ระดับปริญญาโท  
ขึ้นไป

ได้ 3 คะแนน ถ้าหัวหน้าหมวดวิชาพลานามัยมีระดับภูมิทางพลศึกษาในระดับปริญญาตรี  
หรือมีภูมิทางสุขศึกษาตั้งแต่ระดับปริญญาตรีขึ้นไป

ได้ 0 คะแนน ถ้าหัวหน้าหมวดวิชาพลานามัยมีระดับภูมิทางการศึกษาอื่น ๆ ที่นอกเหนือ<sup>จากที่กล่าวมาแล้ว</sup>

**แนวทางในการประเมิน**

ติดต่อแผนกบุคลากรของโรงเรียนเพื่อขอแฟ้มประวัติข้าราชการของหัวหน้าหมวดวิชา  
พลานามัยมาเป็นหลักฐาน แล้วตรวจสอบว่าหัวหน้าหมวดวิชาพลานามัยมีระดับภูมิทางการศึกษาอะไร  
ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก      แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปชื่อที่ 19

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

**15. การกำหนดให้มีปรัชญา หรือคredo ในการทำงานของหมวดวิชาพลานามัย**

ได้ 6 คะแนน ถ้ามีการกำหนดปรัชญาหรือคredo ในการทำงานของหมวดวิชาไว้อย่าง  
เป็นลายลักษณ์อักษร

ได้ 0 คะแนน ถ้าไม่มีการกำหนดปรัชญาหรือคredo ในการทำงานของหมวดวิชาไว้อย่าง  
เป็นลายลักษณ์อักษร

**แนวทางในการประเมิน**

สำรวจดูบริเวณห้องหมวดวิชาพลานามัยว่ามีปรัชญาหรือคredo ไว้ในการทำงานของหมวด  
วิชาพลานามัยบ้างกูหาเห็นหรือไม่

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก      แบบสำรวจข้อมูลทั่วไปชื่อที่ 3

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

## 16. การกำหนดแผนในการบัญชีต่างของหมวดวิชาพลานามัย

16.1 การกำหนดให้มีแผนการบัญชีต่างของหมวดวิชาพลานามัย เป็นรายภาคการศึกษา หรือรายปี

ได้ 3 คะแนน ถ้ามีการกำหนดแผนการบัญชีต่างของหมวดวิชาพลานามัย เป็นรายภาคการศึกษาหรือรายปี ไว้อย่างเป็นลายลักษณ์อักษร

ได้ 0 คะแนน ถ้าไม่มีการกำหนดแผนในการบัญชีต่างของหมวดวิชาพลานามัย เป็นรายภาคการศึกษาหรือรายปี ไว้อย่างเป็นลายลักษณ์อักษร  
แนวทางในการประเมิน

สำรวจดูบริเวณห้องพักครุหมวดวิชาพลานามัย หรืออาจจะติดต่อฝ่ายแผนงานของโรงเรียน เพื่อขอรู้ว่ามีตารางแสดงแผนในการบัญชีต่างของหมวดวิชาพลานามัย เป็นรายภาคการศึกษาหรือรายปีปรากฏให้เห็นหรือไม่

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบสำรวจข้อมูลทั่วไปข้อที่ 4

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

## 16.2 วิธีการกำหนดแผนในการบัญชีต่างของหมวดวิชาพลานามัย

ได้ 3 คะแนน ถ้าครุพลศึกษาในหมวดวิชาพลานามัยร่วมกันกำหนดแผนในการบัญชีต่างของหมวดวิชาร่วมกัน

ได้ 0 คะแนน ถ้าครุพลศึกษาในหมวดวิชาพลานามัย ไม่ได้ร่วมกันกำหนดแผนในการบัญชีต่างของหมวดวิชา  
แนวทางในการประเมิน

ตรวจสอบว่ามีรายงานการประชุมของหมวดวิชาพลานามัยที่มีการกำหนดแผนในการบัญชีต่างของหมวดวิชาร่วมกันหรือไม่

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปข้อที่ 24

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

## 17. การแบ่งหน้าที่ในการทำงานร่วมกันภายในหมวดวิชาพลานามัย

ได้ 6 คะแนน ถ้ามีการแบ่งหน้าที่ในการทำงานร่วมกันภายในหมวดวิชาพลานามัยไว้อย่างเป็นลายลักษณ์อักษร

ได้ ๐ คะแนน ถ้าไม่มีการแบ่งหน้าที่ในการทำงานร่วมกันภายในหมวดวิชาพลานามัย  
ไว้อย่างเป็นลายลักษณ์อักษร

#### แนวทางในการประเมิน

สำรวจดูบริเวณห้องพักครุหมวดวิชาพลานามัย หรือแผนแสดงอัตราภาระลังของหมวดวิชา  
พลานามัยว่ามีการแบ่งหน้าที่ในการทำงานร่วมกันภายในหมวดวิชาพลานามัย หรือไม่

#### ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก

แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปข้อที่ 23 หรือ

แบบสำรวจข้อมูลทั่วไปข้อที่ 5

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

#### 18. การจัดให้มีการประชุมภายในหมวดวิชาพลานามัย

ได้ ๖ คะแนน ถ้ามีการประชุมภายในหมวดวิชาพลานามัยเป็นประจำทุกเดือน

ได้ ๐ คะแนน ถ้าไม่มีการประชุมภายในหมวดวิชาพลานามัยเป็นประจำทุกเดือน

#### แนวทางในการประเมิน

ตรวจสอบรายงานการประชุมของหมวดวิชาพลานามัยที่เดือนของการประชุมแต่ละครั้งที่ต่อ  
เนื่องกันว่า มีการประชุมเป็นประจำทุกเดือนหรือไม่

#### ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก

แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปข้อที่ 25

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

#### 19. การประชาสัมพันธ์งานต่าง ๆ ของหมวดวิชาพลานามัย

ได้ ๖ คะแนน ถ้ามีการประชาสัมพันธ์งานต่าง ๆ ของหมวดวิชาพลานามัย

ได้ ๐ คะแนน ถ้าไม่มีการประชาสัมพันธ์งานต่าง ๆ ของหมวดวิชาพลานามัย

#### แนวทางในการประเมิน

สำรวจดูบริเวณหน้าห้องพักครุหมวดวิชาพลานามัย บอร์หรือรับส stereor ประชาสัมพันธ์ต่าง ๆ  
ว่ามีการประชาสัมพันธ์งานของหมวดวิชาพลานามัยหรือไม่ หรือดูว่ามีสารสนเทศของหมวดวิชา  
พลานามัยหรือไม่ ถ้าพบว่ามีอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวมาแล้วถือว่ามีการประชาสัมพันธ์

#### ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก

แบบสำรวจข้อมูลทั่วไปข้อที่ 11

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

**20. อัตราส่วนระหว่างครูพลศึกษา 1 คนต่อจำนวนนักเรียนทั้งหมด**

ได้ 6 คะแนน ถ้าอัตราส่วนระหว่างครูพลศึกษา 1 คนต่อจำนวนนักเรียนทั้งหมด  
ไม่เกิน 200 คน

ได้ 3 คะแนน ถ้าอัตราส่วนระหว่างครูพลศึกษา 1 คนต่อจำนวนนักเรียนทั้งหมด  
อยู่ระหว่าง 201-350 คน

ได้ 0 คะแนน ถ้าอัตราส่วนระหว่างครูพลศึกษา 1 คนต่อจำนวนนักเรียนทั้งหมด  
เกิน 350 คน

**แนวทางในการประเมิน**

ติดต่อแผนกทาง เป็นนิ่มเพื่อขอทราบจำนวนนักเรียนทั้งหมด และสอบถามหัวหน้าหมวดวิชา  
พลานามัยว่ามีจำนวนครูพลศึกษาทั้งหมดกี่คน แล้วคำนวณหาอัตราส่วนระหว่างครูพลศึกษา 1 คน  
ต่อจำนวนนักเรียนทั้งหมด ดังนี้คือ

จำนวนนักเรียนทั้งหมด/จำนวนครูพลศึกษาทั้งหมด

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก

แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปชื่อที่ 21

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

**21. การสร้างความสัมพันธ์กับชุมชนภายนอก**

ได้ 6 คะแนน ถ้าหมวดวิชาพลานามัยมีกิจกรรมสร้างความสัมพันธ์กับชุมชนภายนอก

ได้ 0 คะแนน ถ้าหมวดวิชาพลานามัยไม่มีกิจกรรมสร้างความสัมพันธ์กับชุมชนภายนอก

**แนวทางการประเมิน**

ขอคุ้นเคย การหรือเอกสารแสดงถึงการมีกิจกรรมสร้างความสัมพันธ์กับชุมชนภายนอก  
เช่นการจัดแข่งขันกีฬาระดับเชิงชุมชนจากภายนอกมาร่วมแข่งขัน การออกใบรับรองแข่งขันกีฬากับ  
ชุมชนภายนอกของครู การเปิดโอกาสให้ชุมชนภายนอกมาร่วมใช้สถานที่ในการออกกำลังกายของ  
โรงเรียน การออกใบเป็นวิทยากร หรือเป็นกรรมการในการตัดสินกีฬาให้กับชุมชนภายนอกว่ามี  
หรือไม่ (การส่งนักเรียนไปร่วมแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียนไม่ถือว่าเป็นการสร้างความสัมพันธ์  
กับชุมชนภายนอกสำหรับข้อนี้) หรืออาจจะสำรวจว่ามีถ่าย รลท รางวัลหรือของที่ระลึกจากการ  
มีกิจกรรมร่วมกับชุมชนภายนอกหรือไม่ ถ้ามีเพียงอย่างหนึ่งอย่างใดถือว่ามีการสร้างความสัมพันธ์  
กับชุมชนภายนอก

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก

แบบสำรวจข้อมูลทั่วไปชื่อที่ 6

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

**22. การจัดทำมีกิจกรรมร่วมกันระหว่างครุพลศึกษาในหมวดวิชาพลานามัย**

ได้ 6 คะแนน ถ้ามีการจัดกิจกรรมร่วมกันอย่างเป็นกันเองระหว่างครุพลศึกษาในหมวดวิชาพลานามัย เป็นประจำอย่างน้อยปีการศึกษาระดับ 1 กิจกรรม

ได้ 0 คะแนน ถ้ามีการจัดกิจกรรมร่วมกันอย่างเป็นกันเองระหว่างครุพลศึกษาในหมวดวิชาพลานามัย เป็นประจำน้อยกว่าปีการศึกษาระดับ 1 กิจกรรม

แนวทางในการประเมิน

ให้พิจารณาความสอดคล้องจากการถามหัวหน้าหมวดวิชาพลานามัยหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายว่าในหมวดวิชาของท่านมีการจัดกิจกรรมร่วมกันอย่างเป็นกันเองระหว่างครุพลศึกษา เป็นประจำทุกปี หรือไม่มีกิจกรรมร่วมกันอย่างเป็นกันเองระหว่างครุพลศึกษาได้แก่ การจัดการแข่งขันกีฬาระหว่างอาจารย์ด้วยกันหรือกับชุมชนภายนอก การจัดงานเลี้ยงในโอกาสพิเศษ เช่น วันปีใหม่หรือวันเกิดของอาจารย์ในหมวดวิชา การจัดทัศนศึกษา

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบสัมภาษณ์หัวหน้าหมวดวิชาพลานามัยหรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย

ชื่อที่ 1

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

**23. การจัดทำมีเอกสารหลักสูตร และเอกสารประกอบหลักสูตร**

ได้ 6 คะแนน ถ้ามีเอกสารหลักสูตรและเอกสารประกอบหลักสูตรทั้ง 6 อย่างดังนี้คือ

1. หลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น
2. คู่มือหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น
3. คู่มือการประเมินผลการเรียนตามหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น
4. หลักสูตรมัธยมศึกษาตอนปลาย
5. คู่มือหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนปลาย
6. คู่มือการประเมินผลการเรียนตามหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนปลาย

ได้ 3 คะแนน ถ้ามีเอกสารหลักสูตรหรือเอกสารประกอบหลักสูตรไม่ครบถ้วน 6 อย่างดังกล่าว แต่ต้องมีหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น และหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนปลาย

ได้ 0 คะแนน ถ้ามีเฉพาะหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้นหรือหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนปลายอย่างหนึ่งอย่างใดเพียงอย่างเดียว หรือไม่มีทั้งสองอย่าง

### แนวทางในการประเมิน

สำรวจดูในหมวดวิชาพลานามัยว่ามีเอกสารหลักฐานและเอกสารประกอบหลักฐานใดบ้าง  
ใน 6 อป่างดังกล่าว

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบสำรวจข้อมูลทั่วไปชุดที่ 7

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

### 24. การจัดให้มีห้องพยาบาล อาจารย์หรือเจ้าหน้าที่ประจำห้องพยาบาล ยา และอุปกรณ์ในการบฐนพยาบาล

ได้ 6 คะแนน ถ้ามีห้องพยาบาล อาจารย์หรือเจ้าหน้าที่ประจำห้องพยาบาล ยา และอุปกรณ์ในการบฐนพยาบาล

ได้ 3 คะแนน ถ้ามีเฉพาะห้องพยาบาล ยาและอุปกรณ์ในการบฐนพยาบาล

ได้ 0 คะแนน ถ้าไม่มีห้องพยาบาล ยาและอุปกรณ์ในการบฐนพยาบาล

### แนวทางในการประเมิน

สำรวจว่ามีห้องพยาบาล ยาและอุปกรณ์ในการบฐนพยาบาล หรือไม่ และติดต่อแผนกบุคลากรเพื่อขอคุณปู่ชี้แจงข้อในการปฏิบัติงานของอาจารย์ หรือเจ้าหน้าที่ประจำห้องพยาบาลว่ามีหรือไม่

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบสำรวจข้อมูลทั่วไปชุดที่ 8

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

### 25. การตรวจสอบนักเรียนทุกระดับชั้น เป็นประจำทุกปี

ได้ 6 คะแนน ถ้ามีการตรวจสอบนักเรียนทุกระดับชั้น เป็นประจำทุกปี

ได้ 0 คะแนน ถ้าไม่มีการตรวจสอบนักเรียนทุกระดับชั้น เป็นประจำทุกปี

### แนวทางในการประเมิน

ติดต่อแผนกพยาบาล เพื่อขอบันทึกสุขภาพนักเรียนทุกระดับชั้น ๑ ละ 1 บันทึก  
เป็นหลักฐานแล้วตรวจสอบว่ามีการบันทึกสุขภาพนักเรียนทุกระดับชั้นเป็นประจำทุกปีหรือไม่  
และถ้าบันทึกสุขภาพนักเรียนหรือมีบันทึก แต่ไม่มีการบันทึกสุขภาพนักเรียนทุกระดับชั้น  
เป็นประจำทุกปี ให้ 0 คะแนน

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก

แบบสำรวจข้อมูลทั่วไปชือที่ 9

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

#### 4. ศ้านการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน

(คะแนนเต็ม 62 คะแนน) คะแนนที่ได้ ..... คะแนน

#### 26. วัดถุประสงค์ของการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน

##### 26.1 การกำหนดให้มีวัดถุประสงค์ของการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน

ได้ 2 คะแนน ถ้ามีการกำหนดวัดถุประสงค์ของการแข่งขันไว้อย่างเป็นลายลักษณ์อักษร

ได้ 0 คะแนน ถ้าไม่มีการกำหนดวัดถุประสงค์ของการแข่งขันไว้อย่างเป็นลายลักษณ์อักษร

#### แนวทางในการประเมิน

ตรวจสอบการกำหนดวัดถุประสงค์ของการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียนหรือสูงบัตรหรือคู่มือการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียนว่ามีการกำหนดวัดถุประสงค์ของการแข่งขันไว้หรือไม่

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปชือที่ 26

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

##### 26.2 ความสอดคล้องระหว่างวัดถุประสงค์ของการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียนกับจุดประสงค์การเรียนการสอนวิชาพลศึกษา

ได้ 2 คะแนน ถ้าวัดถุประสงค์ของการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียนสอดคล้องกับจุดประสงค์การเรียนการสอนวิชาพลศึกษา

ได้ 0 คะแนน ถ้าวัดถุประสงค์ของการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียนไม่สอดคล้องกับจุดประสงค์การเรียนการสอนวิชาพลศึกษา

### แนวทางในการประเมิน

ตรวจดูวัดถุประสงค์ของการแข่งขันจากโครงการ การแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียนหรือสู่จังหวัดหรือคู่มือการแข่งขันกีฬาภายในว่ามีความครอบคลุมทั้ง 5 ด้านดังต่อไปนี้หรือไม่คือ

- |                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| 1. ด้านทักษะ             | 2. ด้านสมรรถภาพทางกาย      |
| 3. ด้านความรู้ความเข้าใจ | 4. ด้านเจตคติ 5. ด้านสังคม |

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปชื่อที่ 27

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

### 26.3 การประชาสัมพันธ์วัดถุประสงค์ของการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน

ได้ 2 คะแนน ถ้ามีการประชาสัมพันธ์วัดถุประสงค์ของการแข่งขันให้นักเรียนทราบ

ได้ 0 คะแนน ถ้าไม่มีการประชาสัมพันธ์วัดถุประสงค์ของการแข่งขันให้นักเรียนทราบ

### แนวทางในการประเมิน

สำรวจดูที่บอร์ดหรือจับสเตอร์ประชาสัมพันธ์การแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียนว่ามีการประชาสัมพันธ์วัดถุประสงค์ของการแข่งขันหรือไม่ แต่ถ้าไม่มีหลักฐานดังกล่าว ให้พิจารณา จากการถามหัวหน้าพลา Nameniy หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายว่าได้มีการประชาสัมพันธ์วัดถุประสงค์ในการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียนให้นักเรียนทราบหรือไม่

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบสำรวจข้อมูลทั่วไปชื่อที่ 12 หรือ แบบสัมภาษณ์หัวหน้าหมวดวิชาพลา Nameniy หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย ชื่อที่ 2

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

### 27. การมีส่วนร่วมในการจัดและดำเนินการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน

ได้ 6 คะแนน ถ้านักเรียนมีส่วนร่วมในการจัดและดำเนินการแข่งขัน

ได้ 0 คะแนน ถ้านักเรียนไม่มีส่วนร่วมในการจัดและดำเนินการแข่งขัน

### แนวทางในการประเมิน

ตรวจสอบสุ่มทรัพหรือคู่มือการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน หรือจากคณะกรรมการการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียนว่านักเรียนได้มีส่วนร่วมในการจัด และดำเนินการแข่งขันหรือไม่ การมีส่วนร่วมของนักเรียนได้แก่ การเป็นผู้วางแผน และดำเนินการแข่งขัน การเป็นผู้ประสานงานการแข่งขัน การเป็นกรรมการตัดสิน การเป็นฝ่ายประชาสัมพันธ์

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปชื่อที่ 28

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

### 28. การมีส่วนร่วมในการจัดและดำเนินการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน ของอาจารย์ในหมวด วิชาอื่น ๆ

ได้ 6 คะแนน ถ้าอาจารย์ในหมวดอื่น ๆ มีส่วนร่วมในการจัดและดำเนินการแข่งขัน

ได้ 0 คะแนน ถ้าอาจารย์ในหมวดอื่น ๆ ไม่มีส่วนร่วมในการจัดและดำเนินการแข่งขัน

### แนวทางในการประเมิน

ติดต่อแผนกธุรการ เพื่อขออุดคลังสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการในการจัดและดำเนินการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน หรือตรวจสอบที่ร่องกรรมการการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน สุ่มทรัพหรือคู่มือการแข่งขันกีฬาภายในว่าอาจารย์ในหมวดวิชาอื่น ๆ ได้มีส่วนร่วมในการจัดและดำเนินการแข่งขันหรือไม่

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปชื่อที่ 29

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

### 29. จำนวนนักเรียนที่มีส่วนร่วมในการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน

ได้ 8 คะแนน ถ้ามีจำนวนนักเรียนที่มีส่วนร่วมในการแข่งขัน ตั้งแต่ร้อยละ 90

ได้ 4 คะแนน ถ้ามีจำนวนนักเรียนที่มีส่วนร่วมในการแข่งขัน ร้อยละ 70-89

ได้ 0 คะแนน ถ้ามีจำนวนนักเรียนที่มีส่วนร่วมในการแข่งขัน น้อยกว่าร้อยละ 70

### แนวทางในการประเมิน

ให้พิจารณาความสอดคล้องจากการสอบถามหัวหน้าหมวดวิชาพลา Nameniy หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายว่าในการจัดและดำเนินการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียนมีจำนวนนักเรียนที่มีส่วนร่วมในการแข่งขัน คิดเป็นจำนวนร้อยละเท่าไรของนักเรียนทั้งหมด การมีส่วนร่วมในการแข่งขันของนักเรียน หมายถึง การเป็นนักกีฬา การเป็นผู้ดูแล และการเป็นผู้จัดและดำเนินการแข่งขัน

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก

แบบสัมภาษณ์หัวหน้าหมวดวิชาพลา Nameniy หรือ

ผู้ที่ได้รับมอบหมาย ข้อที่ 7

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

**30. ชนิดกีฬาที่จัดแข่งขันในกีฬากาญในโรงเรียน**

ได้ 6 คะแนน ถ้าชนิดกีฬาที่จัดแข่งขันเป็นชนิดเดียวกับรายวิชาพลศึกษาที่สอนและยังมีชนิดกีฬาอื่นๆรวมอยู่ด้วย

ได้ 3 คะแนน ถ้าชนิดกีฬาที่จัดแข่งขันเป็นชนิดเดียวกับรายวิชาพลศึกษาที่สอนเท่านั้น

ได้ 0 คะแนน ถ้าชนิดกีฬาที่จัดแข่งขันไม่ได้เป็นชนิดเดียวกับรายวิชาพลศึกษาที่สอนหรือไม่มีการแข่งขัน

แนวทางในการประเมิน

ตรวจสอบชนิดกีฬาที่จัดแข่งขันกีฬากาญในโรงเรียนจากการการแข่งขันกีฬากาญในโรงเรียนหรือสูงสุดหรือคู่มือการแข่งขันกีฬากาญในโรงเรียน ว่ามีชนิดกีฬาใดบ้าง แล้วน้ำหน้าเบรียบเทียนกับรายวิชาที่จัดสอนซึ่งถูกต้องตามส่วนรวมของหมวดวิชาพลา Nameniy หรือตารางการจัดรายวิชา พลศึกษาให้นักเรียนเรียนในแต่ละระดับชั้น ว่าชนิดกีฬาที่จัดแข่งขันเป็นชนิดเดียวกับกิจกรรมพลศึกษาที่สอนหรือไม่ และยังมีชนิดกีฬาอื่นๆรวมอยู่ด้วยหรือไม่

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก

แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปข้อที่ 30

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

**31. จำนวนครั้งที่เปิดโอกาสให้นักเรียนได้ทำการแข่งขัน ก่อนที่จะตกรอบแรก**

ได้ 6 คะแนน ถ้ามีการเปิดโอกาสให้นักเรียนได้ทำการแข่งขันอย่างน้อย 3 ครั้งก่อนที่จะตกรอบแรก

ได้ 3 คะแนน ถ้ามีการเปิดโอกาสให้นักเรียนได้ทำการแข่งขันเพียง 2 ครั้งก่อนที่จะตกรอบแรก

ได้ 0 คะแนน ถ้ามีการเปิดโอกาสให้นักเรียนได้ทำการแข่งขันเพียง 1 ครั้งก่อนที่จะตกรอบแรก

### แนวทางในการประเมิน

ตรวจสอบโปรแกรมการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียนหรือสุจิบัตรหรือคู่มือการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียนว่ามีการเปิดโอกาสให้นักเรียนได้ทำการแข่งขันอย่างน้อยกี่ครั้งก่อนที่จะตกรอบแรก  
ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปข้อที่ 31

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

### 32. ระยะเวลาในการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน

ได้ 6 คะแนน ถ้าระยะเวลาในการจัดและดำเนินการแข่งขัน เป็นแบบต่อเนื่องทั้งปี

ได้ 3 คะแนน ถ้าระยะเวลาในการจัดและดำเนินการแข่งขัน เป็นแบบต่อเนื่องเพียงภาคการเรียนหนึ่งภาคการเรียนใดเท่านั้น

ได้ 0 คะแนน ถ้าระยะเวลาในการจัดและดำเนินการแข่งขันในแต่ละครั้งน้อยกว่า 1 เดือน

### แนวทางในการประเมิน

ตรวจสอบระยะเวลาในการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียนจากหลักฐานหนึ่งหลักฐานใดต่อไปนี้

คือ 1. โครงการในการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน

2. โปรแกรมการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน

3. สุจิบัตรหรือคู่มือการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียนว่าเป็นแบบใด

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปข้อที่ 32

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

### 33. ช่วงเวลาที่ทำการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน

ได้ 6 คะแนน ถ้าช่วงเวลาที่ทำการแข่งขันอยู่นอกเวลาเรียนปกติของนักเรียน

ได้ 0 คะแนน ถ้าช่วงเวลาที่ทำการแข่งขันอยู่ในเวลาเรียนปกติของนักเรียน

### แนวทางในการประเมิน

ตรวจสอบช่วงเวลาที่ทำการแข่งขันจากหลักฐานหนึ่งหลักฐานใดดังต่อไปนี้ คือ

1. โครงการการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน

2. โปรแกรมการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน และ



3. สูจิบตรหรือคู่มือการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียนว่าอยู่นอกเวลาเรียนหรืออยู่ในเวลาเรียนถ้ามีการจัดให้เป็นวันกีฬาโดยเฉพาะ เพื่อทำการแข่งขัน ให้ถือว่าอยู่นอกเวลาเรียน ใช้ชื่อชุมชนประกอบการประเมินจาก แบบบันทึกชื่อชุมชนที่ว่างไปข้อที่ 33

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

#### 34. การจัดให้มีรางวัลภาระทางหรือความมีน้ำใจนักกีฬา

ได้ 6 คะแนน ถ้าจัดให้มีรางวัลภาระทางหรือความมีน้ำใจนักกีฬาหรือมีการให้คะแนนรวมของการแข่งขัน โดยพิจารณาจากการภาระหรือความมีน้ำใจนักกีฬา

ได้ 0 คะแนน ถ้าไม่มีรางวัลภาระทางหรือความมีน้ำใจนักกีฬาหรือมีการให้คะแนนรวมของการแข่งขัน โดยไม่ได้พิจารณาจากการภาระหรือความมีน้ำใจนักกีฬา  
แนวทางในการประเมิน

สำรวจดูว่ามีใบประเมินผลการตัดสินคะแนนภาระทางหรือความมีน้ำใจนักกีฬาหรือถ้อยรางวัลรเลทหรือเกียรติบัตรแสดงความมีมารยาทหรือความมีน้ำใจนักกีฬาหรือไม่ ถ้ามีเพียงอย่างหนึ่งอย่างใดแสดงว่ามีการจัดให้มีรางวัลภาระทางหรือความมีน้ำใจนักกีฬา รางวัลกองเชียร์ไม่ถือว่าเป็นรางวัลในข้อนี้

ใช้ชื่อชุมชนประกอบการประเมินจาก แบบสำรวจชื่อชุมชนที่ว่างไปข้อที่ 10

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

#### 35. กรรมการตัดสินชี้ขาดในชนิดกีฬาต่าง ๆ

ได้ 6 คะแนน ถ้ากรรมการตัดสินชี้ขาดในกีฬานิดต่าง ๆ เป็นครุฑีมีวุฒิทางพลศึกษา

ได้ 3 คะแนน ถ้ากรรมการตัดสินชี้ขาดในกีฬานิดต่าง ๆ เป็นครุื่น ๆ หรือบุคคลที่มีประสบการณ์ในการตัดสินกีฬานิดนั้น ๆ

ได้ 0 คะแนน ถ้ากรรมการตัดสินชี้ขาดในกีฬานิดต่าง ๆ เป็นบุคคลอื่นนอกเหนือจากที่กล่าวมาแล้ว

แนวทางในการประเมิน

ตรวจสอบการการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียนว่ากรรมการตัดสินชี้ขาดในแต่ละชนิดกีฬาเป็นครุฑีมีวุฒิทางพลศึกษาเป็นกรรมการตัดสินชี้ขาดในกีฬานิดต่าง ๆ ทุกชนิดหรือเพียงชนิดหนึ่งชนิดกีฬาใด ให้ 6 คะแนน ถ้าพบว่า ไม่มีครุฑีมีวุฒิทางพลศึกษาเป็นกรรมการตัดสิน

ข้าดแต่มีครุอื่น ๆ หรือบุคคลที่มีประสบการณ์ในการตัดสินกีฬานิคนี้ ๆ เป็นกรรมการตัดสินข้าดในชนิดกีฬาต่าง ๆ ให้ 3 คะแนน แต่ถ้าพบว่ามีบุคคลอื่นนอกเหนือจากที่กล่าวมาแล้ว เป็นกรรมการตัดสินข้าดในชนิดกีฬานั่นเองก็พำนัชนิดกีฬาใด ให้ 0 คะแนน

ใช้ข้อมูลประกอบการพิจารณา

แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปข้อที่ 34

แบบสัมภาษณ์หัวหน้าหมวดพลานามัย

หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย ข้อที่ 10

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

5. ศ้านการแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียน

(คะแนนเต็ม 54 คะแนน) คะแนนที่ = ..... คะแนน

36. วัดถูประสงค์ของการแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียน

36.1 การกำหนดให้มีวัดถูประสงค์ของการแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียน

ได้ 2 คะแนน ถ้ามีการกำหนดวัดถูประสงค์ของการแข่งขันไว้อย่างเป็น

ลายลักษณ์อักษร

ได้ 0 คะแนน ถ้าไม่มีการกำหนดวัดถูประสงค์ของการแข่งขันไว้อย่างเป็น

ลายลักษณ์อักษร

แนวทางการประเมิน

ตรวจดูโครงการการแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียนว่ามีการกำหนดวัดถูประสงค์ของการแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียน หรือไม่

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปข้อที่ 35

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

36.2 ความสอดคล้องระหว่างวัดถูประสงค์ของการแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียนกับ  
จุดประสงค์การเรียนการสอนวิชาพลศึกษา

ได้ 2 คะแนน ถ้าวัดถูประสงค์ของการแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียนสอดคล้องกับจุดประสงค์การเรียนการสอนวิชาพลศึกษา

ได้ ๐ คะแนน ถ้าวัดคุณประส่งค์ของการแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียนไม่สอดคล้องกับจุดประสงค์การเรียนการสอนวิชาพลศึกษา  
แนวทางในการประเมิน

ตรวจดูวัดคุณประส่งค์ของการแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียนว่ามีความครอบคลุมทั้ง ๕ ด้านดังต่อไปนี้หรือไม่ คือ ๑. ด้านทักษะ ๒. ด้านสมรรถภาพทางกาย ๓. ด้านความรู้ความเข้าใจ และ ๔. ด้านเจตคติ ๕. ด้านสังคม ถ้ามีความครอบคลุมทั้ง ๕ ด้านดังกล่าวถือว่ามีความสอดคล้อง

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปข้อที่ ๓๖

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

### 36.3 การประชาสัมพันธ์วัดคุณประส่งค์ของการแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียน

ได้ ๒ คะแนน ถ้ามีการประชาสัมพันธ์กับวัดคุณประส่งค์ในการจัดและดำเนินการให้นักเรียนทราบ

ได้ ๐ คะแนน ถ้าไม่มีการประชาสัมพันธ์กับวัดคุณประส่งค์ในการจัดและดำเนินการให้นักเรียนทราบ

แนวทางในการประเมิน

ให้พิจารณาความสอดคล้องจากการสอบหัวหน้าหมวดวิชาพลานามัยหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายว่าได้มีการประชาสัมพันธ์วัดคุณประส่งค์ของการแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียนให้นักเรียนหรือนักกีฬาทราบ หรือไม่

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบสำรวจข้อมูลทั่วไปข้อที่ ๑๓ หรือ

แบบสัมภาษณ์หัวหน้าหมวดวิชาพลานามัย  
หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย ข้อที่ ๓

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

### 37. คุณสมบัติของนักกีฬาที่เข้าร่วมแข่งขันนักกีฬาระหว่างโรงเรียน

37.1 ความสามารถของนักกีฬาที่เข้าร่วมแข่งขันนักกีฬาระหว่างโรงเรียน

ได้ ๓ คะแนน ถ้ามีการคัดเลือกนักกีฬาที่จะส่งเข้าร่วมแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียน

ได้ ๐ คะแนน ถ้าไม่มีการคัดเลือกนักกีฬาที่จะส่งเข้าร่วมแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียน

#### แนวทางในการประเมิน

ให้พิจารณาความสอดคล้องจากการสอบหัวหน้าหมวดวิชาพลานามัยหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายว่า มีการกำหนดช่วงเวลา หรือวิธีการคัดเลือกตัวนักกีฬาหรือไม่ ถ้าพบว่ามีทุกชนิดกีฬาหรือมีเพียงบางชนิดกีฬา ให้ ๓ คะแนน

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบสัมภาษณ์หัวหน้าหมวดวิชาพลานามัย  
หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย ข้อที่ ๔

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

#### 37.2 ระดับผลการเรียนของผู้ที่จะมาเป็นนักกีฬา

ได้ ๓ คะแนน ถ้ามีการกำหนดระดับผลการเรียนของผู้ที่จะมาเป็นนักกีฬา  
ว่าจะต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม ตั้งแต่ ๑.๐๐ ขึ้นไป

ได้ ๐ คะแนน ถ้ามีการกำหนดระดับผลการเรียนของผู้ที่จะมาเป็นนักกีฬา  
แต่มีคะแนนเฉลี่ยสะสมน้อยกว่า ๑.๐๐ หรือไม่มีการกำหนดระดับผลการเรียนของผู้ที่จะมาเป็น  
นักกีฬา

#### แนวทางในการประเมิน

ให้พิจารณาความสอดคล้องจากการสอบหัวหน้าหมวดวิชาพลานามัยหรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย  
ว่ามีการกำหนดระดับผลการเรียนว่าจะต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสมตั้งแต่ ๑.๐๐ หรือไม่

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบสัมภาษณ์หัวหน้าหมวดวิชาพลานามัย  
หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย ข้อที่ ๕

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

#### 38. เวลาที่ใช้ในการฝึกซ้อมก่อนการแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียน

##### 38.1 ระยะเวลาที่ใช้ในการฝึกซ้อมก่อนการแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียน

ได้ ๓ คะแนน ถ้าทุกชนิดกีฬามีระยะเวลาในการฝึกซ้อมมากกว่า ๔ สัปดาห์

ได้ ๒ คะแนน ถ้าทุกชนิดกีฬามีระยะเวลาในการฝึกซ้อม ๒-๔ สัปดาห์

ได้ ๐ คะแนน ถ้าทุกชนิดกีฬามีระยะเวลาในการฝึกซ้อมน้อยกว่า ๒ สัปดาห์

### แนวทางในการประเมิน

ให้พิจารณาความสอดคล้องจากการตามหัวหน้าหมวดวิชาพลา Nameniy หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย ว่าใช้ระยะเวลาในการฝึกซ้อมก่อนการแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียนเป็นจำนวนกี่สัปดาห์ ถ้าทุกชนิด กีฬาหรือเพียงบางชนิดกีฬามีระยะเวลาในการฝึกซ้อมมากกว่า 4 สัปดาห์ให้ 3 คะแนน ถ้าทุกชนิด กีฬาหรือเพียงบางชนิดกีฬามีระยะเวลาในการฝึกซ้อมมากกว่า 2-4 สัปดาห์ให้ 2 คะแนน ถ้าทุกชนิดกีฬาหรือมีเพียงบาง ชนิดกีฬามีระยะเวลาในการฝึกซ้อมน้อยกว่า 2 สัปดาห์ให้ 0 คะแนน

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบสัมภาษณ์หัวหน้าหมวดวิชาพลา Nameniy

หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย ข้อที่ 8

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

### 38.2 ช่วงเวลาที่ใช้ในการฝึกซ้อมก่อนและระหว่างการแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียน

ได้ 3 คะแนน ถ้าช่วงเวลาที่ใช้ในการฝึกซ้อมก่อนและระหว่างการแข่งขันอยู่ นอกเวลาเรียนปกติของนักเรียน  
ได้ 0 คะแนน ถ้าช่วงเวลาที่ใช้ในการฝึกซ้อมก่อนและระหว่างการแข่งขันอยู่ ในเวลาเรียนปกติของนักเรียน

### แนวทางในการประเมิน

ให้พิจารณาความสอดคล้องจากการสอบหัวหน้าหมวดวิชาพลา Nameniy หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย ว่าช่วงเวลาที่ใช้ในการฝึกซ้อมก่อนและระหว่างการแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียนอยู่ในหรืออยู่นอก เวลาเรียนปกติของนักเรียน

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบสัมภาษณ์หัวหน้าหมวดวิชาพลา Nameniy

หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย ข้อที่ 9

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

### 39. ช่วงเวลาของการแข่งขัน

ได้ 6 คะแนน ถ้าช่วงเวลาของการแข่งขันอยู่นอกเวลาเรียนปกติของนักเรียน  
ได้ 0 คะแนน ถ้าช่วงเวลาของการแข่งขันอยู่ในเวลาเรียนปกติของนักเรียน

### แนวทางในการประเมิน

ตรวจสอบช่วงเวลาจากสู่จันทร์หรืออุปภาระนั้นก็พาระห่วงรองเรียนหรือโครงการ  
การแข่งขันกีฬาระห่วงรองเรียน ว่าอยู่นอกหรืออยู่ในเวลาเรียนปกติของนักเรียน  
ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปข้อที่ 37

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

### **40. ภูมิทางพลศึกษาของอาจารย์ผู้ฝึกสอน และความคุ้มทึมกีฬาแต่ละชนิด**

ได้ 6 คะแนน ถ้ามีอาจารย์ที่มีภูมิทางพลศึกษา เป็นผู้ฝึกสอนและความคุ้มทึมกีฬานิด  
ต่าง ๆ ทุกชนิดกีฬา

ได้ 3 คะแนน ถ้ามีอาจารย์ที่มีภูมิทางพลศึกษา เป็นผู้ฝึกสอนและความคุ้มทึมกีฬานิด  
ต่าง ๆ เพียงบางชนิดกีฬา

ได้ 0 คะแนน ถ้าไม่มีอาจารย์ที่มีภูมิทางพลศึกษา เป็นผู้ฝึกสอนและความคุ้มทึมกีฬา  
ชนิดต่าง ๆ

### แนวทางในการประเมิน

สอบถามหัวหน้าหมวดวิชาพลานามัย หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายว่าอาจารย์ผู้ฝึกสอนและ  
ความคุ้มทึม มีภูมิทางพลศึกษาทุกคน หรือไม่

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบสัมภาษณ์หัวหน้าหมวดวิชาพลานามัย

หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย ข้อที่ 11

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

### **41. การจัดสอนพิเศษ หรือสอนเพิ่มเติมทางวิชาการ แก่นักกีฬา**

ได้ 6 คะแนน ถ้ามีการจัดสอนพิเศษ หรือสอนเพิ่มเติมทางวิชาการแก่นักกีฬา

ได้ 0 คะแนน ถ้าไม่มีการจัดสอนพิเศษ หรือสอนเพิ่มเติมทางวิชาการแก่นักกีฬา

### แนวทางในการประเมิน

ให้พิจารณาความสอดคล้องจากการสอบถามหัวหน้าหมวดวิชาพลานามัยหรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย  
ว่ามีการจัดสอนพิเศษ หรือสอนเพิ่มเติมทางวิชาการแก่นักเรียน หรือไม่

45.2 จำนวน วัสดุ อุปกรณ์ส่วนบุคคล เฉพาะที่มีอยู่ทั้งหมด เช่น ไม้เทเบิล เท็นนิส ไม้แบดมินตัน ไม้ยกกี๊ ไม้เทนนิส หรือกระปี่ ที่ใช้สอน 1 คาบต่อจำนวนนักเรียน 40-50 คน

- ได้ 3 คะแนน ถ้ามีจำนวนตั้งแต่ 40 อันขึ้นไป
- ได้ 2 คะแนน ถ้ามีจำนวนตั้งแต่ 20-39 อัน
- ได้ 0 คะแนน ถ้ามีจำนวนน้อยกว่า 20 อัน

#### แนวทางในการประเมิน

ตรวจนับวัสดุ อุปกรณ์ส่วนบุคคล เฉพาะที่มีสอนอยู่ในหมวดวิชาพลานามัยที่ยังสามารถใช้การได้ ว่ามีจำนวนเท่าใด

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบสำรวจข้อมูลทั่วไปข้อที่ 18

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

45.3 จำนวนเบาะปีดหยุนหรือเบาะยูร็อก ขนาด  $3 \times 6$  พุตที่ใช้สอน 1 คาบต่อจำนวนนักเรียน 40-50 คน

- ได้ 2 คะแนน ถ้ามีจำนวนตั้งแต่ 20 เบาะขึ้นไป
- ได้ 1 คะแนน ถ้ามีจำนวนตั้งแต่ 10-19 เบาะ
- ได้ 0 คะแนน ถ้ามีจำนวนน้อยกว่า 10 เบาะ

#### แนวทางในการประเมิน

ตรวจนับจำนวนเบาะปีดหยุนหรือเบาะยูร็อกขนาด  $3 \times 6$  พุต ที่ยังสามารถใช้การได้ ว่ามีจำนวนเท่าใด (ถ้าเบาะที่ไม่ได้ขนาด  $3 \times 6$  พุต การคิดหาจำนวนเบาะในการให้คะแนนให้คิดในจำนวนพื้นที่ที่คานวณได้จากการจำนวนเบาะขนาด  $3 \times 6$  พุต)

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบสำรวจข้อมูลทั่วไปข้อที่ 19

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

### 46. การจัดท่านั่งชั่วคราว อุปกรณ์

- ได้ 6 คะแนน ถ้ามีการจัดท่านั่งชั่วคราวแสดงรายการและจำนวนวัสดุ อุปกรณ์ครบถ้วนประเภท
- ได้ 3 คะแนน ถ้ามีการจัดท่านั่งชั่วคราวแสดงรายการและจำนวนวัสดุ อุปกรณ์เพียงบางประเภท
- ได้ 0 คะแนน ถ้าไม่มีการจัดท่านั่งชั่วคราวแสดงรายการและจำนวนวัสดุ อุปกรณ์

แนวทางในการประเมิน

ตรวจสอบว่า มีการจัดทำบัญชีแสดงรายการ และจำนวนวัสดุ อุปกรณ์ทางพลศึกษาไว้ครบถ้วน  
ประเภท หรือไม่

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก

แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปข้อที่ 38

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

**47. การคุ้ยและจัดเก็บวัสดุ อุปกรณ์**

ได้ 6 คะแนน ถ้ามีการจัดเก็บไว้อย่างเป็นสัดส่วนตามชนิดของวัสดุอุปกรณ์

ได้ 0 คะแนน ถ้าไม่มีการจัดเก็บไว้อย่างเป็นสัดส่วนตามชนิดของวัสดุอุปกรณ์

แนวทางในการประเมิน

สำรวจถูกการจัดเก็บวัสดุ อุปกรณ์ต่าง ๆ ทางพลศึกษาที่อยู่ห้องหมวดว่ามีการจัดเก็บไว้เป็น  
อย่างเป็นสัดส่วนตามชนิดของอุปกรณ์ หรือไม่

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก

แบบสำรวจข้อมูลทั่วไปข้อที่ 20

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

**48. การให้บริการยืมวัสดุ อุปกรณ์ทางพลศึกษาแก่นักเรียน**

48.1 ช่วงเวลาในการให้บริการยืมวัสดุ อุปกรณ์ทางพลศึกษาแก่นักเรียน

ได้ 3 คะแนน ถ้ามีการให้บริการยืมวัสดุ อุปกรณ์ทางพลศึกษาแก่นักเรียน  
ในช่วงเวลาพักกลางวัน และหลังเลิกเรียน

ได้ 2 คะแนน ถ้ามีการให้บริการยืมวัสดุ อุปกรณ์ทางพลศึกษาแก่นักเรียน  
ในช่วงเวลาพักกลางวัน หรือหลังเลิกเรียนเพียงช่วงเวลาหนึ่ง เวลาใดเท่านั้น

ได้ 0 คะแนน ถ้าไม่มีการให้บริการยืมวัสดุ อุปกรณ์แก่นักเรียน

แนวทางในการประเมิน

ตรวจสอบสมุดหรือแบบพ่อร์มนในการยืมวัสดุ อุปกรณ์ทางพลศึกษาในช่วงเวลาที่นักเรียนมา  
ขอยืมวัสดุ อุปกรณ์ทางพลศึกษา ว่ามีช่วงเวลาพักกลางวัน และหลังเลิกเรียน หรือไม่

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก

แบบบันทึกข้อมูลทั่วไปข้อที่ 39

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

48.2 การจัดให้มีระเบียบในการยึดวัสดุ อุปกรณ์ทางพลศึกษาแก่นักเรียน

ได้ 3 คะแนน ถ้ามีระเบียบในการยึดวัสดุ อุปกรณ์ทางพลศึกษาแก่นักเรียน

ไว้อย่างเป็นลายลักษณ์อักษร

ได้ 0 คะแนน ถ้าไม่มีระเบียบในการยึดวัสดุ อุปกรณ์ทางพลศึกษาแก่นักเรียน

ไว้อย่างเป็นลายลักษณ์อักษร

แนวทางในการประเมิน

- สำรวจดูว่ามีระเบียบในการยึดวัสดุ อุปกรณ์ทางพลศึกษาแก่นักเรียนไว้อย่างเป็นลายลักษณ์อักษร หรือไม่

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบสำรวจข้อมูลทั่วไปข้อที่ 21

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

49. สถานที่ใช้ในการสอนกิจกรรมทางพลศึกษา

49.1 การจัดให้มีสถานที่ที่ใช้สอนกิจกรรมพลศึกษาระ เ鬼ทกีฬากลางแจ้ง

ได้ 3 คะแนน ถ้ามีสถานที่ที่ใช้สอนกิจกรรมพลศึกษาระ เ鬼ทกีฬากลางแจ้งครบถ้วนนิดกีฬาที่เปิดสอน

ได้ 2 คะแนน ถ้ามีสถานที่ที่ใช้สอนกิจกรรมพลศึกษาระ เ鬼ทกีฬากลางแจ้งเพียงบางชนิดกีฬาที่เปิดสอน

ได้ 0 คะแนน ถ้าไม่มีสถานที่ที่ใช้สอนกิจกรรมพลศึกษาระ เ鬼ทกีฬากลางแจ้ง<sup>แบบสำรวจข้อมูลทั่วไป</sup>

แนวทางในการประเมิน สำรวจดูว่ามีสนามกีฬากลางแจ้ง ครบถ้วนนิดกีฬาที่เปิดสอนหรือไม่และตรวจสอบกับตารางการจัดรายวิชาพลศึกษาให้นักเรียนเรียนในแต่ละระดับ

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบสำรวจข้อมูลทั่วไปข้อที่ 22

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

49.2 การจัดให้มีห้องพลศึกษาที่ใช้สอนกิจกรรมพลศึกษาระ เ鬼ทกีฬานรน

ได้ 3 คะแนน ถ้ามีห้องพลศึกษาที่ใช้สอนกิจกรรมพลศึกษาระ เ鬼ทกีฬานรน ครบถ้วนนิดกีฬาที่เปิดสอน

ได้ 2 คะแนน ถ้ามีห้องผลศึกษาที่ใช้สอนกิจกรรมผลศึกษาประเทกีพานรั่มเพียงบางชนิดกีพานที่เปิดสอน

ได้ 0 คะแนน ถ้าไม่มีห้องผลศึกษาที่ใช้สอนกิจกรรมผลศึกษาประเทกีพานรั่ม แนวทางในการประเมิน

สำรวจดูว่ามีสถานที่ที่ใช้สอนกิจกรรมผลศึกษาประเทกีพานรั่ม ครบถ้วนนิดกีพานที่เปิดสอนหรือไม่ และตรวจสอบกับตารางการจัดรายวิชาผลศึกษาหันกเรียนเรียนในแต่ละระดับ ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบสำรวจข้อมูลทั่วไปข้อที่ 23

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

#### 49.3 การจัดให้มีสระว่ายน้ำ

ได้ 2 คะแนน ถ้ามีสระว่ายน้ำอยู่ภายนบริเวณโรงเรียน

ได้ 0 คะแนน ถ้าไม่มีสระว่ายน้ำอยู่ภายนบริเวณโรงเรียน

แนวทางในการประเมิน

สำรวจดูว่ามีสระว่ายน้ำอยู่ภายนบริเวณโรงเรียน หรือไม่ ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบสำรวจข้อมูลทั่วไปข้อที่ 24

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

#### 50. ความบลอกกัยในการใช้สนาณกีพาต่าง ๆ

ได้ 6 คะแนน ถ้าบริเวณสนาณกีพาต่าง ๆ อยู่ห่างจากถนนหรือถ้าอยู่ใกล้ถนนต้องมีรั้วกันระหว่างสนาณกับถนนและสภาพพื้นสนาณเรียนไม่มีวัสดุที่อาจเป็นอันตรายอยู่

ได้ 0 คะแนน ถ้าบริเวณสนาณกีพาต่าง ๆ มีลักษณะหนึ่งลักษณะใดดังต่อไปนี้ คือ อยู่ใกล้ถนนและไม่มีรั้วกันระหว่างสนาณกับถนน สภาพพื้นสนาณไม่เรียบหรือมีวัสดุที่อาจเป็นอันตรายอยู่ แนวทางในการประเมิน

สำรวจดูบริเวณ ฯ และสภาพพื้นสนาณกีพาต่าง ๆ ว่าอยู่ใกล้หรืออยู่ไกลกับถนน มีรั้วกันระหว่างสนาณกับถนน หรือไม่ สภาพพื้นสนาณเรียนหรือไม่ และมีวัสดุที่อาจเป็นอันตรายอยู่ที่พื้นสนาณหรือไม่

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบสำรวจข้อมูลทั่วไปข้อที่ 25

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

**51. ระเบียบการใช้ และการนำรุ่ง คูแครักษานามกีฬาต่าง ๆ**

ได้ 6 คะแนน ถ้ามีระเบียบในการใช้สนามกีฬาต่าง ๆ ไว้อย่างเป็นลายลักษณ์อักษร

ได้ 0 คะแนน ถ้าไม่มีระเบียบในการใช้สนามกีฬาต่าง ๆ ไว้อย่างเป็นลายลักษณ์อักษร  
แนวทางในการประเมิน

สำรวจดูว่ามีระเบียบในการใช้สนามกีฬาต่าง ๆ หรือป้ายด้วยชื่อสนามกีฬาในช่วงเวลาที่สภาพสนามไม่พร้อมใช้ หรือไม่

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบสำรวจข้อมูลทั่วไปข้อที่ 26

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

**52. สถานที่เนพะส่าหารับเปลี่ยนชุดผลศึกษาของนักเรียน**

ได้ 6 คะแนน ถ้ามีสถานที่เนพะส่าหารับเปลี่ยนชุดผลศึกษาของนักเรียน

ได้ 0 คะแนน ถ้าไม่มีสถานที่เนพะส่าหารับเปลี่ยนชุดผลศึกษาของนักเรียน

แนวทางในการประเมิน

สำรวจดูว่ามีสถานที่เนพะส่าหารับเปลี่ยนชุดผลศึกษาของนักเรียนหรือไม่ ถ้าใช้ห้องเรียน หรือสุขาของนักเรียนโดยทั่วไป ไม่มี เป็นสถานที่เนพะส่าหารับเปลี่ยนชุดผลศึกษาของนักเรียน

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบสำรวจข้อมูลทั่วไปข้อที่ 27

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

**53. สถานที่สำหรับทำความสะอาดร่างกายของนักเรียน**

ได้ 6 คะแนน ถ้ามีสถานที่สำหรับทำความสะอาดร่างกายของนักเรียน

ได้ 0 คะแนน ถ้าไม่มีสถานที่สำหรับทำความสะอาดร่างกายของนักเรียน

แนวทางในการประเมิน

สำรวจดูว่ามีสถานที่สำหรับทำความสะอาดร่างกายของนักเรียน หรือไม่ สถานที่สำหรับทำความสะอาดร่างกายได้แก่ ห้องอาบน้ำ กีอกน้ำ หรืออ่างล้างหน้า ถ้าพบว่ามีครบทุกอย่างหรือมีเพียงอย่างหนึ่งอย่างใด ให้ 6 คะแนน

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบสำรวจข้อมูลทั่วไปข้อที่ 28

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

**54. การจัดให้มีบริการน้ำดื่มสำหรับนักเรียนบริเวณสนามกีฬา**

ได้ 6 คะแนน ถ้ามีการจัดบริการน้ำดื่มสำหรับนักเรียนบริเวณสนามกีฬา

ได้ 0 คะแนน ถ้าไม่มีการจัดบริการน้ำดื่มสำหรับนักเรียนบริเวณสนามกีฬา

แนวทางในการประเมิน

สำรวจดูว่ามีการจัดบริการน้ำดื่มสำหรับนักเรียนบริเวณสนามกีฬาหรือไม่

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบสำรวจข้อมูลทั่วไปชื่อที่ 29

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

**55. การจัดให้มีตู้เสื้อผ้าสำหรับนักเรียน ในชั้นเรียนเพลศึกษา**

ได้ 6 คะแนน ถ้ามีตู้เก็บเสื้อผ้าสำหรับนักเรียน ในชั้นเรียนเพลศึกษา

ได้ 0 คะแนน ถ้าไม่มีตู้เก็บเสื้อผ้าสำหรับนักเรียน ในชั้นเรียนเพลศึกษา

แนวทางในการประเมิน

สำรวจดูว่ามีตู้เก็บเสื้อผ้าสำหรับนักเรียน ในชั้นเรียนเพลศึกษาหรือไม่

ใช้ข้อมูลประกอบการประเมินจาก แบบสำรวจข้อมูลทั่วไปชื่อที่ 20

คะแนนที่ได้ = ..... คะแนน

ศูนย์วิทยบรพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## ภาคผนวก จ.

**ตารางที่ 48 ร้อยละของคะแนนจากการประเมินโปรแกรมผลศึกษาด้านการเรียนการสอนผลศึกษาในชั้นเรียนของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดต่าง ๆ ในกรุงเทพมหานคร**

รายการที่ประเมิน	คะแนน	ขนาดกลาง		ขนาดใหญ่		ขนาดใหญ่พิเศษ	
		ร้อย	เอกชน	ร้อย	เอกชน	ร้อย	เอกชน
1. ความครอบคลุมของการ กำหนดจุดประสงค์การ เรียนรู้รายวิชา	12	83.3	90.0	88.5	100.0	76.2	100.0
กำหนดจุดประสงค์การ เรียนรู้รายวิชา	6	16.7	5.0	3.8	0.0	14.3	0.0
2. การจัดกิจกรรมการเรียน การสอนในชั้วโมง-	6	100.0	70.0	80.8	88.9	92.9	100.0
พลศึกษา	0	0.0	30.0	19.2	11.1	7.1	0.0
3. การจัดกิจกรรมการเรียน การสอนที่มีการเน้นภาวะ ความเป็นผู้นำและผู้ตาม แก่นักเรียน	6	100.0	75.0	82.7	88.9	88.1	100.0
การสอนที่มีการเน้นภาวะ ความเป็นผู้นำและผู้ตาม	0	0.0	25.0	17.3	11.1	11.9	0.0
4. ความหลากหลายของ กิจกรรมผลศึกษาที่กำหนด ให้นักเรียนในรายวิชา	4	50.0	55.0	69.2	33.3	59.5	33.3
กิจกรรมผลศึกษาที่กำหนด ให้นักเรียนในรายวิชา	2	50.0	40.0	26.9	55.6	40.5	66.7
บังคับ	0	0.0	5.0	3.8	11.1	0.0	0.0
5. จำนวนกิจกรรมผลศึกษา ที่จัดให้นักเรียนรายวิชา	4	100.0	40.0	86.6	88.9	90.5	100.0
ที่จัดให้นักเรียนรายวิชา	2	0.0	60.0	9.6	11.1	9.5	0.0
บังคับ	0	0.0	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0

ตารางที่ 48 (ต่อ)

รายการที่ประเมิน	คะแนน	ขนาดกลาง		ขนาดใหญ่		ขนาดใหญ่พิเศษ	
		ร้อย	เอกชน	ร้อย	เอกชน	ร้อย	เอกชน
6. การจัดให้มีการสอน	4	33.3	65.0	50.0	44.4	54.8	66.7
รายวิชาพลศึกษาเป็น	2	0.0	5.0	3.8	22.2	4.8	0.0
วิชาเลือกเสรีเพิ่มเติม	0	66.7	30.0	46.2	33.3	40.5	33.3
จากวิชาบังคับ							
7. อัตราส่วนของครูพลศึกษา	6	66.7	10.0	13.5	0.0	9.5	0.0
ต่อจำนวนนักเรียนใน	3	16.7	40.0	48.1	33.3	26.2	33.3
ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	0	16.7	50.0	38.5	66.7	64.3	66.7
โดยเฉลี่ยในการสอน							
แต่ละครั้ง							
8. อัตราส่วนของครูพลศึกษา	6	66.7	40.0	59.6	11.1	26.2	33.3
ต่อจำนวนนักเรียนใน	3	33.3	40.0	34.6	22.2	50.0	0.0
ระดับมัธยมศึกษาตอน-	0	0.0	20.0	5.8	66.7	23.8	66.7
ปลายโดยเฉลี่ยในการ							
สอนแต่ละครั้ง							
9. การแต่งชุดเรียนพลศึกษา	12	100.0	85.0	86.5	100.0	73.8	66.7
ของนักเรียนในชั้วปฐม	6	0.0	15.0	13.5	0.0	26.2	33.3
พลศึกษา	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10. การวัดและการประเมิน	12	83.3	90.0	82.7	88.9	73.8	100.0
ผลการเรียนการสอน	6	16.7	5.0	3.8	11.1	14.3	0.0
พลศึกษาในชั้นเรียน	0	0.0	5.0	13.5	0.0	11.9	0.0

**ตารางที่ 49 ร้อยละของคะแนนจากการประเมินโปรแกรมผลศึกษาด้านครุพลศึกษาของโรงเรียน  
นักเรียนศึกษาขนาดต่าง ๆ ในกรุงเทพมหานคร**

รายการที่ประเมิน	คะแนน	ขนาดกลาง		ขนาดใหญ่		ขนาดใหญ่พิเศษ	
		รัฐ	เอกชน	รัฐ	เอกชน	รัฐ	เอกชน
1. ระดับภูมิทางผลศึกษาของครุพลศึกษา	10	100.0	75.0	78.8	100.0	73.5	33.3
	5	0.0	15.0	15.4	0.0	26.2	66.7
	0	0.0	10.0	5.8	0.0	0.0	0.0
2. การเตรียมการสอนของครุพลศึกษา	10	83.3	85.0	82.7	88.9	88.1	66.7
	5	0.0	0.0	3.8	11.1	0.0	0.0
	0	16.7	15.0	13.5	0.0	11.9	33.3
3. ความรักและความสร้างสรรค์ในการพัฒนาทางด้านวิชาชีพของครุพลศึกษา	10	33.3	20.0	38.5	33.3	19.0	33.3
	5	0.0	5.0	7.7	11.1	21.4	0.0
	0	66.7	75.0	53.8	55.6	59.5	66.7
4. ความรับผิดชอบต่อการนำปฏิบัติหน้าที่ของครุพลศึกษา	10	83.3	80.0	88.5	77.8	73.8	66.7
	5	16.7	10.0	11.5	22.2	19.0	0.0
	0	0.0	10.0	0.0	0.0	7.1	33.3
5. การทุ่มเทกำลังกายและกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่ของครุพลศึกษา	10	83.3	60.0	63.5	55.6	66.7	33.4
	5	16.7	5.0	7.7	22.2	7.1	33.3
	0	0.0	35.0	28.8	22.2	26.2	33.3
6. จำนวนชั่วโมงการสอนไม่รวมชั่วโมงกิจกรรมของครุพลศึกษาระดับชาติ	10	50.0	50.0	42.3	77.8	35.7	100.0
	5	16.7	0.0	1.9	0.0	7.1	0.0
	0	33.3	50.0	55.8	22.2	57.1	0.0
1 สับชาติ							

ตารางที่ 49 (ต่อ)

รายการที่ประเมิน	คะแนน	ขนาดกลาง		ขนาดใหญ่		ขนาดใหญ่พิเศษ	
		ร้อย	เอกชน	ร้อย	เอกชน	ร้อย	เอกชน
				จำนวน	จำนวน		
7. การแต่งชุดสอนพลศึกษา	10	66.7	100.0	61.5	100.0	73.8	66.7
ของครูพลศึกษา	0	33.3	0.0	38.5	0.0	26.2	33.3

**ตารางที่ 50 ร้อยละของคะแนนจากการประเมินโปรแกรมพลศึกษา ด้านการบริหารหมวดวิชา  
พلانามัยของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดต่าง ๆ ในกรุงเทพมหานคร**

รายการที่ประเมิน	คะแนน	ขนาดกลาง		ขนาดใหญ่		ขนาดใหญ่ที่สุด	
		ร้อย	เอกสาร	ร้อย	เอกสาร	ร้อย	เอกสาร
1. ระดับวุฒิทางการศึกษา ของหัวหน้าหมวดวิชา	6	33.3	5.0	19.2	0.0	14.3	66.7
พلانามัย	3	66.7	95.0	78.8	100.0	81.0	33.3
2. การกำหนดให้มีปรัชญา หรือคredoในการทำงาน ของหมวดวิชาพلانามัย	6	33.3	80.0	55.8	77.8	76.2	100.0
3. การกำหนดให้มีแผนการ ปฏิบัติงานของหมวดวิชา	3	83.3	100.0	88.5	88.9	85.7	100.0
พلانามัยเป็นรายภาค การศึกษาหรือรายปี	0	16.7	0.0	11.5	11.1	14.3	0.0
4. วิธีการกำหนดแผนในการ ปฏิบัติงานของหมวดวิชา	3	83.31	95.0	1100.01	100.0	1100.01	100.0
พلانามัย	0	16.7	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5. การแบ่งหน้าที่ในการ ทำงานร่วมกันภายใน หมวดวิชาพلانามัย	6	66.7	90.0	96.2	100.0	1100.01	100.0
6. การจัดให้มีการประชุม ภายในหมวดวิชา	6	83.3	85.0	88.5	100.0	81.0	100.0
พلانามัย	0	16.7	15.0	11.5	0.0	19.0	0.0

ตารางที่ 50 (ต่อ)

รายการที่ประเมิน	คะแนน	ขนาดกลาง		ขนาดใหญ่		ขนาดใหญ่พิเศษ	
		ร้อย	เอกสาร	ร้อย	เอกสาร	ร้อย	เอกสาร
7. การประชาสัมพันธ์งาน ต่าง ๆ ของหมวดวิชา	6 0	66.7 33.3	85.0 5.0	84.6 15.4	100.0 0.0	97.6 2.4	100.0 0.0
พลานามัย							
8. อัตราส่วนระหว่าง ครุพลศึกษา 1 คน	6 3	16.7 83.3	50.0 35.0	11.5 76.9	22.2 33.3	0.0 83.3	0.0 33.3
ต่อจำนวนนักเรียนทั้งหมด	0	0.0	15.0	11.5	44.5	16.7	66.7
9. การสร้างความสัมพันธ์กับ ชุมชนภายนอก	6 0	50.0 50.0	75.0 25.0	73.1 26.9	77.8 22.2	78.4 21.4	100.0 0.0
10. การจัดให้มีกิจกรรมร่วม กันระหว่างครุพลศึกษานใน	6 0	100.0 0.0	85.0 15	90.4 9.6	88.9 11.1	97.6 2.4	100.0 0.0
หมวดวิชาพลานามัย							
11. การจัดให้มีเอกสาร หลักสูตรและเอกสาร	6 3	83.3 16.7	100.0 0.0	98.1 1.9	100.0 0.0	85.7 14.3	100.0 0.0
ประกอบหลักสูตร	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12. การจัดให้มีห้องพยาบาล อาจารย์หรือเจ้าหน้าที่	6 3	100.0 0.0	100.0 0.0	98.1 1.9	100.0 0.0	97.6 2.4	100.0 0.0
ประจำห้องพยาบาล ยา	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
และอุปกรณ์ในการบูรณา- พยาบาล							
13. การตรวจสุขภาพนักเรียน	6	100.0	85.0	94.2	100.0	97.6	100.0
ทุกระดับชั้นเป็นประจำทุกปี	0	0.0	15.0	5.8	0.0	2.4	0.0

**ตารางที่ 51** ร้อยละของคะแนนจากการประเมินรับแกรมผลศึกษา ด้านการเปลี่ยนกีฬาภายนอก  
โรงเรียนของโรงเรียนมัธยมศึกษานานาชาติ ฯ ในกรุงเทพมหานคร

รายการที่ประเมิน	คะแนน	ขนาดกลาง		ขนาดใหญ่		ขนาดใหญ่พิเศษ	
		รัฐ	เอกชน	รัฐ	เอกชน	รัฐ	เอกชน
1. การกำหนดให้มีวัตถุ- ประสงค์ของการแข่งขัน กีฬาภายในโรงเรียน	2	100.0	95.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2. ความสอดคล้องระหว่าง วัตถุประสงค์ของการ แข่งขันกีฬาภายใน โรงเรียนกับจุดประสงค์ การเรียนการสอนวิชา พลศึกษา	2	100.0	95.0	100.0	100.0	100.0	100.0
3. การประชาสัมพันธ์วัตถุ- ประสงค์ของการแข่งขัน กีฬาภายในโรงเรียน	2	100.0	100.0	94.2	100.0	95.2	100.0
4. การมีส่วนร่วมในการจัด และดำเนินการแข่งขัน กีฬาภายในโรงเรียน	6	100.0	100.0	86.5	100.0	95.2	100.0
5. การมีส่วนร่วมในการจัด และดำเนินการแข่งขัน กีฬาภายในโรงเรียนของ อาจารย์ในหมวดวิชา	6	100.0	100.0	98.1	100.0	97.6	100.0

ตารางที่ 51 (ต่อ)

รายการที่ประเมิน	คะแนน	ขนาดกลาง		ขนาดใหญ่		ขนาดใหญ่พิเศษ	
		ร้อย	เอกชน	ร้อย	เอกชน	ร้อย	เอกชน
จำนวนนักเรียนที่มีส่วนร่วมในการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน	ชนิดกีฬาที่จัดแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน	จำนวนนักเรียนที่มีส่วนร่วมในการแข่งขันกีฬาระดับชาติ	จำนวนนักเรียนที่มีส่วนร่วมในการแข่งขันกีฬาระดับนานาชาติ	จำนวนครรภ์ที่เปิดโอกาสให้นักเรียนได้ทำการแข่งขันกีฬา	จำนวนครรภ์ที่จัดแข่งขันกีฬาระดับชาติ	จำนวนครรภ์ที่จัดแข่งขันกีฬาระดับนานาชาติ	จำนวนครรภ์ที่จัดแข่งขันกีฬาระดับนานาชาติ
6. จำนวนนักเรียนที่มีส่วนร่วมในการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน	8	50.0	30.0	30.8	11.1	31.0	33.3
7. ชนิดกีฬาที่จัดแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน	4	33.3	50.0	51.9	44.4	50.0	33.3
8. จำนวนครรภ์ที่จัดแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน	0	16.7	20.0	17.3	44.4	19.0	33.3
9. ระยะเวลาในการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน	6	83.3	80.0	80.8	100.0	69.0	100.0
10. ช่วงเวลาที่ทำการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน	3	16.7	20.0	17.3	0.0	28.6	0.0
11. การจัดทำมีรางวัล	0	0.0	0.0	1.9	0.0	2.4	0.0
12. กรรมการตัดสินชีขาดใน	6	0.0	15.0	25.0	33.3	31.0	0.0
ชนิดกีฬาต่าง ๆ	3	33.3	75.0	38.5	44.4	59.5	100.0
เป็นนักกีฬา	0	66.7	10.0	36.5	22.2	9.5	0.0
รวมแรก							
13. ระยะเวลาในการแข่งขันกีฬาระดับชาติ	6	0.0	25.0	5.8	33.3	2.4	33.3
กีฬาภายในโรงเรียน	3	33.3	40.0	32.7	44.4	50.0	66.7
กีฬาระดับชาติ	0	66.7	35.0	61.5	22.2	47.6	0.0
14. ช่วงเวลาที่ทำการแข่งขันกีฬาระดับชาติ	6	66.7	95.0	82.7	100.0	90.5	100.0
กีฬาระดับชาติ	0	33.3	5.0	17.3	0.0	9.5	0.0
15. การจัดทำมีรางวัล	6	50.0	80.0	57.7	100.0	54.8	66.7
มารยาทหรือความมีน้ำใจ	0	50.0	20.0	42.3	0.0	45.2	33.3
เป็นนักกีฬา							
16. กรรมการตัดสินชีขาดใน	6	83.3	100.0	100.0	100.0	95.2	100.0
ชนิดกีฬาต่าง ๆ	3	16.7	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0
เป็นนักกีฬา	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

**ตารางที่ 52 ร้อยละของคะแนนจากการประเมินโปรแกรมผลศึกษา ด้านการแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียนของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดต่าง ๆ ในกรุงเทพมหานคร**

รายการที่ประเมิน	คะแนน	ขนาดกลาง		ขนาดใหญ่		ขนาดใหญ่พิเศษ	
		รัฐ	เอกชน	รัฐ	เอกชน	รัฐ	เอกชน
		รัฐ	เอกชน	รัฐ	เอกชน	รัฐ	เอกชน
1. การกำหนดให้มีวัตถุ- ประสงค์ของการแข่งขัน กีฬาระหว่างโรงเรียน	2 0	66.7 33.3	90.0 10.0	92.3 7.7	88.9 11.1	97.6 2.4	100.0 0.0
2. ความสอดคล้องระหว่าง วัตถุประสงค์ของการ แข่งขันกีฬาระหว่าง โรงเรียนกับจุดประสงค์ การเรียนการสอนวิชา ผลศึกษา	2 0	66.7 33.3	85.0 15.0	86.5 13.5	88.9 11.9	95.2 4.8	100.0 0.0
3. การประชาสัมพันธ์ วัตถุประสงค์ของการ แข่งขันกีฬาระหว่าง โรงเรียน	2 0	66.7 33.7	75 25.0	26.9 23.1	7.7 22.2 8 19.0	81.0 19.0	100.0 0.0
4. ความสามารถของนักกีฬา ระหว่างโรงเรียน	3 0	100.0 0.0	85.0 15.0	96.2 3.8	88.9 11.9	97.6 2.4	100.0 0.0
5. ระดับผลการเรียนของผู้ที่ จะมาเป็นนักกีฬา	3 0	16.7 83.3	45.0 55.0	13.5 86.5	11.1 88.9	42.9 57.1	33.3 66.7
6. ระยะเวลาที่ใช้ในการฝึก ซ้อมก่อนการแข่งขันกีฬา ระหว่างโรงเรียน	3 0	100.0 0.0	85.0 15.0	94.2 5.8	88.9 11.1	100.0 0.0	100.0 0.0

**ตารางที่ 52 (ต่อ)**

รายการที่ประเมิน	คะแนน	ขนาดกลาง		ขนาดใหญ่		ขนาดใหญ่พิเศษ		
		ร้อย	เอกชน	ร้อย	เอกชน	ร้อย	เอกชน	
7. ช่วงเวลาที่ใช้ในการฝึก ซ้อมก่อนและระหว่างการ แข่งขันกีฬาระหว่าง โรงเรียน		3	83.3	90.0	96.2	88.9	97.6	100.0
		0	16.7	10.0	3.8	11.1	2.4	0.0
8. ช่วงเวลาของการแข่งขัน	6	50.0	80.0	55.8	88.9	71.4	100.0	
	0	50.0	20.0	44.2	11.1	28.6	0.0	
9. ภูมิทางผลศึกษาของ อาจารย์ผู้ฝึกสอนและ ควบคุมทีมในกีฬาแต่ละ ชนิด	6	66.7	50.0	65.4	77.8	71.4	100.0	
	3	16.7	45.0	32.7	22.2	28.6	0.0	
	0	16.7	5.0	1.9	0.0	0.0	0.0	
10. การจัดสอนพิเศษ หรือ สอนเพิ่มเติมทางวิชาการ แก่นักกีฬา	6	83.3	55.0	40.4	44.4	59.5	100.0	
	0	16.7	45.0	59.6	55.6	40.5	0.0	
11. การทำประกันอุบัติเหตุ ให้แก่นักกีฬาที่เข้าร่วม แข่งขันกีฬาระหว่าง โรงเรียน	6	33.3	65.0	42.3	77.8	45.2	66.7	
	0	66.7	35.0	57.7	22.2	54.8	33.3	
12. การแจ้งให้ผู้ปกครอง นักเรียนที่เป็นนักกีฬา ทราบเกี่ยวกับการแข่งขัน กีฬาระหว่างโรงเรียน	6	83.3	95.0	86.5	77.8	95.2	100.0	
	0	16.7	5.0	13.5	22.2	4.8	0.0	

ตารางที่ 52 (ต่อ)

รายการที่ประเมิน	คะแนน	ขนาดกลาง		ขนาดใหญ่		ขนาดใหญ่พิเศษ	
		ร้อยละ	เอกสาร	ร้อยละ	เอกสาร	ร้อยละ	เอกสาร
				จำนวน	จำนวน		
13. การสร้างข้อมูลและ กำลังใจให้แก่นักกีฬา		6	100.0	95.0	80.8	80.8	100.0
		0	0.0	5.0	19.2	19.2	0.0

ศูนย์วิทยบรังสีฯ  
มหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 53 ร้อยละของคะแนนจากการประเมินโปรแกรมผลศึกษา ด้านการจัดและบริหารวัสดุ อุปกรณ์ สถานที่ และสิ่งอำนวยความสะดวกทางพลศึกษา**

รายการที่ประเมิน	คะแนน	ขนาดกลาง		ขนาดใหญ่		ขนาดใหญ่พิเศษ	
		ร้อย	เอกชน	ร้อย	เอกชน	ร้อย	เอกชน
1. จำนวนวัสดุ อุปกรณ์	3	50.0	75.0	88.5	88.9	90.4	100.0
ประเภทลูกบลเฉพาะที่มีอยู่ทั้งหมด	2	16.7	25.0	11.5	11.9	4.8	0.0
ลูกบล เข็น ลูกบล	0	33.3	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0
ลูกบล เลย์บล							
ลูกบล สเกตบล							
ลูกแม่นต์บล ลูกซอฟท์-							
บล ฯลฯ							
2. จำนวนวัสดุ อุปกรณ์ส่วนบุคคลเฉพาะที่มีอยู่ทั้งหมด	3	66.6	55.0	48.1	66.7	83.3	100.0
เข็น ไม้เทเบิลเทนนิส	2	16.7	25.0	19.2	11.1	9.5	0.0
ไม้แบดมินตัน ไม้หอกกีฬา	0	16.7	20.0	32.7	22.2	7.2	0.0
ไม้เทนนิส ที่ใช้สอน							
1 คาบต่อจำนวนนักเรียน 40-50 คน							
3. จำนวนเบาะยึดหยุ่นหรือเบาะยูร็อค ขนาด 3x6 พุต ที่ใช้สอน 1 คาบต่อนักเรียน 40-50 คน	2	33.3	45.0	38.5	33.3	76.2	66.7
เบาะยูร็อค ขนาด 3x6	1	50.0	35.0	42.3	33.3	11.9	0.0
พุต ที่ใช้สอน 1 คาบต่อ	0	16.7	20.0	19.2	33.3	11.9	33.3

**ตารางที่ 53 (ต่อ)**

รายการที่ประเมิน	คะแนน	ขนาดกลาง		ขนาดใหญ่		ขนาดใหญ่พิเศษ	
		รัฐ	เอกชน	รัฐ	เอกชน	รัฐ	เอกชน
4. การจัดทำนักเรียนวัสดุอุปกรณ์	6	83.3	95.0	84.6	66.7	90.5	100.0
	3	16.7	5.0	15.4	33.3	9.5	0.0
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5. การคูแลและจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์	6	50.0	100.0	88.5	100.0	95.2	100.0
	0	50.0	0.0	11.5	0.0	4.8	0.0
6. ช่วงเวลาในการให้บริการยืมวัสดุอุปกรณ์	3	100.0	60.0	73.1	44.4	66.7	66.7
ทางพลศึกษาแก่นักเรียน	2	0.0	30.0	25.0	55.6	14.3	33.3
	0	0.0	10.0	1.9	0.0	19.0	0.0
7. การจัดให้มีระเบียบใน	3	83.3	75.0	88.5	77.8	78.6	100.0
การยืมวัสดุอุปกรณ์ทาง	0	16.7	25.0	11.5	22.2	21.4	0.0
พลศึกษาแก่นักเรียน							
8. การจัดให้มีสถานที่ที่ใช้	3	50.0	65.0	48.1	66.7	64.3	33.3
สอนกิจกรรมพลศึกษา	2	50.0	35.0	51.9	33.3	35.7	66.7
ประเภทกีฬากลางแจ้ง	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9. การจัดให้มีห้องพลศึกษา	3	50.0	40.0	40.4	77.8	50.0	33.3
ที่ใช้สอนกิจกรรมพลศึกษา	2	50.0	45.0	50.0	22.2	45.2	66.7
ประเภทกีฬานิรนาม	0	0.0	15.0	9.6	0.0	4.8	0.0
10. การจัดให้มีระบุว่าไน	2	16.7	35.0	1.9	66.7	21.4	66.7
	0	83.3	65.0	98.1	33.3	78.6	33.3
11. ความปลอดภัยในการใช้	6	50.0	100.0	75.0	77.8	90.5	66.7
สนามกีฬาต่าง ๆ	0	50.0	0.0	25.0	22.2	9.5	33.3

ตารางที่ 53 (ต่อ)

รายการที่ประเมิน	คะแนน	ขนาดกลาง		ขนาดใหญ่		ขนาดใหญ่พิเศษ	
		ร้อยละ	เอกสาร	ร้อยละ	เอกสาร	ร้อยละ	เอกสาร
12. ระเบียบการใช้และการ บังคุกและรักษาสنانกีฬา	6 0	16.7 83.3	60.0 40.0	44.2 55.8	55.6 44.4	61.9 38.1	33.3 66.7
ต่าง ๆ							
13. สถานที่เฉพาะสำหรับ เปลี่ยนชุดผลศึกษาของ นักเรียน	6 0	33.3 66.7	55.0 45.0	78.8 21.2	44.4 55.6	47.6 52.4	66.7 33.3
14. สถานที่สำหรับทั่วความ สะอาดร่างกายของ นักเรียน	6 0	33.3 66.7	70.0 30.0	26.9 73.1	88.9 11.1	54.8 45.2	100.0 0.0
15. การจัดให้มีบริการน้ำดื่ม สำหรับนักเรียนบริเวณ สنانกีฬา	6 0	33.3 66.7	65.0 35.0	53.8 46.2	88.9 11.1	66.7 33.3	100.0 0.0
16. การจัดให้มีตู้เสื้อผ้า สำหรับนักเรียนใน ชั้นเรียนและผลศึกษา	6 0	0.0 100.0	10.0 90.0	7.7 92.3	11.1 88.9	28.6 71.4	33.3 66.7

## ภาคผนวก ฉ.

**ตารางที่ 54 บกติวิสัยคุณภาพรับแกรนพลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลางทั่วประเทศไทย**  
**ด้านการเรียนการสอนพลศึกษาในชั้นเรียน**

ตำแหน่ง เบอร์เขนต์айл์	คะแนน การประเมิน	ตำแหน่ง เบอร์เขนต์айл์	คะแนน การประเมิน	ตำแหน่ง เบอร์เขนต์айл์	คะแนน การประเมิน
1.00	20.080	2.00	28.000	3.00	28.060
4.00	30.040	5.00	31.050	6.00	32.000
7.00	32.140	8.00	34.000	9.00	34.000
10.00	34.000	11.00	34.110	12.00	35.240
13.00	37.130	14.00	38.000	15.00	38.000
16.00	38.160	17.00	39.000	18.00	39.180
19.00	40.000	20.00	40.000	21.00	40.000
22.00	40.000	23.00	40.230	24.00	41.240
25.00	42.250	26.00	43.260	27.00	44.000
31.00	45.310	32.00	46.000	33.00	46.330
34.00	47.000	35.00	47.350	36.00	48.360
37.00	49.000	38.00	49.000	39.00	49.390
40.00	50.000	41.00	50.000	42.00	50.000
43.00	50.430	44.00	51.000	45.00	51.000
46.00	51.000	47.00	51.470	48.00	52.000
49.00	52.000	50.00	52.000	51.00	52.000
52.00	52.520	53.00	53.000	54.00	53.540
55.00	54.000	56.00	54.000	57.00	54.000
58.00	54.580	59.00	55.000	60.00	55.000

ตารางที่ 54 (ต่อ)

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
61.00	55.000	62.00	55.000	63.00	56.260
64.00	57.000	65.00	57.000	66.00	57.000
67.00	57.000	68.00	57.000	69.00	57.690
70.00	58.000	71.00	58.000	72.00	58.000
73.00	58.730	74.00	59.740	75.00	60.000
76.00	60.000	77.00	60.770	78.00	61.000
79.00	61.000	80.00	61.800	81.00	62.000
82.00	62.000	83.00	62.000	84.00	62.000
85.00	62.000	86.00	62.000	87.00	62.000
88.00	62.880	89.00	63.890	90.00	64.900
91.00	65.000	92.00	65.920	93.00	66.000
94.00	66.000	95.00	66.000	96.00	68.880
97.00	69.000	98.00	69.000	99.00	69.990

คุณภาพของพัฒนา  
วุฒิสังเคราะห์วิทยาลัย

**ตารางที่ 55 บกติวสัยดุษฎีพาร์แกรมผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลางทั่วประเทศไทย**  
**ตัวนคูณผลศึกษา**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เขนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เขนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เขนต์ไทย	การประเมิน
1.00	25.050	2.00	30.000	3.00	30.000
4.00	30.000	5.00	30.000	6.00	30.000
7.00	30.350	8.00	35.000	9.00	35.000
10.00	35.000	11.00	35.550	12.00	40.000
13.00	40.000	14.00	40.000	15.00	40.000
16.00	40.000	17.00	40.000	18.00	40.000
19.00	40.000	20.00	40.000	21.00	41.050
22.00	45.000	23.00	45.000	24.00	45.000
25.00	45.000	26.00	45.000	27.00	45.000
28.00	45.000	29.00	45.000	30.00	45.000
31.00	45.000	32.00	46.600	33.00	50.000
37.00	50.000	38.00	50.000	39.00	50.000
40.00	50.000	41.00	50.000	42.00	50.000
43.00	50.000	44.00	50.000	45.00	50.000
46.00	50.000	47.00	50.000	48.00	50.000
49.00	50.000	50.00	50.000	51.00	52.550
52.00	55.00	53.00	55.000	54.00	55.000
55.00	55.000	56.00	55.000	57.00	55.000
58.00	55.000	59.00	55.000	60.00	55.000
61.00	55.000	62.00	55.000	63.00	55.000
64.00	55.000	65.00	55.000	66.00	58.300

ตารางที่ 55 (ต่อ)

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
67.00	60.000	68.00	60.000	69.00	60.000
70.00	60.000	71.00	60.000	72.00	60.000
73.00	60.000	74.00	60.000	75.00	60.000
76.00	60.000	77.00	60.000	78.00	60.000
79.00	60.000	80.00	60.000	81.00	60.000
82.00	64.100	83.00	65.000	84.00	65.000
85.00	65.000	86.00	65.000	87.00	65.000
88.00	65.000	89.00	65.000	90.00	65.000
91.00	65.000	92.00	65.000	93.00	65.000
94.00	65.000	95.00	65.000	96.00	69.800
97.00	70.000	98.00	70.000	99.00	70.000

**ตารางที่ 56 บกติวิสัยคุณภาพนับรวมผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลางทั่วประเทศไทย**

**ห้านการบริหารงานหมวดวิชาพลาณามัย**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เขนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เขนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เขนต์ไทย	การประเมิน
1.00	18.060	2.00	24.120	3.00	30.000
4.00	30.120	5.00	33.000	6.00	33.000
7.00	33.000	8.00	33.000	9.00	33.270
10.00	36.000	11.00	36.000	12.00	36.000
13.00	36.000	14.00	36.420	15.00	39.000
16.00	39.000	17.00	39.000	18.00	39.000
19.00	39.000	20.00	39.600	21.00	42.000
22.00	42.000	23.00	42.000	24.00	42.000
25.00	42.000	26.00	42.000	47.00	42.000
28.00	42.000	29.00	42.870	30.00	45.000
31.00	45.000	32.00	45.000	33.00	45.000
34.00	45.000	35.00	45.000	36.00	45.000
37.00	46.110	38.00	48.000	39.00	48.000
40.00	48.000	41.00	48.000	42.00	48.000
43.00	48.000	44.00	49.320	45.00	51.000
46.00	51.000	47.00	51.000	48.00	51.000
49.00	51.000	50.00	51.000	51.00	51.000
52.00	51.000	53.00	51.000	54.00	51.000
55.00	52.650	56.00	54.000	57.00	54.000
58.00	54.000	59.00	54.000	60.00	54.000
61.00	54.000	62.00	54.000	63.00	55.890

ตารางที่ 56 (ต่อ)

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
64.00	57.000	65.00	57.000	66.00	57.000
67.00	57.000	68.00	57.000	69.00	57.000
70.00	57.000	71.00	57.000	72.00	57.000
73.00	57.000	74.00	59.220	75.00	60.000
76.00	60.000	77.00	60.000	78.00	60.000
79.00	60.000	80.00	60.000	81.00	60.000
82.00	60.000	83.00	60.000	84.00	60.000
85.00	62.550	86.00	63.000	87.00	63.000
88.00	63.000	89.00	63.000	90.00	65.700
91.00	66.000	92.00	66.000	93.00	66.000
94.00	66.000	95.00	66.000	96.00	66.000
97.00	66.000	98.00	68.940	99.00	71.970

คุณวิทยากร  
อุปราชรัฐมนตรีว่าการ

**ตารางที่ 57 บกติวสัยคุณภาพโปรแกรมผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลางทั่วประเทศ**  
**้งานการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เขน็ต์айлล์	การประเมิน	เบอร์เขน็ต์айлล์	การประเมิน	เบอร์เขน็ต์айлล์	การประเมิน
1.00	24.040	2.00	28.040	3.00	30.060
4.00	32.080	5.00	34.050	6.00	35.060
7.00	36.000	8.00	36.080	9.00	37.090
10.00	38.000	11.00	38.220	12.00	40.000
13.00	40.000	14.00	40.140	15.00	41.000
16.00	41.000	17.00	41.000	18.00	41.180
19.00	42.190	20.00	43.000	21.00	43.210
22.00	44.000	23.00	44.000	24.00	44.000
25.00	44.000	26.00	44.260	27.00	45.270
28.00	46.000	29.00	46.000	30.00	46.000
31.00	46.310	32.00	47.000	33.00	47.000
34.00	47.000	35.00	47.000	36.00	47.360
37.00	48.000	38.00	48.380	39.00	49.000
40.00	49.000	41.00	49.000	42.00	49.000
43.00	49.430	44.00	50.000	45.00	50.000
46.00	50.000	47.00	50.000	48.00	50.000
49.00	50.000	50.00	50.000	51.00	50.000
52.00	50.000	53.00	50.000	54.00	50.000
55.00	50.000	56.00	50.560	57.00	51.570
58.00	52.580	59.00	53.000	60.00	53.000
61.00	53.000	62.00	53.000	63.00	53.000

ตารางที่ 57 (ต่อ)

ตัวแหน่ง เบอร์ เชนต์ไทยล์	คะแนน การประเมิน	ตัวแหน่ง เบอร์ เชนต์ไทยล์	คะแนน การประเมิน	ตัวแหน่ง เบอร์ เชนต์ไทยล์	คะแนน การประเมิน
64.00	53.000	65.00	53.000	66.00	53.000
67.00	53.000	68.00	53.000	69.00	53.000
70.00	53.000	71.00	53.710	72.00	54.720
73.00	55.730	74.00	56.000	75.00	56.000
76.00	56.000	77.00	56.000	78.00	56.000
79.00	56.000	80.00	56.000	81.00	56.000
82.00	56.000	83.00	56.000	84.00	56.000
85.00	56.000	86.00	56.000	87.00	56.000
88.00	56.000	89.00	56.000	90.00	56.900
91.00	58.820	92.00	59.000	93.00	59.000
94.00	59.000	95.00	59.000	96.00	61.880
97.00	62.000	98.00	62.000	99.00	62.000

ศูนย์วิทยบรหพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 58 บกติวิสัยคุณภาพรัฐกรรมผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลางทั่วประเทศ**  
**ตัวแปรแยกชั้นกีฬาระหว่างโรงเรียน**

ตัวแหน่ง เบอร์เซนต์ไทย	คะแนน การประเมิน	ตัวแหน่ง เบอร์เซนต์ไทย	คะแนน การประเมิน	ตัวแหน่ง เบอร์เซนต์ไทย	คะแนน การประเมิน
1.00	8.120	2.00	20.060	3.00	23.030
4.00	24.000	5.00	24.000	6.00	24.060
7.00	25.070	8.00	26.000	9.00	26.000
10.00	26.100	11.00	27.000	12.00	27.000
13.00	27.000	14.00	27.000	15.00	27.000
16.00	27.160	17.00	28.000	18.00	28.000
19.00	28.190	20.00	29.000	21.00	29.000
22.00	29.000	23.00	29.230	24.00	30.000
25.00	30.000	26.00	30.000	27.00	30.000
28.00	30.000	29.00	30.000	30.00	30.000
31.00	30.000	32.00	30.000	33.00	30.330
34.00	31.000	35.00	31.000	36.00	31.360
37.00	32.000	38.00	32.000	39.00	32.390
40.00	33.000	41.00	33.000	42.00	33.000
43.00	33.000	44.00	33.440	45.000	34.000
46.00	34.000	47.00	34.000	48.00	34.480
49.00	35.000	50.00	35.000	51.00	35.510
52.00	36.000	53.00	36.000	54.00	36.000
55.00	36.000	56.00	36.000	57.00	36.000
58.00	36.000	59.00	36.000	60.00	36.000
61.00	36.000	62.00	36.620	63.00	37.000

ตารางที่ 58 (ต่อ)

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
64.00	37.000	65.00	37.000	66.00	37.660
67.00	38.670	68.00	39.000	69.00	89.000
70.00	39.000	71.00	39.000	72.00	39.000
73.00	39.000	74.00	40.480	75.00	41.000
76.00	41.760	77.00	42.000	78.00	42.000
79.00	42.000	80.00	42.000	81.00	43.620
82.00	44.000	83.00	44.000	84.00	44.840
85.00	45.000	86.00	47.580	87.00	48.000
88.00	48.880	89.00	49.890	90.00	50.000
91.00	50.000	92.00	50.000	93.00	50.930
94.00	51.000	95.00	53.850	96.00	54.000
97.00	54.000	98.00	54.000	99.00	60.330

ศูนย์วิทยาทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 59 บกติวสัยคุณภาพนรограмพลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลางทั่วประเทศ**  
**ด้านการจัดและบริหารวัสดุ อุปกรณ์ สถานที่ และสิ่งอำนวยความสะดวกทางพลศึกษา**

ตำแหน่ง เบอร์เขนต์ไทร์	คะแนน การประเมิน	ตำแหน่ง เบอร์เขนต์ไทร์	คะแนน การประเมิน	ตำแหน่ง เบอร์เขนต์ไทร์	คะแนน การประเมิน
1.00	5.100	2.00	15.060	3.00	18.000
4.00	18.000	5.00	18.050	6.00	19.060
7.00	20.000	8.00	20.000	9.00	20.000
10.00	20.000	11.00	20.110	12.00	21.000
13.00	21.130	14.00	22.000	15.00	22.150
16.00	23.000	17.00	23.000	18.00	23.000
19.00	23.000	20.00	23.000	21.00	23.210
22.00	24.000	23.00	24.460	24.00	26.000
25.00	26.000	26.00	26.000	27.00	26.000
28.00	26.280	29.00	27.000	30.00	27.300
31.00	28.000	32.00	28.000	33.00	28.330
34.00	29.000	35.00	29.000	36.00	29.000
37.00	29.000	38.00	29.000	39.00	29.390
40.00	30.000	41.00	30.410	42.00	31.000
43.00	31.000	44.00	31.000	45.00	31.000
46.00	31.460	47.00	32.000	48.00	32.000
49.00	32.000	50.00	32.500	51.00	33.000
52.00	33.000	53.00	33.520	54.00	34.000
55.00	34.000	56.00	34.000	57.00	34.570
58.00	35.000	59.00	35.000	60.00	35.000
61.00	35.610	62.00	36.000	63.00	36.000

ตารางที่ 59 (ต่อ)

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
64.00	36.640	65.00	37.000	66.00	37.000
67.00	37.000	68.00	37.000	69.00	37.690
70.00	38.000	71.00	38.000	72.00	38.720
73.00	39.000	74.00	39.000	75.00	39.000
76.00	39.760	77.00	40.770	78.00	41.780
79.00	42.790	80.00	43.800	81.00	44.810
82.00	45.000	83.00	45.000	84.00	45.000
85.00	45.000	86.00	45.860	87.00	46.000
88.00	46.880	89.00	47.000	90.00	47.000
91.00	47.910	92.00	78.920	93.00	50.860
94.00	58.970	98.00	64.880	99.00	65.990

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
อุปกรณ์สนับสนุนวิชาการ

**ตารางที่ 60 บกติวิสัยคุณภาพรับแกรมผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลางทั่วประเทศไทย**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
1.00	159.250	2.00	184.120	3.00	190.060
4.00	192.240	5.00	198.300	6.00	204.540
7.00	213.140	8.00	215.240	9.00	218.180
10.00	220.400	11.00	224.440	12.00	228.000
13.00	228.130	14.00	229.140	15.00	230.000
16.00	230.160	17.00	231.000	18.00	231.180
19.00	232.000	20.00	232.800	21.00	236.000
22.00	236.660	23.00	239.230	24.00	240.720
25.00	243.250	26.00	244.260	27.00	245.540
28.00	247.280	29.00	248.000	30.00	248.300
31.00	249.310	32.00	250.960	33.00	253.330
34.00	254.340	35.00	255.350	36.00	256.000
37.00	256.000	38.00	256.000	39.00	256.390
40.00	257.400	41.00	258.000	42.00	258.390
43.00	259.860	44.00	261.880	45.00	263.450
46.00	264.000	47.00	264.470	48.00	265.480
49.00	266.490	50.00	267.500	51.00	270.040
52.00	272.000	53.00	273.000	57.00	273.570
58.00	274.580	59.00	275.590	60.00	276.000
61.00	276.610	62.00	279.480	63.00	281.630
64.00	283.280	65.00	285.300	66.00	286.660

**ตารางที่ 61 (ต่อ)**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
67.00	287.670	68.00	289.360	69.00	290.000
70.00	291.400	71.00	292.000	72.00	292.000
73.00	292.000	74.00	295.700	75.00	298.500
76.00	299.000	77.00	299.770	78.00	300.780
79.00	301.000	80.00	301.800	81.00	307.670
82.00	310.640	83.00	312.660	84.00	313.840
85.00	314.000	86.00	317.440	87.00	318.870
91.00	337.100	92.00	338.000	93.00	338.000
94.00	342.700	95.00	354.400	96.00	356.920
97.00	357.970	98.00	375.640	99.00	381.940

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
รุ่งสกรณ์มหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 61** บกติวิสัยคุณภาพบูรแกรมผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ทั่วประเทศไทย  
ด้านการเรียนการสอนผลศึกษาในชั้นเรียน

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
1.00	21.030	2.00	24.020	3.00	25.030
4.00	26.080	5.00	28.050	6.00	29.060
7.00	30.000	8.00	30.000	9.00	30.090
10.00	31.000	11.00	31.000	12.00	31.000
13.00	31.130	14.00	32.000	15.00	32.150
16.00	33.000	17.00	33.000	18.00	33.000
19.00	33.190	20.00	34.200	21.00	35.000
22.00	35.220	23.00	36.000	24.00	36.000
25.00	36.250	26.00	37.000	27.00	37.270
28.00	38.560	29.00	40.000	30.00	40.600
31.00	42.000	32.00	42.000	33.00	42.000
34.00	42.000	35.00	42.700	36.00	44.720
37.00	46.000	38.00	46.380	39.00	47.000
40.00	47.400	41.00	48.000	42.00	48.000
43.00	48.000	44.00	48.440	45.00	49.000
46.00	49.460	47.00	50.470	48.00	51.000
49.00	51.000	50.00	51.500	51.00	52.000
52.00	52.520	53.00	53.530	54.00	54.000
55.00	54.000	56.00	54.000	57.00	54.000
58.00	54.000	59.00	54.590	60.00	55.600
61.00	56.000	62.00	56.620	63.00	57.630

ตารางที่ 61 (ต่อ)

ตัวแหน่ง เบอร์เซนต์ไทย	คะแนน การประเมิน	ตัวแหน่ง เบอร์เซนต์ไทย	คะแนน การประเมิน	ตัวแหน่ง เบอร์เซนต์ไทย	คะแนน การประเมิน
64.00	58.000	65.00	58.000	66.00	58.660
67.00	59.000	68.00	59.000	69.00	59.690
70.00	60.000	71.00	60.000	72.00	60.000
73.00	60.000	74.00	60.740	75.00	61.000
76.00	61.000	77.00	61.770	78.00	62.000
79.00	62.000	80.00	62.800	81.00	63.000
82.00	63.820	83.00	64.000	84.00	64.000
85.00	64.000	86.00	64.860	87.00	65.870
88.00	66.000	89.00	66.000	90.00	66.000
91.00	66.000	92.00	66.000	93.00	66.930
94.00	67.000	95.00	68.900	96.00	69.000
97.00	69.000	98.00	69.000	99.00	69.000

ศูนย์วิทยบรังษยการ  
รุพาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 62 บกติวสัยคุณภาพโปรแกรมผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ทั่วประเทศไทย**  
**ด้านครุพลศึกษา**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
1.00	20.000	2.00	20.000	3.00	20.000
4.00	20.200	5.00	25.000	6.00	25.000
7.00	25.000	8.00	25.400	9.00	30.000
10.00	30.000	11.00	30.000	12.00	30.000
13.00	30.000	14.00	30.700	15.00	35.000
16.00	35.000	17.00	35.000	18.00	35.000
19.00	35.950	20.00	40.000	21.00	40.000
22.00	40.000	23.00	40.000	24.00	40.000
25.00	41.250	26.00	45.000	27.00	45.000
28.00	45.000	29.00	45.000	30.00	45.000
31.00	45.000	32.00	45.000	33.00	45.000
34.00	45.000	35.00	46.750	36.00	50.000
37.00	50.000	38.00	50.000	39.00	50.000
40.00	50.000	41.00	50.000	42.00	50.000
43.00	50.000	44.00	50.000	45.00	50.000
46.00	50.000	47.00	50.000	48.00	50.000
49.00	50.000	50.00	50.000	51.00	50.000
52.00	50.000	53.00	50.000	54.00	50.000
55.00	50.000	56.00	50.000	57.00	52.850
58.00	55.000	59.00	55.000	60.00	55.000
61.00	55.000	62.00	55.000	63.00	55.000

ตารางที่ 62 (ต่อ)

ตัวแหน่ง เบอร์เซนต์ไทย	คะแนน การประเมิน	ตัวแหน่ง เบอร์เซนต์ไทย	คะแนน การประเมิน	ตัวแหน่ง เบอร์เซนต์ไทย	คะแนน การประเมิน
64.00	55.000	65.00	55.000	66.00	55.000
67.00	55.000	68.00	55.000	69.00	55.000
70.00	55.000	71.00	55.000	72.00	55.000
73.00	55.000	71.00	55.000	72.00	55.000
76.00	60.000	77.00	60.000	78.00	60.000
79.00	60.000	80.00	60.000	81.00	60.000
82.00	60.000	83.00	60.000	84.00	60.000
85.00	60.000	86.00	60.000	87.00	64.350
91.00	65.000	92.00	65.000	93.00	65.000
94.00	65.000	95.00	65.000	96.00	69.800
97.00	70.000	98.00	70.000	99.00	70.000

**ตารางที่ 63 บกติวสัยคุณภาพบรограмผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ทั่วประเทศไทย**  
**ห้านการบริหารงานหมวดวิชาพลานามัย**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เขนต์ไทร์	การประเมิน	เบอร์เขนต์ไทร์	การประเมิน	เบอร์เขนต์ไทร์	การประเมิน
1.00	18.060	2.00	24.060	3.00	27.000
4.00	37.120	5.00	30.000	6.00	30.180
7.00	33.420	8.00	39.000	9.00	39.000
10.00	39.300	11.00	42.000	12.00	42.000
13.00	42.000	14.00	42.000	15.00	42.000
16.00	42.480	17.00	45.000	18.00	45.000
19.00	45.000	20.00	45.000	21.00	45.000
22.00	45.660	23.00	48.00	24.00	48.000
25.00	48.000	26.00	48.000	27.00	48.000
28.00	48.000	29.00	48.000	30.00	48.000
31.00	48.000	32.00	46.960	33.00	51.000
34.00	51.000	35.00	51.000	36.00	51.000
37.00	51.000	38.00	51.000	39.00	51.000
40.00	51.000	41.00	51.000	42.00	51.000
43.00	51.000	44.00	52.320	45.00	54.000
46.00	54.000	47.00	54.000	48.00	54.000
49.00	54.000	50.00	54.000	51.00	54.000
52.00	54.000	53.00	54.000	54.00	54.000
55.00	54.000	56.00	54.000	57.00	55.710
58.00	57.000	59.00	57.000	60.00	57.000
61.00	57.000	62.00	57.000	63.00	57.000

ตารางที่ 63 (ต่อ)

ตัวแทนง เบอร์เซนต์ไทยล์	คะแนน การประเมิน	ตัวแทนง เบอร์เซนต์ไทยล์	คะแนน การประเมิน	ตัวแทนง เบอร์เซนต์ไทยล์	คะแนน การประเมิน
64.00	57.000	65.00	57.000	66.00	57.000
67.00	57.000	68.00	57.000	69.00	59.070
70.00	60.000	71.00	60.000	72.00	60.000
73.00	60.000	74.00	60.000	75.00	60.000
76.00	60.000	77.00	60.000	78.00	60.000
79.00	60.000	80.00	62.400	81.00	63.000
82.00	63.000	83.00	63.000	84.00	63.000
85.00	63.000	86.00	63.000	87.00	65.610
88.00	66.000	89.00	66.000	90.00	66.000
91.00	66.000	92.00	66.000	93.00	66.000
94.00	66.000	95.00	66.000	96.00	66.000
97.00	68.910	98.00	69.000	99.00	69.000

ศูนย์วิทยบรหพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 64 บกติวสัยคุณภาพบรограмผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ทั่วประเทศไทย  
ด้านการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
1.00	25.050	2.00	30.020	3.00	31.030
4.00	32.040	5.00	33.050	6.00	34.000
7.00	34.070	8.00	35.000	9.00	35.180
10.00	37.000	11.00	37.000	12.00	37.120
13.00	38.000	14.00	38.000	15.00	38.150
16.00	39.160	17.00	40.170	18.00	41.000
19.00	41.190	20.00	42.000	21.00	42.000
22.00	42.220	23.00	43.000	24.00	43.240
25.00	44.000	26.00	44.000	27.00	44.000
28.00	44.000	29.00	44.000	30.00	44.300
31.00	45.000	32.00	45.000	33.00	45.000
34.00	45.000	35.00	45.000	36.00	45.000
37.00	45.000	38.00	45.380	39.00	46.000
40.00	46.000	41.00	46.000	42.00	46.000
43.00	46.430	44.00	47.000	45.00	47.000
46.00	47.000	47.00	47.000	48.00	47.000
49.00	47.000	50.00	47.000	51.00	47.000
52.00	47.000	53.00	47.000	54.00	47.000
55.00	47.550	56.00	48.000	57.00	48.570
58.00	49.000	59.00	49.000	60.00	49.000
61.00	49.610	62.00	50.000	63.00	50.000

ตารางที่ 64 (ต่อ)

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
64.00	50.000	65.00	50.000	60.00	50.000
67.00	50.670	68.00	51.680	69.00	52.000
70.00	52.000	71.00	52.000	72.00	52.000
73.00	52.730	74.00	53.000	75.00	53.000
76.00	53.000	77.00	53.000	78.00	53.000
79.00	53.000	80.00	53.800	81.00	54.810
82.00	55.000	83.00	55.000	84.00	55.840
85.00	56.000	86.00	56.000	87.00	56.000
88.00	56.000	89.00	56.000	90.00	56.000
91.00	56.000	92.00	56.920	93.00	58.860
94.00	59.000	95.00	59.000	96.00	59.000
97.00	59.000	98.00	59.000	99.00	59.990

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
อุบลราชธานีมหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 65 บกติวสัยคุณภาพบอร์ดrogramผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ทั่วประเทศไทย  
ตัวการแปรผันกีฬาระหว่างในโรงเรียน**

ตัวแปรผัน	คะแนน	ตัวแปรผัน	คะแนน	ตัวแปรผัน	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
1.00	13.040	2.00	17.020	3.00	18.060
4.00	20.000	5.00	20.100	6.00	22.000
7.00	22.070	8.00	23.080	9.00	24.090
10.00	25.100	11.00	26.000	12.00	26.000
13.00	26.130	14.00	27.000	15.00	27.000
16.00	27.000	17.00	27.170	18.00	28.000
19.00	28.000	20.00	28.000	21.00	28.210
22.00	29.000	23.00	29.000	24.00	29.000
25.00	29.000	26.00	29.000	27.00	29.000
28.00	29.000	29.00	29.000	30.00	29.000
31.00	29.310	32.00	30.000	33.00	30.000
34.00	30.000	35.00	30.000	36.00	30.000
37.00	30.370	38.00	31.000	39.00	31.000
40.00	31.000	41.00	31.000	42.00	31.420
43.00	32.000	44.00	32.440	45.00	33.000
46.00	33.000	47.00	33.000	48.00	33.480
49.00	34.490	50.00	35.000	51.00	35.510
52.00	36.000	53.00	36.000	54.00	36.000
55.00	36.000	56.00	36.000	57.00	36.000
58.00	36.580	59.00	37.590	60.00	38.000
61.00	38.000	62.00	38.620	63.00	39.000

ตารางที่ 65 (ต่อ)

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
64.00	39.000	65.00	39.000	66.00	39.000
67.00	39.000	68.00	39.000	69.00	39.000
70.00	39.000	71.00	39.000	72.00	39.000
73.00	40.460	74.00	41.000	75.00	41.000
76.00	41.760	77.00	42.000	78.00	42.000
79.00	42.000	80.00	42.000	81.00	42.810
82.00	43.000	83.00	43.830	84.00	44.000
85.00	44.850	86.00	45.000	87.00	45.000
88.00	45.000	89.00	45.000	90.00	46.800
91.00	47.000	92.00	47.920	93.00	48.000
94.00	48.000	95.00	48.000	96.00	49.920
97.00	50.970	98.00	53.940	99.00	55.980

คุณย์วิทยาลัยพยาบาล  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 66 บกติวสัยคุณภาพโปรแกรมผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ทั่วประเทศไทย**  
**ด้านการจัดและบริหารวัสดุ อุปกรณ์ สтанที่ และสิ่งอำนวยความสะดวกทางผลศึกษา**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
1.00	11.040	2.00	15.000	3.00	15.030
4.00	16.200	5.00	21.050	6.00	22.000
7.00	22.070	8.00	23.000	9.00	23.180
10.00	25.000	11.00	25.000	12.00	25.000
13.00	25.130	14.00	26.000	15.00	26.000
16.00	26.000	17.00	26.170	18.00	27.000
19.00	27.000	20.00	27.200	21.00	28.000
22.00	28.220	23.00	29.230	24.00	30.000
25.00	30.000	26.00	30.280	27.00	31.000
28.00	31.000	29.00	31.290	30.00	32.300
31.00	33.000	32.00	33.000	33.00	33.330
34.00	34.000	35.00	34.000	36.00	34.000
37.00	34.370	38.00	35.380	39.00	36.000
40.00	36.000	41.00	36.000	42.00	36.000
43.00	36.000	44.00	36.440	45.00	37.000
46.00	37.000	47.00	37.000	48.00	37.000
49.00	37.490	50.00	38.000	51.00	38.000
52.00	38.520	53.00	39.000	54.00	39.000
55.00	39.550	56.00	40.000	57.00	40.000
58.00	40.580	59.00	41.000	60.00	41.000

ตารางที่ 66 (ต่อ)

ตัวแทนง เบอร์เซนต์ไทย	คะแนน การประเมิน	ตัวแทนง เบอร์เซนต์ไทย	คะแนน การประเมิน	ตัวแทนง เบอร์เซนต์ไทย	คะแนน การประเมิน
61.00	41.000	62.00	41.000	63.00	41.630
64.00	42.000	65.00	42.000	66.00	42.000
67.00	42.670	68.00	43.000	69.00	43.690
70.00	44.000	71.00	44.710	72.00	45.720
73.00	46.000	74.00	46.000	75.00	46.750
76.00	47.000	77.00	47.000	78.00	47.780
79.00	48.000	80.00	48.000	81.00	48.000
82.00	48.000	83.00	48.830	84.00	49.000
85.00	49.000	86.00	49.860	87.00	50.000
88.00	50.880	89.00	51.000	90.00	51.900
91.00	52.910	92.00	53.000	93.00	93.000
94.00	55.820	95.00	58.850	96.00	59.000
97.00	59.970	98.00	60.980	99.00	67.930

**ตารางที่ 67 บกติวิสัยคุณภาพโปรแกรมศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ทั่วประเทศ**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เขนต์ไทยล์	การประเมิน	เบอร์เขนต์ไทยล์	การประเมิน	เบอร์เขนต์ไทยล์	การประเมิน
1.00	147.000	2.00	147.060	3.00	150.390
4.00	164.000	5.00	188.250	6.00	193.720
7.00	205.350	8.00	210.240	9.00	213.180
10.00	215.200	11.00	217.880	12.00	225.480
13.00	229.000	14.00	229.140	15.00	230.450
16.00	233.320	17.00	235.340	18.00	237.360
19.00	239.760	20.00	243.000	21.00	243.630
22.00	246.220	23.00	247.230	24.00	248.000
25.00	248.000	26.00	248.520	27.00	250.540
28.00	252.000	29.00	252.290	30.00	253.300
31.00	254.000	32.00	254.320	33.00	255.000
34.00	255.340	35.00	256.350	36.00	257.360
37.00	258.740	38.00	260.000	39.00	260.780
40.00	262.000	41.00	262.410	42.00	263.420
43.00	264.430	44.00	465.880	45.00	268.350
46.00	270.460	47.00	271.000	48.00	271.000
49.00	271.000	50.00	271.500	51.00	272.000
52.00	272.520	53.00	274.060	54.00	275.540
55.00	276.000	56.00	277.120	57.00	278.570
58.00	279.000	59.00	280.180	60.00	281.000
61.00	281.610	62.00	282.620	63.00	284.260

ตารางที่ 67 (ต่อ)

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
64.00	286.920	65.00	288.000	66.00	289.320
67.00	290.000	68.00	290.680	69.00	292.380
70.00	293.700	71.00	294.000	72.00	294.720
73.00	295.730	74.00	298.000	75.00	297.500
76.00	301.800	77.00	303.770	78.00	304.000
79.00	304.790	80.00	310.600	81.00	312.000
82.00	315.280	83.00	317.660	84.00	321.360
85.00	323.700	86.00	324.860	87.00	329.350
88.00	330.000	89.00	332.670	90.00	333.900
91.00	334.910	92.00	336.840	93.00	338.860
94.00	339.940	95.00	344.750	96.00	345.960
97.00	349.880	98.00	351.960	99.00	355.960

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 68 บกติวสัยคุณภาพโปรแกรมผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่พิเศษทั่วประเทศ  
ด้านการเรียนการสอนผลศึกษาในชั้นเรียน**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน	เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน	เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน
1.00	21.010	2.00	22.040	3.00	24.090
4.00	27.000	5.00	27.100	6.00	29.060
7.00	30.000	8.00	30.000	9.00	30.180
10.00	32.100	11.00	33.000	12.00	33.000
13.00	33.260	14.00	35.140	15.00	36.150
16.00	37.000	17.00	27.000	18.00	37.000
19.00	37.000	20.00	37.200	21.00	38.210
22.00	39.000	23.00	39.000	24.00	39.240
25.00	40.000	26.00	40.000	27.00	40.270
28.00	41.000	29.00	41.000	30.00	41.300
31.00	42.000	32.00	42.000	33.00	42.330
34.00	43.000	35.00	43.000	36.00	43.000
37.00	43.000	38.00	43.380	39.00	44.390
40.00	45.000	41.00	45.410	42.00	46.000
43.00	46.000	44.00	46.880	45.00	48.000
46.00	48.000	47.00	48.000	48.00	48.480
49.00	49.000	50.00	49.000	51.00	49.510
52.00	50.000	53.00	50.000	54.00	50.000
55.00	50.550	56.00	51.000	57.00	51.000
58.00	51.000	59.00	51.000	60.00	51.600
61.00	52.000	62.00	52.620	63.00	53.630

ตารางที่ 68 (ต่อ)

ตามหนังสือเบอร์ เช่นต์ไทยล' การประเมิน	คะแนน	ตามหนังสือเบอร์ เช่นต์ไทยล' การประเมิน	คะแนน	ตามหนังสือเบอร์ เช่นต์ไทยล' การประเมิน	คะแนน
64.00	54.000	65.00	54.000	66.00	54.660
67.00	56.340	68.00	57.000	69.00	57.000
70.00	57.000	71.00	57.000	72.00	57.720
73.00	58.730	74.00	59.000	75.00	59.000
76.00	59.760	77.00	60.000	78.00	60.000
79.00	60.000	80.00	60.000	81.00	60.810
82.00	61.000	83.00	61.000	84.00	61.000
85.00	61.850	86.00	62.000	87.00	62.000
88.00	62.880	89.00	63.000	90.00	63.900
91.00	64.910	92.00	65.000	93.00	65.000
94.00	65.940	95.00	66.000	96.00	66.000
97.00	66.000	98.00	68.940	99.00	71.970

**ตารางที่ 67 บกติวสัยคุณภาพรับแกรนพลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่พิเศษทั่วประเทศ  
ด้านครุพลศึกษา**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน	เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน	เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน
1.00	10.100	2.00	20.200	3.00	30.000
4.00	30.000	5.00	30.000	6.00	30.000
7.00	30.000	8.00	30.000	9.00	30.450
10.00	35.000	11.00	35.000	12.00	35.000
13.00	35.000	14.00	35.000	15.00	35.750
16.00	40.000	17.00	40.000	18.00	40.000
19.00	40.000	20.00	40.000	21.00	40.000
22.00	40.000	23.00	40.000	24.00	40.000
25.00	40.000	26.00	40.520	27.00	42.810
28.00	45.000	29.00	45.000	30.00	45.000
31.00	45.000	32.00	45.000	33.00	45.000
34.00	45.000	35.00	45.000	36.00	45.000
37.00	45.000	38.00	45.000	39.00	45.000
40.00	47.000	41.00	50.000	42.00	50.000
43.00	50.000	44.00	50.000	45.00	50.000
46.00	50.000	47.00	50.000	48.00	50.000
49.00	50.000	50.00	50.000	51.00	50.000
52.00	50.000	53.00	52.650	54.00	55.000
55.00	55.000	56.00	55.000	57.00	55.000
58.00	55.000	59.00	55.000	60.00	55.000
61.00	55.000	62.00	55.000	63.00	55.000

**ตารางที่ 69 (ต่อ)**

ตามหนังสือเบอร์ เช่นต์ไทย	คะแนนการประเมิน	ตามหนังสือเบอร์ เช่นต์ไทย	คะแนนการประเมิน	ตามหนังสือเบอร์ เช่นต์ไทย	คะแนนการประเมิน
64.00	55.000	65.00	55.000	66.00	55.000
67.00	55.000	68.00	55.000	69.00	55.000
70.00	55.000	71.00	55.000	72.00	55.000
73.00	55.000	74.00	58.700	75.00	60.000
76.00	60.000	77.00	60.000	78.00	60.000
79.00	60.000	80.00	60.000	81.00	60.000
82.00	60.000	83.00	60.000	84.00	60.000
85.00	60.000	86.00	60.000	87.00	64.350
88.00	65.000	89.00	65.000	90.00	65.000
91.00	65.000	92.00	65.000	93.00	65.000
94.00	65.000	95.00	65.000	93.00	65.000
97.00	65.000	98.00	69.900	99.00	70.000

คุณยศิริยาทร์พยากรณ์  
อุปนายกครณ์มหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 70 บกติวสัยคุณภาพพรограмผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่พิเศษทั่วประเทศ**  
**้ง้านการบริหารงานหมวดวิชาพลาณามัย**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน	เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน	เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน
1.00	18.060	2.00	24.120	3.00	30.090
4.00	33.000	5.00	33.000	6.00	33.180
7.00	36.210	8.00	39.000	9.00	39.000
10.00	39.300	11.00	42.000	12.00	42.000
13.00	42.000	14.00	42.000	15.00	42.450
16.00	45.000	17.00	45.000	18.00	45.000
19.00	45.000	20.00	45.000	21.00	45.000
22.00	45.660	23.00	48.000	24.00	48.000
25.00	48.000	26.00	48.000	27.00	48.000
28.00	48.000	29.00	48.000	30.00	48.000
31.00	48.930	32.00	51.000	33.00	51.000
34.00	51.000	35.00	51.000	36.00	51.000
37.00	51.000	38.00	51.000	39.00	51.000
40.00	51.000	41.00	51.000	42.00	52.000
43.00	54.000	44.00	54.000	45.00	54.000
46.00	54.000	47.00	54.000	48.00	54.000
49.00	54.000	50.00	54.000	51.00	54.000
52.00	54.000	53.00	54.000	54.00	54.000
55.00	54.000	56.00	54.000	57.00	55.710
58.00	57.000	59.00	57.000	60.00	57.000
61.00	57.000	62.00	57.000	63.00	57.000

ตารางที่ 70 (ต่อ)

ตามหนัง เบอร์เซนต์ไทยส์	คะแนน การประเมิน	ตามหนัง เบอร์เซนต์ไทยส์	คะแนน การประเมิน	ตามหนัง เบอร์เซนต์ไทยส์	คะแนน การประเมิน
64.00	57.000	65.00	57.000	66.00	57.000
67.00	57.000	68.00	57.000	69.00	59.070
70.00	60.000	71.00	60.000	72.00	60.000
73.00	60.000	74.00	60.000	75.00	60.000
76.00	60.000	77.00	60.000	78.00	60.000
79.00	60.000	80.00	60.000	81.00	60.000
82.00	60.000	83.00	62.490	84.00	63.000
85.00	63.000	86.00	63.000	87.00	63.000
88.00	65.640	89.00	66.000	90.00	66.000
91.00	66.000	92.00	66.000	93.00	66.000
94.00	66.000	95.00	66.000	96.00	66.000
97.00	66.000	98.00	66.000	99.00	68.970

ศูนย์วิทยบรหพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 71 บกติวิสัยคุณภาพรับกรรมผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่พิเศษทั่วประเทศ**  
**ห้านการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เขนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เขนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เขนต์ไทย	การประเมิน
1.00	25.020	2.00	27.020	3.00	28.150
4.00	33.000	5.00	33.050	6.00	34.000
7.00	34.000	8.00	34.320	9.00	38.000
10.00	38.000	11.00	38.000	12.00	38.120
13.00	39.000	14.00	39.140	15.00	40.000
16.00	40.000	17.00	40.000	18.00	40.000
19.00	40.190	20.00	41.000	21.00	41.210
22.00	42.220	23.00	43.000	24.00	43.000
25.00	43.000	26.00	43.260	27.00	44.000
28.00	44.000	29.00	44.000	30.00	44.300
31.00	45.000	32.00	45.000	33.00	45.000
34.00	45.000	35.00	45.000	36.00	45.360
37.00	46.000	38.00	46.000	39.00	46.000
40.00	46.000	41.00	46.410	42.00	47.000
43.00	47.000	44.00	47.000	45.00	47.000
46.00	47.460	47.00	48.000	48.00	48.000
49.00	48.000	50.00	48.000	51.00	48.510
52.00	49.000	53.00	49.000	54.00	49.000
55.00	49.000	56.00	49.000	57.00	49.000
58.00	49.580	59.00	50.000	60.00	50.000
61.00	50.000	62.00	50.000	63.00	50.000

ตารางที่ 71 (ต่อ)

ตัวแทนง เบอร์เซนต์ไทยล	คะแนน การประเมิน	ตัวแทนง เบอร์เซนต์ไทยล	คะแนน การประเมิน	ตัวแทนง เบอร์เซนต์ไทยล	คะแนน การประเมิน
64.00	50.000	65.00	50.650	66.00	51.660
67.00	52.000	68.00	52.000	69.00	52.000
70.00	52.000	71.00	52.000	72.00	52.720
73.00	53.000	74.00	53.000	75.00	53.000
76.00	53.000	77.00	53.770	78.00	54.000
79.00	54.000	80.00	54.800	81.00	55.000
82.00	55.000	83.00	55.000	84.00	55.000
85.00	55.850	86.00	56.000	87.00	56.000
88.00	56.000	89.00	56.000	90.00	56.900
91.00	57.000	92.00	57.920	93.00	58.930
94.00	59.000	95.00	59.000	96.00	59.000
97.00	59.000	98.00	61.940	99.00	62.000

ศูนย์วิทยบรหพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 72 บกติวิสัยคุณภาพ البرنامجพลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่พิเศษทั่วประเทศ**  
**ตัวนการแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียน**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เข็นต์айл์	การประเมิน	เบอร์เข็นต์айл์	การประเมิน	เบอร์เข็นต์айл์	การประเมิน
1.00	.150	2.00	15.020	3.00	16.120
4.00	20.080	5.00	22.000	6.00	22.000
7.00	55.000	8.00	22.240	9.00	25.000
10.00	25.000	11.00	25.000	12.00	25.000
13.00	25.130	14.00	26.000	15.00	26.000
16.00	26.000	17.00	26.000	18.00	26.180
19.00	27.000	20.00	27.200	21.00	28.000
22.00	28.000	23.00	28.000	24.00	28.240
25.00	29.000	26.00	29.000	27.00	29.000
28.00	29.000	29.00	29.000	30.00	29.300
31.00	30.310	32.00	31.000	33.00	31.330
34.00	32.340	35.00	33.000	36.00	33.000
37.00	33.370	38.00	34.000	39.00	34.390
40.00	35.000	41.00	35.000	42.00	35.000
43.00	35.000	44.00	35.000	45.00	35.450
46.00	36.000	47.00	36.000	48.00	36.000
49.00	36.000	50.00	36.500	51.00	37.000
52.00	37.000	53.00	37.000	54.00	37.000
55.00	37.000	56.00	37.560	57.00	38.000
58.00	38.000	59.00	38.590	60.00	39.600
61.00	40.000	62.00	40.000	63.00	40.000

ตารางที่ 72 (ต่อ)

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทยล์	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทยล์	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทยล์	การประเมิน
64.00	40.000	65.00	40.650	66.00	41.000
67.00	41.670	68.00	42.000	69.00	42.000
70.00	42.000	71.00	42.000	72.00	42.000
73.00	42.000	74.00	42.000	75.00	42.000
76.00	42.760	77.00	43.000	78.00	43.000
79.00	43.790	80.00	44.800	81.00	45.000
82.00	45.000	83.00	45.000	84.00	45.000
85.00	45.000	86.00	45.000	87.00	45.870
88.00	46.880	89.00	47.890	90.00	48.000
91.00	48.000	92.00	48.000	93.00	48.000
94.00	50.820	95.00	52.900	96.00	53.000
97.00	59.970	98.00	54.000	99.00	54.000

ศูนย์วิทยบรหพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



**ตารางที่ 73 บกติวิสัยคุณภาพนับรวมผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่พิเศษทั่วประเทศ  
ดำเนินการจัดและบริหารวัสดุ อุปกรณ์ สถานที่ และลิ้ง-orange ความสะอาดทางพลศึกษา**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เขนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เขนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เขนต์ไทย	การประเมิน
1.00	3.100	2.00	13.040	3.00	15.030
4.00	16.120	5.00	19.050	6.00	20.060
7.00	21.000	8.00	21.080	9.00	22.360
10.00	26.100	11.00	27.000	12.00	27.120
13.00	28.130	14.00	29.000	15.00	29.000
16.00	29.480	17.00	32.170	18.00	33.180
19.00	34.000	20.00	34.200	21.00	35.210
22.00	36.000	23.00	36.000	24.00	36.000
25.00	36.000	26.00	36.000	27.00	36.000
28.00	36.000	29.00	36.290	30.00	37.000
31.00	37.310	32.00	38.000	33.00	38.000
34.00	38.340	35.00	99.950	36.00	40.000
37.00	40.370	38.00	41.000	39.00	41.000
40.00	41.000	41.00	41.000	42.00	41.000
43.00	41.000	44.00	41.000	45.00	41.450
46.00	42.000	47.00	42.470	48.00	43.000
49.00	43.000	50.00	43.000	51.00	43.000
52.00	43.520	53.00	44.000	54.00	44.000
55.00	44.550	56.00	45.000	57.00	45.000
58.00	45.580	59.00	46.000	60.00	46.000

ตารางที่ 73 (ต่อ)

ตามหนังสือ เบอร์ เช่นต์ไทยส์	คะแนน การประเมิน	ตามหนังสือ เบอร์ เช่นต์ไทยส์	คะแนน การประเมิน	ตามหนังสือ เบอร์ เช่นต์ไทยส์	คะแนน การประเมิน
61.00	46.610	62.00	47.000	63.00	47.630
64.00	48.000	65.00	48.000	66.00	48.000
67.00	48.000	68.00	48.000	69.00	48.690
70.00	49.000	71.00	49.000	72.00	49.720
73.00	50.000	74.00	50.000	75.00	50.750
76.00	51.760	77.00	52.000	78.00	52.000
79.00	52.790	80.00	53.000	81.00	53.810
82.00	54.000	83.00	54.000	84.00	54.000
85.00	54.000	86.00	54.860	87.00	55.000
88.00	55.880	89.00	56.000	90.00	55.000
91.00	56.000	92.00	59.680	93.00	60.000
94.00	60.940	95.00	61.000	96.00	64.840
97.00	66.940	98.00	67.000	99.00	69.970

**ตารางที่ 74 บกติวิสัยคุณภาพฯ โปรแกรมพลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่พิเศษทั่วประเทศ**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เขนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เขนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เขนต์ไทย	การประเมิน
1.00	149.180	2.00	167.020	3.00	168.240
4.00	176.040	5.00	178.050	6.00	198.540
7.00	207.490	8.00	214.400	9.00	219.180
10.00	221.500	11.00	226.440	12.00	230.960
13.00	238.000	14.00	238.000	15.00	238.450
16.00	241.160	17.00	242.170	18.00	243.180
19.00	244.000	20.00	244.200	21.00	245.000
22.00	245.000	23.00	245.230	24.00	246.000
25.00	246.250	26.00	247.000	27.00	247.810
28.00	250.280	29.00	251.000	30.00	251.600
31.00	253.000	32.00	254.280	33.00	257.330
34.00	258.000	35.00	258.350	36.00	259.360
37.00	260.740	38.00	263.520	39.00	266.000
40.00	266.800	41.00	268.410	42.00	269.000
43.00	269.430	44.00	270.880	45.00	272.450
46.00	273.460	47.00	274.000	48.00	274.480
49.00	275.490	50.00	276.000	51.00	277.020
52.00	278.000	53.00	278.530	54.00	279.540
55.00	280.550	56.00	281.000	57.00	282.710
58.00	288.640	59.00	293.180	60.00	294.000
61.00	294.000	62.00	294.000	63.00	295.260

ตารางที่ 75 (ต่อ)

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน	เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน	เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน
64.00	296.000	65.00	296.650	66.00	298.980
67.00	302.010	68.00	303.680	69.00	306.760
70.00	308.000	71.00	308.000	72.00	308.000
73.00	308.730	74.00	309.000	75.00	309.000
76.00	312.800	77.00	317.080	78.00	318.000
79.00	319.580	80.00	320.800	81.00	323.430
82.00	324.820	83.00	325.000	84.00	325.840
85.00	326.850	86.00	327.000	87.00	327.870
88.00	328.880	89.00	329.000	90.00	329.900
91.00	332.730	92.00	333.000	93.00	336.720
94.00	341.700	95.00	342.000	96.00	349.680
97.00	350.970	98.00	351.000	99.00	358.930

ศูนย์วิทยาเขตพยากรณ์  
รุ่งอรุณกรุงมหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 75 บกติวสัยคุณภาพนรแกรมพลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในกรุงเทพ  
มหานคร ด้านการเรียนการสอนพลศึกษาในชั้นเรียน**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน	เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน	เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน
1.00	.	2.00	.	3.00	.
4.00	30.880	5.00	33.850	6.00	36.820
7.00	39.790	8.00	41.160	9.00	41.430
10.00	41.700	11.00	41.970	12.00	44.160
13.00	46.590	14.00	49.020	15.00	51.000
16.00	51.000	17.00	51.000	18.00	51.000
19.00	51.130	20.00	51.400	21.00	51.670
22.00	51.940	23.00	52.630	24.00	53.440
25.00	54.250	26.00	55.020	27.00	55.290
28.00	55.560	29.00	55.830	30.00	56.100
31.00	56.370	32.00	56.640	33.00	56.910
34.00	57.180	35.00	57.450	36.00	57.720
37.00	57.990	38.00	58.000	39.00	58.000
40.00	58.000	41.00	58.000	42.00	58.000
43.00	58.000	44.00	58.000	45.00	58.150
46.00	58.420	47.00	58.690	48.00	58.960
49.00	59.230	50.00	59.500	51.00	59.770
52.00	60.040	53.00	60.310	54.00	60.580
55.00	60.850	56.00	61.000	57.00	61.000
58.00	61.000	59.00	61.000	60.00	61.400
61.00	61.940	62.00	62.480	63.00	63.000

ตารางที่ 75 (ต่อ)

ตามหนังสือ เบอร์ เช่นต์ไทยล์	คะแนน การประเมิน	ตามหนังสือ เบอร์ เช่นต์ไทยล์	คะแนน การประเมิน	ตามหนังสือ เบอร์ เช่นต์ไทยล์	คะแนน การประเมิน
64.00	63.000	65.00	63.000	66.00	63.000
67.00	63.000	68.00	63.000	69.00	63.000
70.00	63.000	71.00	63.000	72.00	63.000
73.00	63.000	74.00	63.000	75.00	63.500
76.00	64.040	77.00	64.580	78.00	65.060
79.00	65.330	80.00	65.600	81.00	65.870
82.00	66.000	83.00	66.000	84.00	66.000
85.00	66.000	86.00	66.220	87.00	66.490
88.00	66.760	89.00	67.000	90.00	67.000
91.00	67.000	92.00	67.000	93.00	67.110
94.00	67.380	95.00	67.650	96.00	67.920
97.00	.	98.00	.	99.00	.

**ตารางที่ 76 บกติวสัยคุณภาพนรบrogramพลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในกรุงเทพ  
มหานคร สำนักครุพัลศึกษา**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เข็นต์айл์	การประเมิน	เบอร์เข็นต์айл์	การประเมิน	เบอร์เข็นต์айл์	การประเมิน
1.00	.	2.00	.	3.00	.
4.00	30.000	5.00	30.000	6.00	30.000
7.00	30.000	8.00	30.800	9.00	32.150
10.00	33.500	11.00	34.850	12.00	36.200
13.00	37.550	14.00	38.900	15.00	40.000
16.00	40.000	17.00	40.000	18.00	40.000
19.00	40.000	20.00	40.000	21.00	40.000
22.00	40.000	23.00	41.050	24.00	42.400
25.00	43.750	26.00	45.000	27.00	45.000
28.00	45.000	29.00	45.000	30.00	45.000
31.00	45.000	32.00	45.000	33.00	45.000
34.00	45.000	35.00	45.000	36.00	45.000
37.00	45.000	38.00	46.300	39.00	47.650
40.00	49.000	41.00	50.000	42.00	50.000
43.00	50.000	44.00	50.000	45.00	50.000
46.00	50.000	47.00	50.000	48.00	50.000
49.00	50.000	50.00	50.000	51.00	50.000
52.00	50.000	53.00	50.000	54.00	50.000
55.00	50.000	56.00	50.000	57.00	50.000
58.00	50.000	59.00	50.000	60.00	50.000
61.00	50.000	62.00	50.000	63.00	50.050

ตารางที่ 76 (ต่อ)

ตามหนังสือ เบอร์ เช่นต์ไทยล์	คงเหลือ	ตามหนังสือ เบอร์ เช่นต์ไทยล์	คงเหลือ	ตามหนังสือ เบอร์ เช่นต์ไทยล์	คงเหลือ
64.00	51.400	65.00	52.750	66.00	54.100
67.00	55.000	68.00	55.000	69.00	55.000
70.00	55.000	71.00	55.850	72.00	57.200
73.00	58.550	74.00	59.900	75.00	60.000
76.00	60.000	77.00	60.000	78.00	60.000
79.00	60.000	80.00	60.000	81.00	60.000
82.00	60.000	83.00	60.000	84.00	60.000
85.00	60.000	86.00	60.000	87.00	60.000
88.00	60.000	89.00	60.150	90.00	61.500
91.00	62.850	92.00	64.200	93.00	65.550
94.00	66.900	95.00	68.250	96.00	69.600
97.00	.	98.00	.	99.00	.

ศูนย์วิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 77 บกติวสัยคุณภาพโปรแกรมผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในกรุงเทพ  
มหานคร ด้านการบริหารงานหมวดวิชาพลานามัย**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน	เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน	เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน
1.00	.	2.00	.	3.00	.
4.00	30.000	5.00	30.000	6.00	30.000
7.00	30.000	8.00	31.920	9.00	35.160
10.00	38.400	11.00	41.640	12.00	44.160
13.00	46.590	14.00	49.020	15.00	51.000
16.00	51.000	17.00	51.000	18.00	51.000
19.00	51.000	20.00	51.000	21.00	51.000
22.00	51.000	23.00	51.000	24.00	51.000
25.00	51.000	26.00	51.060	27.00	51.870
28.00	52.680	29.00	53.490	30.00	54.000
31.00	54.000	32.00	54.000	33.00	54.000
34.00	54.540	35.00	55.350	36.00	56.160
37.00	56.970	38.00	57.780	39.00	58.590
40.00	59.400	41.00	60.000	42.00	60.000
43.00	60.000	44.00	60.000	45.00	60.450
46.00	61.260	47.00	62.070	48.00	62.880
49.00	63.000	50.00	63.000	51.00	63.000
52.00	63.000	53.00	63.000	54.00	63.000
55.00	63.000	56.00	63.360	57.00	64.170
58.00	64.980	59.00	65.790	60.00	66.000
61.00	66.000	62.00	66.000	63.00	66.000

ตารางที่ 77 (ต่อ)

ตามหนังสือ เบอร์ เช่นต์ไทยล์	คะแนน การประเมิน	ตามหนังสือ เบอร์ เช่นต์ไทยล์	คะแนน การประเมิน	ตามหนังสือ เบอร์ เช่นต์ไทยล์	คะแนน การประเมิน
64.00	66.000	65.00	66.000	66.00	66.000
67.00	66.000	68.00	66.000	69.00	66.000
70.00	66.000	71.00	66.510	72.00	67.320
73.00	68.130	74.00	68.940	75.00	69.000
76.00	69.000	77.00	69.000	78.00	69.000
79.00	69.000	80.00	69.000	81.00	69.000
82.00	69.000	83.00	69.000	84.00	69.000
85.00	69.000	86.00	69.000	87.00	69.000
88.00	69.000	89.00	69.000	90.00	69.000
91.00	69.000	92.00	69.000	93.00	69.000
94.00	69.000	95.00	69.000	96.00	69.000
97.00	.	98.00	.	99.00	.

ศูนย์วิทยาทรัพยากร  
วุฒิลังการณ์มหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 78 บกติวสัยคุณภาพพรограмผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในกรุงเทพ  
มหานคร ดำเนินการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เขนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เขนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เขนต์ไทย	การประเมิน
1.00	.	2.00	.	3.00	.
4.00	33.000	5.00	33.000	6.00	33.000
7.00	33.000	8.00	33.960	9.00	35.580
10.00	37.200	11.00	38.820	12.00	39.960
13.00	41.040	14.00	42.120	15.00	43.000
16.00	43.000	17.00	43.000	18.00	43.000
19.00	43.000	20.00	43.000	21.00	43.000
22.00	43.000	23.00	43.000	24.00	43.000
25.00	43.000	26.00	43.000	27.00	43.000
28.00	43.000	29.00	43.000	30.00	43.100
31.00	43.370	32.00	43.640	33.00	43.910
34.00	44.000	35.00	44.000	36.00	44.000
37.00	44.000	38.00	44.520	39.00	45.060
40.00	45.600	41.00	46.140	42.00	46.680
43.00	47.220	44.00	47.760	45.00	48.150
46.00	48.420	47.00	48.690	48.00	48.960
49.00	49.000	50.00	49.000	51.00	49.000
52.00	49.080	53.00	49.620	54.00	50.160
55.00	50.700	56.00	51.000	57.00	51.000
58.00	51.000	59.00	51.000	60.00	51.200
61.00	51.470	62.00	51.740	63.00	52.000

ตารางที่ 78 (ต่อ)

ตามหนังสือเบอร์ เช่นเดียวกับ	คะแนนการประเมิน	ตามหนังสือเบอร์ เช่นเดียวกับ	คะแนนการประเมิน	ตามหนังสือเบอร์ เช่นเดียวกับ	คะแนนการประเมิน
64.00	52.000	65.00	52.000	66.00	52.000
67.00	52.090	68.00	52.360	69.00	52.630
70.00	52.900	71.00	53.340	72.00	53.880
73.00	54.420	74.00	54.960	75.00	55.250
76.00	55.520	77.00	55.790	78.00	56.000
79.00	56.000	80.00	56.000	81.00	56.000
82.00	56.000	83.00	56.000	84.00	56.000
85.00	56.000	86.00	56.000	87.00	56.000
88.00	56.000	89.00	56.090	90.00	56.900
91.00	57.710	92.00	58.520	93.00	59.330
94.00	60.140	95.00	60.950	96.00	61.760
97.00	.	98.00	.	99.00	.

คุณยิ่งใหญ่ที่สุด  
คุณยิ่งใหญ่ที่สุด

**ตารางที่ 79 บกติวสัยคุณภาพบอร์ดrogramพลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในกรุงเทพ  
มหานคร ดำเนินการแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียน**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เข็นต์айл์	การประเมิน	เบอร์เข็นต์айл์	การประเมิน	เบอร์เข็นต์айл์	การประเมิน
1.00	.	2.00	.	3.00	.
4.00	1.920	5.00	8.400	6.00	14.880
7.00	21.360	8.00	25.280	9.00	27.440
10.00	29.600	11.00	31.760	12.00	32.240
13.00	32.510	14.00	32.780	15.00	33.000
16.00	33.000	17.00	33.000	18.00	33.000
19.00	33.130	20.00	33.400	21.00	33.670
22.00	33.940	23.00	34.420	24.00	34.960
25.00	35.500	26.00	36.000	27.00	36.000
28.00	36.000	29.00	36.000	30.00	36.000
31.00	36.000	32.00	36.000	33.00	36.000
34.00	36.000	35.00	36.000	36.00	36.000
37.00	36.000	38.00	36.780	39.00	37.590
40.00	38.400	41.00	39.210	42.00	40.020
43.00	40.830	44.00	41.640	45.00	42.450
46.00	43.260	47.00	44.070	48.00	44.880
49.00	45.000	50.00	45.000	51.00	45.000
52.00	45.040	53.00	45.310	54.00	45.580
55.00	45.850	56.00	46.240	57.00	46.780
58.00	47.320	59.00	47.860	60.00	48.000
61.00	48.000	62.00	48.000	63.00	48.000

ตารางที่ 79 (ต่อ)

ตัวแหน่ง เบอร์ เชนต์ไทยล์	คะแนน การประเมิน	ตัวแหน่ง เบอร์ เชนต์ไทยล์	คะแนน การประเมิน	ตัวแหน่ง เบอร์ เชนต์ไทยล์	คะแนน การประเมิน
64.00	48.000	65.00	48.000	66.00	48.000
67.00	48.000	68.00	48.000	69.00	48.000
70.00	48.000	71.00	48.000	72.00	48.000
73.00	48.000	74.00	48.000	75.00	48.750
76.00	49.560	77.00	50.370	78.00	51.000
79.00	51.000	80.00	51.000	81.00	51.000
82.00	51.000	83.00	51.000	84.00	51.000
85.00	51.000	86.00	51.000	87.00	51.000
88.00	51.000	89.00	51.090	90.00	51.900
91.00	52.710	92.00	53.520	93.00	54.000
94.00	54.000	95.00	54.000	96.00	54.000
97.00	.	98.00	.	99.00	.

ศูนย์วิทยบรหพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 80** บกติวิสัยคุณภาพนอร์แกรมพลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในกรุงเทพ  
มหานคร ด้านการจัดและบริหารวัสดุ อุปกรณ์ สтанท์ และสิ่งอำนวยความสะดวก รวมถึง  
ทางพลศึกษา

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
1.00	.	2.00	.	3.00	.
4.00	16.720	5.00	19.150	6.00	21.580
7.00	24.010	8.00	25.160	9.00	25.430
10.00	25.700	11.00	25.970	12.00	26.000
13.00	26.000	14.00	26.000	15.00	26.100
16.00	26.640	17.00	27.180	18.00	27.720
19.00	28.260	20.00	28.800	21.00	29.340
22.00	29.880	23.00	30.840	24.00	31.920
25.00	33.000	26.00	34.080	27.00	35.160
28.00	36.240	29.00	37.320	30.00	38.200
31.00	38.740	32.00	39.280	33.00	39.820
34.00	40.180	35.00	40.450	36.00	40.720
37.00	40.990	38.00	41.260	39.00	41.530
40.00	41.800	41.00	42.210	42.00	43.020
43.00	43.830	44.00	44.640	45.00	45.750
46.00	47.100	47.00	48.450	48.00	49.800
49.00	50.000	50.00	50.000	51.00	50.000
52.00	50.080	53.00	50.620	54.00	51.160
55.00	51.700	56.00	52.120	57.00	52.390
58.00	52.660	59.00	52.930	60.00	53.600
61.00	54.410	62.00	55.220	63.00	56.000

**ตารางที่ 80 (ต่อ)**

ตามหนัง เบอร์เซนต์ไทย	คะแนน การประเมิน	ตามหนัง เบอร์เซนต์ไทย	คะแนน การประเมิน	ตามหนัง เบอร์เซนต์ไทย	คะแนน การประเมิน
64.00	56.000	6500	56.000	66.00	56.000
67.00	56.090	68.00	56.360	69.00	56.630
70.00	56.900	71.00	57.170	72.00	57.440
73.00	57.710	74.00	57.980	75.00	58.250
76.00	58.520	77.00	58.790	78.00	59.060
79.00	59.330	80.00	59.600	81.00	59.870
82.00	60.280	83.00	60.820	84.00	61.360
85.00	61.900	86.00	62.000	87.00	62.000
88.00	62.000	89.00	62.150	90.00	63.500
91.00	64.850	92.00	66.200	93.00	67.220
94.00	67.760	95.00	68.300	96.00	68.840
97.00	.	98.00	.	99.00	.

**ตารางที่ 81 บกติวสัยคุณภาพพรограмผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในกรุงเทพ  
มหานคร**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เขนต์ไกส์	การประเมิน	เบอร์เขนต์ไกส์	การประเมิน	เบอร์เขนต์ไกส์	การประเมิน
1.00	.	2.00	.	3.00	.
4.00	213.040	5.00	216.550	6.00	220.060
7.00	223.570	8.00	227.720	9.00	232.310
10.00	236.900	11.00	241.490	12.00	242.240
13.00	242.510	14.00	242.780	15.00	244.000
16.00	249.400	17.00	254.800	18.00	260.200
19.00	263.780	20.00	265.400	21.00	267.020
22.00	268.640	23.00	270.890	24.00	273.320
25.00	275.750	26.00	278.080	27.00	279.160
28.00	280.240	29.00	281.320	30.00	283.900
31.00	289.030	32.00	294.160	33.00	299.290
34.00	301.000	35.00	301.000	36.00	301.000
37.00	301.000	38.00	302.040	39.00	303.120
40.00	304.200	41.00	305.070	42.00	305.340
43.00	305.610	44.00	305.880	45.00	306.300
46.00	306.840	47.00	307.380	48.00	307.920
49.00	309.610	50.00	311.500	51.00	313.390
52.00	315.000	53.00	315.000	54.00	315.000
55.00	315.000	56.00	315.360	57.00	316.170
58.00	316.980	59.00	317.790	60.00	318.400
61.00	318.940	62.00	319.480	63.00	320.030

ตารางที่ 81 (ต่อ)

ตามหนังสือ เบอร์ เช่นต์ไทยล์	คะแนน การประเมิน	ตามหนังสือ เบอร์ เช่นต์ไทยล์	คะแนน การประเมิน	ตามหนังสือ เบอร์ เช่นต์ไทยล์	คะแนน การประเมิน
64.00	320.840	65.00	321.650	66.00	322.460
67.00	323.090	68.00	323.360	69.00	323.630
70.00	323.900	71.00	324.340	72.00	324.880
73.00	325.420	74.00	325.960	75.00	326.750
76.00	327.560	77.00	328.370	78.00	329.180
79.00	329.990	80.00	330.800	81.00	331.610
82.00	333.820	83.00	337.330	84.00	340.840
85.00	344.350	86.00	346.540	87.00	348.430
88.00	350.320	89.00	352.090	90.00	352.900
91.00	353.710	92.00	354.520	93.00	355.440
94.00	356.520	95.00	357.600	96.00	358.680
97.00	.	98.00	.	99.00	.

ศูนย์วิทยบรหพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



**ตารางที่ 82 งบดิวิสัยคุณภาพโปรแกรมผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ ในกรุงเทพ  
มหานคร ด้านการเรียนการสอนผลศึกษาในชั้นเรียน**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน	เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน	เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน
1.00	.	2.00	24.560	3.00	36.340
4.00	39.960	5.00	41.000	6.00	41.000
7.00	41.340	8.00	41.960	9.00	42.000
10.00	42.000	11.00	42.000	12.00	44.200
13.00	47.060	14.00	47.680	15.00	48.000
16.00	48.000	17.00	48.000	18.00	48.000
19.00	48.000	20.00	49.600	21.00	52.020
22.00	52.640	23.00	53.260	24.00	53.880
25.00	54.000	26.00	54.000	27.00	54.000
28.00	54.360	29.00	54.980	30.00	55.600
31.00	56.220	32.00	56.840	33.00	57.460
34.00	58.000	35.00	58.000	36.00	58.000
37.00	58.000	38.00	58.000	39.00	58.180
40.00	58.800	41.00	59.000	42.00	59.000
43.00	59.000	44.00	59.000	45.00	59.000
46.00	59.000	47.00	59.000	48.00	59.000
49.00	59.000	50.00	59.000	51.00	59.620
52.00	60.000	53.00	60.000	54.00	60.000
55.00	60.000	56.00	60.000	57.00	60.000
58.00	60.000	59.00	60.580	60.00	61.000
61.00	61.000	62.00	61.440	63.00	62.000

ตารางที่ 82 (ต่อ)

ตัวแทนง เบอร์เซนต์ไทย	คะแนน การประเมิน	ตัวแทนง เบอร์เซนต์ไทย	คะแนน การประเมิน	ตัวแทนง เบอร์เซนต์ไทย	คะแนน การประเมิน
64.00	62.000	65.00	62.300	66.00	62.920
67.00	63.000	68.00	63.160	69.00	63.780
70.00	64.400	71.00	65.000	72.00	65.000
73.00	65.000	74.00	65.000	75.00	65.500
76.00	66.000	77.00	66.000	78.00	66.000
79.00	66.000	80.00	66.000	81.00	66.000
82.00	66.000	83.00	66.000	84.00	66.000
85.00	66.000	86.00	66.000	87.00	66.000
88.00	66.000	89.00	66.180	90.00	66.800
91.00	67.000	92.00	67.000	93.00	67.000
94.00	67.560	95.00	68.800	96.00	69.000
97.00	69.420	98.00	71.280	99.00	.

**ตารางที่ 83 บกติวิสัยคุณภาพโปรแกรมผลศึกษาของโรงเรียนยัชย์ศึกษาขนาดใหญ่ ในกรุงเทพ  
มหานคร สำนักครุพัสดุศึกษา**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เขนต์ไกล์	การประเมิน	เบอร์เขนต์ไกล์	การประเมิน	เบอร์เขนต์ไกล์	การประเมิน
1.00	.	2.00	17.400	3.00	23.600
4.00	27.400	5.00	30.000	6.00	30.000
7.00	30.000	8.00	30.000	9.00	30.000
10.00	31.000	11.00	34.100	12.00	35.000
13.00	35.000	14.00	35.000	15.00	36.500
16.00	39.600	17.00	40.000	18.00	40.000
19.00	40.000	20.00	40.000	21.00	40.000
22.00	40.000	23.00	40.000	24.00	40.000
25.00	40.000	26.00	40.000	27.00	40.000
28.00	40.000	29.00	40.000	30.00	43.000
31.00	45.000	32.00	45.000	33.00	45.000
34.00	45.000	35.00	45.000	36.00	45.000
37.00	45.000	38.00	45.000	39.00	45.000
40.00	45.000	41.00	47.100	42.00	50.000
43.00	50.000	44.00	50.000	45.00	50.000
46.00	50.000	47.00	50.000	48.00	50.000
49.00	50.000	50.00	50.000	51.00	50.000
52.00	50.000	53.00	50.000	54.00	50.000
55.00	50.000	56.00	50.000	57.00	50.000
58.00	50.000	59.00	50.000	60.00	51.000
61.00	54.100	62.00	55.000	63.00	55.000

ตารางที่ 83 (ต่อ)

ตัวแทนง เบอร์เซนต์ไทยล์	คงแหน การประเมิน	ตัวแทนง เบอร์เซนต์ไทยล์	คงแหน การประเมิน	ตัวแทนง เบอร์เซนต์ไทยล์	คงแหน การประเมิน
64.00	55.000	65.00	55.000	66.00	55.000
67.00	55.000	68.00	55.000	69.00	55.000
70.00	57.000	71.00	60.000	72.00	60.000
73.00	60.000	74.00	60.000	75.00	60.000
76.00	60.000	77.00	60.000	78.00	60.000
79.00	60.000	80.00	60.000	81.00	60.000
82.00	60.000	83.00	60.000	84.00	60.000
85.00	60.000	86.00	61.600	87.00	64.700
88.00	65.000	89.00	65.000	90.00	65.000
91.00	65.000	92.00	65.000	93.00	65.000
94.00	66.400	95.00	69.500	96.00	70.000
97.00	70.000	98.00	70.000	99.00	.

ศูนย์วิทยาทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 84 บกติวสัยคุณภาพบริการนักศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ ในกรุงเทพ  
มหานคร ด้านการบริหารงานหมวดวิชาพลานามัย**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
1.00	.	2.00	32.880	3.00	40.320
4.00	42.000	5.00	42.600	6.00	46.320
7.00	49.020	8.00	50.880	9.00	51.000
10.00	51.600	11.00	53.460	12.00	54.000
13.00	54.000	14.00	54.000	15.00	54.000
16.00	54.000	17.00	54.000	18.00	54.000
19.00	54.000	20.00	54.000	21.00	54.000
22.00	54.000	23.00	54.000	24.00	54.000
25.00	54.000	26.00	54.360	27.00	56.220
28.00	57.000	29.00	57.000	30.00	57.000
31.00	57.000	32.00	57.000	33.00	57.000
34.00	57.000	35.00	57.000	36.00	57.000
37.00	57.000	38.00	58.680	39.00	60.000
40.00	60.000	41.00	60.000	42.00	60.000
43.00	60.000	44.00	60.000	45.00	60.000
46.00	60.000	47.00	60.000	48.00	60.000
49.00	60.000	50.00	60.000	51.00	60.000
52.00	60.000	53.00	60.000	54.00	60.000
55.00	60.000	56.00	60.000	57.00	60.000
58.00	60.000	59.00	60.000	60.00	60.600
61.00	62.460	62.00	63.000	63.00	63.000

ตารางที่ 84 (ต่อ)

ตามหนังสือ เบอร์ เชนต์ไทยล์	คงเหลือ	ตามหนังสือ เบอร์ เชนต์ไทยล์	คงเหลือ	ตามหนังสือ เบอร์ เชนต์ไทยล์	คงเหลือ
64.00	63.000	65.00	63.000	66.00	63.000
67.00	63.000	68.00	63.000	69.00	63.000
70.00	63.000	71.00	63.000	72.00	63.000
73.00	63.780	74.00	65.640	75.00	66.000
76.00	66.000	77.00	66.000	78.00	66.000
79.00	66.000	80.00	66.000	81.00	66.000
82.00	66.000	83.00	66.000	84.00	66.000
85.00	66.000	86.00	66.000	87.00	66.000
88.00	66.000	89.00	66.540	90.00	68.400
91.00	69.000	92.00	69.000	93.00	69.000
94.00	69.000	95.00	69.000	96.00	69.000
97.00	69.420	98.00	71.280	99.00	.

ศูนย์วิทยบรหพยากร  
อุปกรณ์การแพทย์ฯ

**ตารางที่ 85 บกติวสัยคุณภาพบริการนพลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ ในกรุงเทพ  
มหานคร ต้านการแสวงขันกีฬาภายในโรงเรียน**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน	เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน	เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน
1.00	.	2.00	33.240	3.00	33.860
4.00	34.000	5.00	34.000	6.00	34.000
7.00	34.000	8.00	34.000	9.00	35.160
10.00	36.200	11.00	36.820	12.00	37.000
13.00	37.000	14.00	37.000	15.00	37.600
16.00	38.840	17.00	39.540	18.00	40.000
19.00	40.000	20.00	40.400	21.00	41.000
22.00	41.000	23.00	41.520	24.00	42.760
25.00	43.000	26.00	43.000	27.00	43.000
28.00	43.000	29.00	43.000	30.00	43.600
31.00	44.000	32.00	44.000	33.00	44.000
34.00	44.000	35.00	44.000	36.00	44.320
37.00	44.940	38.00	45.560	39.00	46.000
40.00	46.000	41.00	46.000	42.00	46.000
43.00	46.000	44.00	46.000	45.00	46.000
46.00	46.000	47.00	46.000	48.00	46.000
49.00	46.240	53.00	46.860	54.00	47.000
55.00	47.000	56.00	47.000	57.00	47.000
58.00	47.000	59.00	47.580	60.00	48.000
61.00	48.000	62.00	48.000	63.00	48.000
64.00	48.000	65.00	48.300	66.00	48.920

ตารางที่ 85 (ต่อ)

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
67.00	49.000	68.00	49.160	69.00	49.780
70.00	50.000	71.00	50.020	72.00	50.640
73.00	51.000	74.00	51.000	75.00	51.500
76.00	52.000	77.00	52.000	78.00	52.000
79.00	52.000	80.00	52.000	81.00	52.220
82.00	52.840	83.00	53.000	84.00	53.000
85.00	53.000	86.00	53.320	87.00	53.940
88.00	54.560	89.00	55.000	90.00	55.000
91.00	55.000	92.00	55.000	93.00	55.000
94.00	55.280	95.00	55.900	96.00	56.000
97.00	56.420	98.00	58.280	99.00	.

คุณย์วิทยาทรัพยากร  
อุปราชกรณ์มหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 86 บกติวสัยคุณภาพนับรวมผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ ในกรุงเทพ  
มหานคร ดำเนินการแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียน**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เข็นต์айл์	การประเมิน	เบอร์เข็นต์айл์	การประเมิน	เบอร์เข็นต์айл์	การประเมิน
1.00	.	2.00	7.440	3.00	11.160
4.00	13.440	5.00	15.000	6.00	15.000
7.00	17.380	8.00	21.720	9.00	22.000
10.00	22.200	11.00	22.820	12.00	25.200
13.00	28.000	14.00	28.000	15.00	28.000
16.00	28.000	17.00	29.080	18.00	30.000
19.00	30.000	20.00	30.000	21.00	30.000
22.00	30.000	23.00	30.260	24.00	30.880
25.00	32.000	26.00	33.000	27.00	33.000
28.00	33.000	26.00	33.000	27.00	33.000
31.00	33.000	32.00	33.000	33.00	34.380
34.00	36.000	35.00	36.000	36.00	36.320
37.00	36.940	38.00	37.000	39.00	37.000
40.00	37.000	41.00	37.000	42.00	37.000
43.00	37.000	44.00	37.560	45.00	38.800
46.00	39.000	47.00	39.000	48.00	39.000
49.00	39.000	50.00	39.000	51.00	39.000
52.00	39.000	53.00	39.000	54.00	39.000
55.00	39.000	56.00	39.000	57.00	40.020
58.00	41.880	59.00	42.000	60.00	42.200
61.00	42.820	62.00	43.000	63.00	43.120

ตารางที่ 86 (ต่อ)

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
64.00	44.360	65.00	45.000	66.00	45.000
67.00	45.000	68.00	45.000	69.00	45.000
70.00	45.000	71.00	45.000	42.00	45.000
73.00	45.000	74.00	45.000	75.00	45.000
76.00	45.000	77.00	45.000	78.00	46.080
79.00	47.940	80.00	48.000	81.00	48.000
82.00	48.000	83.00	49.380	84.00	51.000
85.00	51.000	86.00	51.000	87.00	51.000
88.00	51.000	89.00	51.000	90.00	51.000
91.00	51.000	92.00	51.000	93.00	51.000
94.00	51.840	95.00	53.700	96.00	54.000
97.00	54.000	98.00	54.000	99.00	.

ศูนย์วิทยาทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 87 บกติวสัยคุณภาพproperogramผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาในกรุงเทพมหานคร  
ด้านการจัดและบริหารวัสดุ อุปกรณ์ สถานที่ และสิ่งอำนวยความสะดวกทางผลศึกษา**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน	เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน	เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน
1.00	.	2.00	22.480	3.00	23.720
4.00	24.480	5.00	25.200	6.00	26.440
7.00	27.680	8.00	28.920	9.00	29.000
10.00	29.200	11.00	29.820	12.00	30.000
13.00	30.060	14.00	30.680	15.00	31.000
16.00	31.000	17.00	31.000	18.00	31.000
19.00	31.000	20.00	31.400	21.00	32.020
22.00	32.640	23.00	33.000	24.00	33.000
25.00	33.000	26.00	33.000	27.00	33.000
28.00	33.000	29.00	33.000	30.00	33.600
31.00	34.000	32.00	34.000	33.00	34.000
34.00	34.160	35.00	35.400	36.00	36.320
37.00	36.940	38.00	37.560	39.00	38.000
40.00	38.000	41.00	38.000	42.00	38.000
43.00	38.000	44.00	38.000	45.00	38.000
46.00	38.000	47.00	38.140	48.00	38.760
49.00	39.380	50.00	40.000	51.00	41.240
52.00	42.000	53.00	42.000	54.00	42.000
55.00	42.100	56.00	42.720	57.00	43.000
58.00	43.000	59.00	43.580	60.00	44.400
61.00	45.640	62.00	46.440	63.00	47.000

ตารางที่ 87 (ต่อ)

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
64.00	47.000	65.00	47.000	66.00	47.000
67.00	47.540	68.00	48.160	69.00	48.780
70.00	49.000	71.00	49.000	72.00	49.000
73.00	49.520	74.00	50.760	75.00	51.500
76.00	52.000	77.00	52.000	78.00	52.360
79.00	52.980	80.00	53.000	81.00	53.000
82.00	53.000	83.00	53.460	84.00	54.000
85.00	54.000	86.00	54.000	87.00	54.000
88.00	54.560	89.00	55.180	90.00	55.800
91.00	58.940	92.00	63.000	93.00	63.000
94.00	63.280	95.00	63.900	96.00	64.000
97.00	64.420	98.00	66.280	99.00	.

ศูนย์วิทยบรหสพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 88 บกติวสัยคุณภาพบรограмผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาในกรุงเทพมหานคร  
ขนาดใหญ่**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
1.00	.	2.00	215.000	3.00	215.000
4.00	219.320	5.00	225.100	6.00	231.920
7.00	236.020	8.00	237.880	9.00	242.640
10.00	246.400	11.00	247.640	12.00	251.520
13.00	256.120	14.00	257.360	15.00	258.000
16.00	258.000	17.00	258.540	18.00	259.160
19.00	259.780	20.00	260.000	21.00	260.060
22.00	261.920	23.00	264.040	24.00	266.520
25.00	267.000	26.00	268.080	27.00	273.660
28.00	276.360	29.00	276.980	30.00	277.000
31.00	277.220	32.00	277.840	33.00	280.300
34.00	283.080	35.00	283.700	36.00	285.280
37.00	287.760	38.00	289.120	39.00	290.000
40.00	290.000	41.00	290.420	42.00	291.080
43.00	292.320	44.00	293.840	45.00	295.700
46.00	296.000	47.00	296.280	48.00	297.520
49.00	298.000	50.00	298.000	51.00	298.620
52.00	299.480	53.00	300.720	54.00	301.480
55.00	302.000	56.00	302.000	57.00	302.000
58.00	302.000	59.00	302.000	60.00	302.000
61.00	302.000	62.00	302.440	63.00	303.060

ตารางที่ 88 (ต่อ)

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
64.00	303.680	65.00	304.000	66.00	304.000
67.00	304.540	68.00	305.640	69.00	308.120
70.00	309.000	71.00	309.020	72.00	309.640
73.00	311.300	74.00	314.400	75.00	315.500
76.00	316.000	77.00	316.000	78.00	316.000
79.00	316.000	80.00	316.600	81.00	317.440
82.00	318.680	83.00	319.460	84.00	320.160
85.00	321.400	86.00	323.920	87.0	327.640
88.00	335.840	89.00	342.180	90.00	342.800
91.00	343.420	92.00	344.200	93.00	347.300
94.00	349.840	95.00	351.700	96.00	353.040
97.00	355.260	98.00	360.840	99.00	.

ศูนย์วิทยบรหพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 89 บกติวสัยคุณภาพพรограмพลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาในกรุงเทพมหานคร  
ขนาดใหญ่พิเศษ ดำเนินการเรียนการสอนพลศึกษาในชั้นเรียน**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เขนต์ไกส์	การประเมิน	เบอร์เขนต์ไกส์	การประเมิน	เบอร์เขนต์ไกส์	การประเมิน
1.00	.	2.00	.	3.00	21.140
4.00	22.520	5.00	24.200	6.00	26.040
7.00	28.980	8.00	33.120	9.00	37.120
10.00	40.800	11.00	44.000	12.00	44.000
13.00	44.000	14.00	44.000	15.00	44.000
16.00	44.000	17.00	44.000	18.00	44.560
19.00	45.480	20.00	46.200	21.00	46.660
22.00	47.120	23.00	47.580	24.00	48.000
25.00	48.000	26.00	48.000	27.00	48.800
28.00	48.000	29.00	48.340	30.00	48.800
31.00	49.780	32.00	51.160	33.00	52.720
34.00	54.560	35.00	56.000	36.00	56.000
37.00	56.000	38.00	56.000	39.00	56.000
40.00	56.800	41.00	57.720	42.00	58.000
43.00	58.000	44.00	58.000	45.00	58.000
46.00	58.000	47.00	58.000	48.00	58.080
49.00	58.540	50.00	59.000	51.00	59.000
52.00	59.000	53.00	59.380	54.00	59.840
55.00	60.000	56.00	60.000	57.00	60.000
58.00	60.000	59.00	60.140	60.00	60.600
61.00	61.000	62.00	61.000	63.00	61.000

ตารางที่ 89 (ต่อ)

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
64.00	61.000	65.00	61.000	66.00	61.000
67.00	61.000	68.00	61.000	69.00	61.000
70.00	61.200	71.00	61.660	72.00	62.000
73.00	62.000	74.00	62.040	75.00	62.500
76.00	62.960	77.00	63.000	78.00	63.000
79.00	63.340	80.00	63.800	81.00	64.520
82.00	65.440	83.00	66.000	84.00	66.000
85.00	66.000	86.00	66.000	87.00	66.000
88.00	66.000	86.00	66.000	87.00	66.400
91.00	66.860	92.00	67.000	93.00	67.000
94.00	67.480	95.00	68.400	96.00	69.000
97.00	69.000	98.00	.	99.00	.

คุณยุวียศรีพยากรณ์  
อุปราชกรณ์มหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 90 บกติวสัยคุณภาพบรограмพลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาในกรุงเทพมหานคร  
ขนาดใหญ่พิเศษ ด้านครูพลศึกษา**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน	เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน	เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน
1.00	.	2.00	.	3.00	18.800
4.00	23.400	5.00	26.500	6.00	28.800
7.00	30.000	8.00	30.000	9.00	30.000
10.00	30.000	11.00	30.300	12.00	32.600
13.00	34.900	14.00	35.000	15.00	35.000
16.00	35.000	17.00	35.000	18.00	35.000
19.00	35.000	20.00	35.000	21.00	35.000
22.00	35.000	23.00	35.000	24.00	35.000
25.00	35.000	26.00	35.000	27.00	37.100
28.00	39.400	29.00	40.000	30.00	40.000
31.00	40.000	32.00	40.000	33.00	40.000
34.00	40.000	35.00	40.000	36.00	40.000
37.00	40.000	38.00	40.000	39.00	40.000
40.00	42.000	41.00	44.300	42.00	45.000
43.00	45.000	44.00	45.000	45.00	45.000
46.00	45.000	47.00	45.000	48.00	45.400
49.00	47.700	50.00	50.000	51.00	50.000
52.00	50.000	53.00	50.000	54.00	50.000
55.00	50.000	56.00	50.000	57.00	50.000
58.00	50.000	59.00	50.000	60.00	50.000
61.00	50.000	62.00	50.000	63.00	50.000

ตารางที่ 90 (ต่อ)

ตามหนังสือเดินทางต่างประเทศ เบอร์เซนต์ไทยล่าสุด	คงเหลือ	ตามหนังสือเดินทางต่างประเทศ เบอร์เซนต์ไทยล่าสุด	คงเหลือ	ตามหนังสือเดินทางต่างประเทศ เบอร์เซนต์ไทยล่าสุด	คงเหลือ
64.00	50.000	65.00	50.000	66.00	51.800
67.00	54.100	68.00	55.000	69.00	55.000
70.00	55.000	71.00	55.000	72.00	55.000
73.00	55.000	74.00	55.200	75.00	57.500
76.00	59.800	77.00	60.000	78.00	60.000
79.00	60.000	80.00	60.000	81.00	60.000
82.00	60.000	83.00	60.000	84.00	60.000
85.00	60.000	86.00	60.000	87.00	60.100
88.00	62.400	89.00	64.700	90.00	65.000
91.00	65.000	92.00	66.600	93.00	68.900
94.00	70.000	95.00	70.000	96.00	70.000
97.00	70.000	98.00	.	99.00	.

ศูนย์วิทยบรหพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



**ตารางที่ 91 งบดิจิสัยคุณภาพบรограмผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาในกรุงเทพมหานคร  
ขนาดใหญ่พิเศษ ด้านการบริหารงานหมวดวิชาพลานามัย**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน	เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน	เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน
1.00	.	2.00	.	3.00	39.420
4.00	43.560	5.00	45.900	6.00	47.280
7.00	48.000	8.00	48.000	9.00	48.000
10.00	48.000	11.00	48.000	12.00	48.000
13.00	48.000	14.00	49.320	15.00	51.840
16.00	51.000	17.00	51.000	18.00	51.840
19.00	53.220	20.00	54.600	21.00	55.980
22.00	57.000	23.00	57.000	24.00	57.000
25.00	57.000	26.00	57.000	27.00	58.260
28.00	59.640	29.00	60.000	30.00	60.000
31.00	60.000	32.00	60.000	33.00	60.000
34.00	60.000	35.00	60.300	36.00	61.680
37.00	63.000	38.00	63.000	39.00	63.000
40.00	63.000	41.00	63.000	42.00	63.000
43.00	63.000	44.00	63.000	45.00	63.000
46.00	63.000	47.00	63.000	48.00	63.240
49.00	64.620	50.00	66.000	51.00	66.000
52.00	66.000	53.00	66.000	54.00	66.000
55.00	66.000	56.00	66.000	57.00	66.000
58.00	66.000	59.00	66.000	60.00	66.000
61.00	66.000	62.00	66.000	63.00	66.000

ตารางที่ 91 (ต่อ)

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
64.00	66.000	65.00	66.000	66.00	66.000
67.00	66.000	68.00	66.000	69.00	66.000
70.00	66.000	71.00	66.000	72.00	66.000
73.00	66.000	74.00	66.000	75.00	66.000
76.00	66.000	77.00	66.000	78.00	66.000
79.00	66.000	80.00	66.000	81.00	66.000
82.00	66.000	83.00	66.000	84.00	66.000
85.00	66.000	86.00	66.000	84.00	66.000
88.00	66.000	89.00	66.000	90.00	66.000
91.00	66.000	92.00	66.000	93.00	66.000
94.00	66.720	95.00	68.100	96.00	69.000
97.00	69.000	98.00	.	99.00	.

ศูนย์วิทยบรหพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 92 บกติวสัยคุณภาพรับแกรมพลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาในกรุงเทพมหานคร  
ขนาดใหญ่พิเศษ ด้านการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน	เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน	เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน
1.00	.	2.00	.	3.00	26.700
4.00	33.600	5.00	36.600	6.00	37.520
7.00	38.220	8.00	38.680	9.00	39.140
10.00	39.600	11.00	40.120	12.00	41.040
13.00	41.960	14.00	42.000	15.00	42.000
16.00	42.360	1.00	42.820	18.00	43.000
19.00	43.000	20.00	43.000	21.00	43.000
22.00	43.000	23.00	43.000	24.00	43.000
25.00	43.000	26.00	43.000	27.00	43.840
28.00	44.760	29.00	45.000	30.00	45.000
31.00	45.260	32.00	45.720	33.00	46.000
34.00	46.000	35.00	46.000	36.00	46.000
37.00	46.000	38.00	46.000	39.00	46.000
40.00	46.400	41.00	46.860	42.00	47.000
43.00	47.000	44.00	47.000	45.00	47.000
46.00	47.000	47.00	47.000	48.00	47.000
49.00	47.000	50.00	47.000	51.00	47.460
52.00	47.920	53.00	48.000	54.00	48.000
55.00	48.300	56.00	48.760	57.00	49.000
58.00	49.000	59.00	49.000	60.00	49.000
61.00	49.000	62.00	49.000	63.00	49.000

ตารางที่ 92 (ต่อ)

ตามหนังสือรับ เบอร์ เช่นต์ไทยล์	คะแนน การประเมิน	ตามหนังสือรับ เบอร์ เช่นต์ไทยล์	คะแนน การประเมิน	ตามหนังสือรับ เบอร์ เช่นต์ไทยล์	คะแนน การประเมิน
64.00	49.440	65.00	49.900	66.00	50.360
67.00	50.820	68.00	51.280	69.00	51.740
70.00	52.000	71.00	52.000	72.00	52.000
73.00	52.000	74.00	52.000	75.00	52.000
76.00	52.000	77.00	52.000	78.00	52.000
79.00	52.000	80.00	52.000	81.00	52.260
82.00	52.720	83.00	53.000	84.00	53.000
85.00	53.000	86.00	53.000	87.00	53.000
88.00	53.000	89.00	53.000	90.00	53.000
91.00	53.000	92.00	53.640	93.00	54.560
94.00	55.240	95.00	55.700	96.00	56.000
97.00	56.000	98.00	.	99.00	.

**ตารางที่ 93 บกติวสัยคุณภาพนรограмผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาในกรุงเทพมหานคร  
ขนาดใหญ่พิเศษ ดำเนินการแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียน**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน	เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน	เบอร์เขนต์айл์	การประเมิน
1.00	.	2.00	.	3.00	22.420
4.00	26.560	5.00	30.100	6.00	33.320
7.00	35.220	8.00	35.680	9.00	36.000
10.00	36.000	11.00	36.000	12.00	36.000
13.00	36.000	14.00	36.000	15.00	36.000
16.00	37.080	17.00	38.460	18.00	39.000
19.00	39.000	20.00	39.000	21.00	39.000
22.00	39.000	23.00	39.000	24.00	39.000
25.00	39.000	26.00	39.000	27.00	39.000
28.00	39.000	29.00	39.000	30.00	39.000
31.00	39.000	32.00	39.000	33.00	39.000
34.00	39.000	35.00	39.000	36.00	39.000
37.00	39.020	38.00	39.480	39.00	39.940
40.00	40.800	41.00	41.720	42.00	42.000
43.00	42.000	44.00	42.240	45.00	42.700
46.00	43.320	47.00	44.240	48.00	45.000
49.00	45.000	50.00	45.000	51.00	45.000
52.00	45.000	53.00	46.140	54.00	47.520
55.00	48.000	56.00	48.000	57.00	48.000
58.00	48.000	59.00	48.000	60.00	48.000
61.00	48.000	62.00	48.000	63.00	48.000

ตารางที่ 93 (ต่อ)

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
64.00	48.000	65.00	48.000	66.00	48.000
67.00	48.000	68.00	48.000	69.00	48.000
70.00	48.000	71.00	48.000	72.00	48.000
73.00	48.000	74.00	48.040	75.00	48.500
76.00	48.960	77.00	49.000	78.00	49.000
79.00	49.680	80.00	50.600	81.00	51.000
82.00	51.000	83.00	51.000	84.00	51.000
85.00	51.000	86.00	51.000	87.00	51.060
88.00	52.440	89.00	53.820	90.00	54.000
91.00	54.000	92.00	54.000	93.00	54.000
94.00	54.000	95.00	54.000	96.00	54.000
97.00	54.000	98.00	.	99.00	.

ศูนย์วิทยบรหพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 94 บกติวสัยคุณภาพเบร์แกรนพลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาในกรุงเทพมหานคร  
ขนาดใหญ่พิเศษ ด้านการจัดและบริหารวัสดุ อุปกรณ์ สтанท์ และสิ่งอำนวยความสะดวก  
สังคมทางพลศึกษา**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
1.00	.	2.00	.	3.00	30.140
4.00	31.520	5.00	32.300	6.00	32.760
7.00	33.440	8.00	34.360	9.00	35.280
10.00	36.200	11.00	37.060	12.00	37.520
13.00	37.980	14.00	38.440	15.00	38.900
16.00	39.000	17.00	39.000	18.00	39.000
19.00	39.000	20.00	39.600	21.00	40.980
22.00	42.000	23.00	42.000	24.00	42.000
25.00	42.000	26.00	42.000	27.00	42.000
28.00	42.000	29.00	42.340	30.00	42.800
31.00	43.000	32.00	43.000	33.00	43.000
34.00	43.000	35.00	43.100	36.00	43.560
37.00	44.000	38.00	44.000	39.00	44.000
40.00	44.000	41.00	44.000	42.00	44.640
43.00	45.560	44.00	46.480	45.00	47.400
46.00	48.000	47.00	48.000	48.00	48.080
49.00	48.540	50.00	49.000	51.00	49.000
52.00	49.000	53.00	50.140	54.00	51.520
55.00	52.000	56.00	52.000	57.00	52.000
58.00	52.000	59.00	52.420	60.00	53.800

ตารางที่ 94 (ต่อ)

ตามหนังสือ เบอร์เซนต์ไทยส์	คงเหลือ การประเมิน	ตามหนังสือ เบอร์เซนต์ไทยส์	คงเหลือ การประเมิน	ตามหนังสือ เบอร์เซนต์ไทยส์	คงเหลือ การประเมิน
61.00	55.000	62.00	55.000	63.00	55.000
64.00	55.440	65.00	55.900	66.00	56.720
67.00	57.640	68.00	58.000	69.00	58.000
70.00	58.000	71.00	58.000	72.00	58.000
73.00	58.000	74.00	58.120	75.00	59.500
76.00	60.880	77.00	61.000	78.00	61.000
79.00	61.340	80.00	61.800	81.00	62.260
82.00	62.720	83.00	63.000	84.00	63.000
85.00	63.100	86.00	63.560	87.00	64.020
88.00	64.480	89.00	64.940	90.00	65.400
91.00	65.860	92.00	66.320	93.00	66.780
94.00	67.240	95.00	67.700	96.00	68.000
97.00	68.000	98.00		99.00	.

**ตารางที่ 95 บกติวสังคัญภาพนับรวมผลศึกษาของโรงเรียนมัธยมศึกษาในกรุงเทพมหานคร  
ขนาดใหญ่พิเศษ**

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เขนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เขนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เขนต์ไทย	การประเมิน
1.00	.	2.00	.	3.00	225.180
4.00	230.240	5.00	239.200	6.00	250.240
7.00	256.000	8.00	256.000	9.00	256.280
10.00	257.200	11.00	258.540	12.00	262.680
13.00	266.820	14.00	268.760	15.00	270.600
16.00	271.000	17.00	271.000	18.00	271.000
19.00	271.000	20.00	271.000	21.00	271.000
22.00	271.120	23.00	271.580	24.00	272.080
25.00	273.000	26.00	273.920	27.00	278.620
28.00	283.680	29.00	285.720	30.00	285.000
31.00	285.260	32.00	285.720	33.00	286.720
34.00	388.560	35.00	290.700	36.00	293.920
37.00	297.040	38.00	297.960	39.00	298.880
40.00	299.800	41.00	300.720	42.00	302.600
43.00	304.900	44.00	306.000	45.00	306.000
46.00	306.160	47.00	306.620	48.00	307.080
49.00	307.540	50.00	308.000	51.00	308.460
52.00	308.920	53.00	309.380	54.00	309.840
55.00	310.300	56.00	310.760	57.00	311.660
58.00	313.040	59.00	314.140	60.00	314.600
61.00	315.120	62.00	316.040	63.00	316.960

ตารางที่ 95 (ต่อ)

ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน	ตำแหน่ง	คะแนน
เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน	เบอร์เซนต์ไทย	การประเมิน
64.00	317.000	65.00	317.000	66.00	318.800
67.00	321.100	68.00	323.680	69.00	326.440
70.00	328.000	71.00	328.000	72.00	328.360
73.00	329.740	74.00	331.000	75.00	331.000
76.00	331.000	77.00	331.000	78.00	331.000
79.00	331.680	80.00	332.600	81.00	333.260
82.00	333.720	83.00	334.180	84.00	334.640
85.00	336.200	86.00	341.720	87.00	347.060
88.00	348.440	89.00	349.820	90.00	351.200
91.00	352.580	92.00	353.000	93.00	353.000
94.00	353.480	95.00	354.400	96.00	355.320
97.00	356.240	98.00	.	99.00	.

คุณธรรมทัศนคติ  
จุดเด่นที่สำคัญ

## ภาคพนวก ๔.



ที่ หช 0806/0178

กองการมัชymศึกษา กรมสามัญศึกษา  
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. 10300

18 มกราคม 2538

เรื่อง ขอความร่วมมือในการทำวิจัย

เรียน

ด้วย นางสาวบุญพาการ์ พิงหล่อพ่อง นิติกรปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาพลศึกษา  
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ก้าวสั้นก้าวเนินก้าววิริย เรื่อง "การประเมิน<sup>1</sup>  
โปรแกรมผลศึกษา ของโรงเรียนมัชymศึกษา ในกรุงเทพมหานคร" ในการนี้ นิติ  
มีความประสงค์ขอความร่วมมือจากหัวหน้าเพรียบเทียบวิชาพัฒนามัยและครูผู้สอนวิชาพลศึกษา<sup>2</sup>  
กรอกแบบสำรวจ<sup>3</sup>ไปและกรอกแบบสัมภาษณ์ ตามที่ผู้ทรงมาพร้อมนี้ เพื่อเป็นข้อมูลประกอบ  
การทำวิจัย

กองการมัชymศึกษาพิจารณาแล้ว เห็นว่าการทำวิจัยถึงก้าวจะเป็นแนวทาง  
ในการพัฒนาไป: แограмผลศึกษาใหม่คุณภาพมากยิ่งขึ้น สมควรให้การสนับสนุน

จึงเรียนมา เพื่อโปรดอนุเคราะห์และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายบุญรอด วัฒชัย)  
ศึกษานิเทศก์ ๘ รั้วมหาวิหารแทน  
ผู้อำนวยการกองการมัชymศึกษา

กลุ่มส่งเสริมฯ ครุภานการศึกษา

โทร. 2828466

โทรสาร 2824096



ก. สช 1007/ 392

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน  
กรุงเทพมหานคร 10300

16 พฤษภาคม 2538

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน ผู้รับใบอนุญาต ผู้จัดการ หรือครุ帎ชีรังเจีย

ด้วย ทางสาขาวิชาภาษา ลิลิตพิริยาโนท สาขาวิชา พลศึกษา จุฬาลงกรณ์  
มหาวิทยาลัย กำลังทำการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์ เรื่อง "การประเมินโปรแกรมพลศึกษาของ  
โรงเรียนพัฒนาศึกษาในกรุงเทพมหานคร" มีความประสงค์จะเก็บข้อมูลจากหัวหน้าหมวดผลนานาภัยใน  
โรงเรียนของค่า

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่าน ได้โปรดพิจารณาอนุญาตให้และ  
ดำเนินการเก็บข้อมูล เพื่อประโยชน์ในการศึกษาต่อไป ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

๙๙

(นางสาวอรราฟ สุนทรลักษณ์)

ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผน ปฏิบัติราชการแทน  
เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาเอกชน

กองนโยบายและแผน

โทร. 2828654

โทรสาร 2817112

## ภาคผนวก ๙.

## รายชื่อโรงเรียนมัธยมศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน

ชื่อโรงเรียน	เขต
1. วิริยาลัย	สาคร
2. เชนต์พรังชีสชา เวียร์คองแวนต์	ดุสิต
3. เชนต์คาเบรี่ยล	ดุสิต
4. ราชินีบูรณ์	ดุสิต
5. วชิราลัยวิทยาลัย	ดุสิต
6. พระมารคนิจจานุเคราะห์	บางกะปิ
7. เพ็ญสมิทธิ์	บางกะปิ
8. กรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย	บางรัก
9. เชนต์รอยเซฟคอนแวนต์	บางรัก
10. อัสสัมชัญคอนแวนต์	บางรัก
11. อัสสัมชัญ	บางรัก
12. นาแตร์เดอวิทยาลัย	บกุ่มวัน
13. สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าฟ้าฯ กรมพระศรีสุดารักษ์	บกุ่มวัน
14. ลาซาล	พระโขนง
15. ราชินี	พระนคร
16. ชางตามรูสคอนแวนต์	ธนบุรี
17. เสสะเวชวิทยา	บางกอกใหญ่
18. อัสสัมชัญบูรี	ภาษีเจริญ
19. เชนต์จอห์น	จตุจักร
20. รัชรินทร์วิทยานางเขน	จตุจักร
21. สตรีวราณบูรณะ	จตุจักร
22. เนยจมนิทร์	ปั๊กกุ่ม

ชื่อโรงเรียน	เขต
23. พะตุงศิษย์พิทยา	บางซื่อ
24. เชนต์คอมมิวนิก	ราชเทวี
25. สตรีบาระเทืองวิทย์	ราชเทวี
26. อาณวยศิลป์	ราชเทวี
27. เกษมพิทยา	คลองเตย
28. ศรีวิกรม์	คลองเตย
29. พระฤทธิ์คุณแวนต์	คลองเตย
30. วัฒนาวิทยาลัย	คลองเตย
31. เขมสีริอนุสรณ์	บางพลัด
32. ทิวาผ่งงาม	บางพลัด

ศูนย์วิทยบรหพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## รายชื่อโรงเรียนมัธยมศึกษาสังกัดกรมสามัญศึกษา

ชื่อโรงเรียน	เขต
1. มัธยมวัดเบญจมบพิตร	ดุสิต
2. วัดราชาธิวาส	ดุสิต
3. ราชินูรอม	ดุสิต
4. วัดน้อยนพคุณ	ดุสิต
5. ราชวินิตมัธยม	ดุสิต
6. วัดอินทาราม	ชานุรี
7. ศึกษานารี	ชานุรี
8. มัธยมวัดดาวคนอง	ชานุรี
9. ชานุรีวราเทพีพลาธักษ์	ชานุรี
10. ทวีชากิจเอก	บางกอกใหญ่
11. วัดประทุไนทรงธรรม	บางกอกใหญ่
12. ฤทธิ์ธรรมครอง	บางกอกใหญ่
13. พุทธจักรวิทยา	บางรัก
14. สตรีมหาพุฒาราม	บางรัก
15. เทพริ吟ทร์	ป้อมปราบศัตรูพ่าย
16. วัดสรະเกศ	ป้อมปราบศัตรูพ่าย
17. สายบัญญา	ป้อมปราบศัตรูพ่าย
18. เศรีymอุดมศึกษาพัฒนาการ	พระโภส
19. เ奔จมราชาลัย	พระนคร
20. มัธยมวัดมกุฎกษัตริย์	พระนคร
21. วัดบวรนิเวศ	พระนคร
22. วัดราชนพิช	พระนคร
23. วัดสังเวช	พระนคร



ชื่อโรงเรียน	เขต
24. สตรีวิทยา	พระนคร
25. สวนกุหลาบวิทยาลัย	พระนคร
26. เจ้าพระยาวิทยาคุณ	ยานนาวา
27. นนทบุรีวิทยา	ยานนาวา
28. ไตรมิตรวิทยาลัย	สัมพันธวงศ์
29. ทวีวัฒนา	คลองชั้น
30. โพธิ์สารพิทยากร	คลองชั้น
31. มหา)setพาราม	คลองชั้น
32. วัดน้อมใน	คลองชั้น
33. สุวรรณภูมิพลาพิทยาคุณ	คลองชั้น
34. วัดปากน้ำวิทยาคุณ	คลองชั้น
35. นวมินทรราชินูทิศ สตรีวิทยา พุทธมนเฑล	คลองชั้น
36. ชีโรรสวิทยาลัย	บางกอกน้อย
37. วัดนายโรง	บางกอกน้อย
38. สตรีวัคระษัง	บางกอกน้อย
39. สุวรรณารามวิทยาคุณ	บางกอกน้อย
40. สวนอนันต์	บางกอกน้อย
41. เพลสลา	บางกะปิ
42. บดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี)	บางกะปิ
43. บางกะปิ	บางกะปิ
44. มัชymวัดปีงทองหลาง	บางกะปิ
45. พิทยาลงกรณ์พิทยาคุณ	บางขุนเทียน
46. ศึกษานารีวิทยา	บางขุนเทียน
47. รัตนรักษินทร์สมโภชบางขุนเทียน	บางขุนเทียน
48. ฤทธิยะวรรณาลัย	บางเขน

ชื่อโรงเรียน	เขต
49. รัตนโกสินทร์สมรักษ์บางเขน	บางเขน
50. พระโขนงพิทยาลัย	พระโขนง
51. วชิรธรรมสาธิต	พระโขนง
52. สิริรัตนนาคร	พระโขนง
53. จันทร์ประดิษฐารามวิทยาคม	ภาษีเจริญ
54. ไชยเฉลิมพลวิทยาคม	ภาษีเจริญ
55. วัดนวลนรติศ	ภาษีเจริญ
56. วัดรางข้าว	ภาษีเจริญ
57. สตรีอับสรสวรรค์	ภาษีเจริญ
58. ราชวินิตบางแคนบานชา	ภาษีเจริญ
59. เศรษฐบุตรบำเพ็ญ	มีนบุรี
60. สตรีเศรษฐบุตรบำเพ็ญ	มีนบุรี
61. แจงร้อนวิทยา	ราชบุรี
62. บางปะกอกวิทยาคม	ราชบุรี
63. วัดพุทธบูชา	ราชบุรี
64. อิสลามวิทยาลัยแห่งประเทศไทย	ราชบุรี
65. เทพศิรินทร์ร่มเกล้า	ลาดกระบัง
66. รัตนโกสินทร์สมรักษ์ลาดกระบัง	ลาดกระบัง
67. ปัญญาวรคุณ	หนองแขม
68. มัชymวัดหนองแขม	หนองแขม
69. มัชymวัดหนองจอก	หนองจอก
70. ภูนทีรุหารามวิทยาคม	ทวีเชียง
71. ประชาธิรัฐอุบลัมภ์	ทวีเชียง
72. สุรศักดิ์มนตรี	ทวีเชียง
73. จันทร์ทุ่นบำเพ็ญ	ทวีเชียง
74. ศิลาราพิพัฒน์	บางซื่อ

ชื่อโรงเรียน	เขต
75. สุวรรณศุภสารารามวิทยา	บางซื่อ
76. ศรีอุษยา	ราชเทวี
77. สันติราษฎร์วิทยาลัย	ราชเทวี
78. มักกะสันพิทยา	ราชเทวี
79. ยานนาเวศวิทยาคม	สาคร
80. วัดสุทัชวราราม	สาคร
81. สตรีศรีสุริยหทัย	สาคร
82. วัดบวรมงคล	บางพลัด
83. วิมุตยารามพิทยากร	บางพลัด
84. มัชymวัดดุสิตาราม	บางพลัด
85. ลากบลา เค้าพิทยาคม	ลาดพร้าว
86. เตรียมอุดมศึกษาน้อมเกล้า	ปีงกุ่ม
87. นวมินทราษฎร์ กรุงเทพมหานคร	ปีงกุ่ม
88. บดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี)2	ปีงกุ่ม
89. วัดราชอรรถ	จอมทอง
90. สิงหาราชพิทยาคม	จอมทอง
91. บางมดวิทยา "สีสุกหวานดวนอุบลัมภ์"	จอมทอง
92. คอนเมืองทหารอากาศบารูง	คอนเมือง
93. สิกัน (วัฒนานันท์อุบลัมภ์)	คอนเมือง
94. คอนเมืองชาตรูรัตน์	คอนเมือง
95. ราชวินิตบางเขน	คอนเมือง
96. สารวิทยา	จตุจักร
97. หอวัง	จตุจักร
98. บกุ่มคงคา	คลองเตย
99. มัชymวัดชาตุทอง	คลองเตย
100. สายนำฟ้าง	คลองเตย

## ภาคผนวก 甲.

**รายชื่อผู้ช่วยวิจัย**

1. อาจารย์วิทยา บัทมรงค์
2. อาจารย์นฤทธิ์ ใจมีธรรมดี
3. อาจารย์รุ่งทิพย์ สุยะเสียน
4. อาจารย์รุ่งนา ติงห์นรา
5. อาจารย์มัชฌพงศ์ เชื้อสารกุ
6. อาจารย์พุดุงสิงห์ สามารถ
7. อาจารย์นพพร เพ็ชรพูล
8. อาจารย์ชาลี วัฒนธรรม
9. อาจารย์ธีรวัช ใจห้าว
10. อาจารย์ตรีรัตน์ รองขาวัญ

ศูนย์วิทยาทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ประวัติผู้เขียน

นางสาวยุพารณ์ สิงหลาพอง เกิดเมื่อวันที่ 14 มิถุนายน พ.ศ. 2507 ที่กรุงเทพมหานคร สำเร็จบริษัทวิทยาศาสตร์บัณฑิต วิชาเอกพลศึกษา จากมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ พลศึกษา เมื่อปีการศึกษา 2529 และต่อมาสำเร็จบริษัทวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิทยาศาสตร์ การกีฬา จากมหาวิทยาลัยมหิดล เมื่อปีการศึกษา 2531 เข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาครุศาสตร์ มหาบัณฑิตที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปี พ.ศ. 2536 ปัจจุบันดำรงตำแหน่งอาจารย์ 1 ระดับ 4 อายุที่วิทยาลัยพลศึกษาจังหวัดสมุทรสาคร สังกัดกรมพลศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย