



บรรณานุกรม

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



บรรณานุกรม

การแพทย์ และอนามัย, กรม. คู่มือการจัดหน้า. พระนคร : ชุมชนสหกรณ์การชาย
และชื่อแห่งประเทศไทย. 2516.

การฝึกหัดครู, กรม. เอกสารการนิเทศการศึกษา ฉบับที่ 60. พระนคร : โรงพิมพ์
การศาสนา. 2505.

เกรียง เอี่ยมสกุล. โรงเรียนประถมศึกษากาฬภักดิ์. พระนคร : โรงเรียนการช่าง
วุฒศึกษา (แผนกการพิมพ์). 2511.

กำจร สุวรรณกิจ. ตำราโภชนาการ. พระนคร : ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิวิลพร. 2511.

จินดา งามสุทธิ. "การศึกษาด้านภาพการใช้อาคารสถานที่ และกำลังของครู
ของโรงเรียนรัฐบาลในภาคศึกษา 9" ปีการศึกษา 2513, ปรินิพนธ์
การศึกษามหาบัณฑิต วิทยาลัยวิชาการศึกษาประสานมิตร, 2514.

จักรกฤษณ์ นรินทิพคุณการ. "ปัจจัยกำลังอำนาจแห่งชาติศึกษาเฉพาะกรณีการพัฒนากำลังคน"
วารสารรัฐศาสตร์, 4 : 363.

เฉลิม คำฉาย. "การศึกษาด้านภาพการใช้อาคารสถานที่ การใช้อาคารสถานที่และกำลัง
ของครูของโรงเรียนรัฐบาลในภาคศึกษา 11" ปีการศึกษา 2513. ปรินิพนธ์
การศึกษามหาบัณฑิต วิทยาลัยวิชาการศึกษาประสานมิตร 2514.

ชั้น พัดลม. การบริหารการศึกษาขั้นสูงศึกษาในสถาบันฝึกหัดครู. ปรินิพนธ์ คุรุศาสตร์
มหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

เทอเนอร์ ซี. อี. การวางแผนศึกษาในโรงเรียน. แปลจาก Planning for Health
Education in Schools โดย ศรีน้อย โปหาทอง. พระนคร : โรงพิมพ์
คุรุสภา, 2512.

บุญสม มาร์ติน. "กรีฑาเพื่อพัฒนาประเทศ" ที่ระดมงานกรีฑาปิดหลักสูตรนักเรียน
ครั้งที่ 33, พระนคร : ประเสริฐการพิมพ์, 2513.

ประคอง กรรณสูต. สถิติศาสตร์ประยุกต์สำหรับครู พิมพ์ครั้งที่ 2, พระนคร : ไทยวัฒนาพานิช,
2513.

ปรีชา เรืองเดช. สุขศึกษา, พระนคร : บรรจงการช่าง, 2516

ฝ่ายส่งเสริมสุขภาพนักเรียน, กรมพลศึกษา. การจัดและดำเนินงานโครงการสุขภาพโรงเรียน,
พระนคร : โรงพิมพ์คุรุสภา, 2516.

พัฒนาอนามัย, กอง, กรมอนามัย. รายงานประจำปี 2514, 2515. พระนคร : โรงพิมพ์
ศาสนา, 2516.

ไพโรธ เลิศพิริยกิจ. "การศึกษาสถานภาพการใช้อาคารสถานที่ และกำลังครูของโรงเรียน
รัฐบาลในภาคศึกษา 10 ปีการศึกษา 2513" ปรินต์งานพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต
วิทยาลัยวิชาการศึกษาประสานมิตร 2514.

ฟอง เกิดแก้ว. โครงการสุขภาพโรงเรียน. พระนคร : วัฒนาพานิช, 2515.

วิสามันต์ศึกษา, กรม. แบบรายงานครู. 2512.

วิสามันต์ศึกษา, กรม. แบบรายงานการศึกษา. 2512.

ศูนย์พัฒนาอนามัยเขต 4, กรมอนามัย. รายงานประจำปี 2515. ขอนแก่น : ศิริภักดิ์,
2516.

วิสามันต์ศึกษา, กรม. เกณฑ์มาตรฐานโรงเรียนประถมศึกษา. พระนคร, 2512.

สาธารณสุขศาสตร์, คณะ มหาวิทยาลัยมหิดล. แบบสำรวจสุขภาพนิสิตโรงเรียน, 2510.
อัคราเนา.

สาโรช บัวศรี. "การจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาประเทศ" ที่ระดับงานกรีฑาเพื่อพัฒนาเด็กนักเรียน
ครั้งที่ 33, พระนคร : ประเสริฐการพิมพ์, 2513.

สุชาติ โสมประยูร. โครงการสุขภาพในโรงเรียน. พระนคร : ไทยวัฒนาพานิช, 2514.

สมลักษณ์ ทิศศักดิ์. แผนการอนามัยโรงเรียน. พระนคร : ทางหุ้นส่วนจำกัด สีวพร, 2513.

อนามัย, กรม. คู่มือปฏิบัติงานพัฒนาอนามัย, พระนคร : สหกรณ์ขายส่งแห่งประเทศไทย,
2513.

อนามัย, กรม. แบบสำรวจสุขภาพโรงเรียน. (แบบฟอร์ม).

อนามัย, กรม. รายงานประจำปี 2509, พระนคร: สหกรณ์ขายส่งแห่งประเทศไทย,
2510. ภาคผนวกสถิติและอนามัย.

อนามัย, กรม. แบบสำรวจสุขภาพนิคมหมู่บ้าน. (แบบฟอร์ม).

อนามัย, กรม. เอกสารทางวิชาการฉบับที่ 4. พระนคร : สหกรณ์ขายส่งแห่งประเทศไทย,
2510.

องค์การบริหารส่วนจังหวัด, กระทรวงมหาดไทย. ทะเบียนโรงเรียนสังกัดองค์การบริหาร
ส่วนจังหวัด, พระนคร . 2515.

Freedman, Ben. Sanitarian's Handbook, Peerless Publishing Co.,
New Orleans, 1957.

Haag, Ruth M., School Health Program, Henry Holt and Company,
New York, 1957.

Irwin, Leslie W., The Curriculum in Health and Physical Education.
The C. V. Mosby Company, St. Louis, 1957.

- Seagers, Paul W., Proposed School Building Code for Thailand, UNESCO, Memio, 1961
- Smith, Helen Norman, Health Education in the Elementary School, The Ronald Press Company, New York, 1959.
- Strang, Ruth M., The Role of Teacher in Health Education, The Macmillan Company, New York, 1954.
- Turner, Claire E., School Health and Health Education, The C. V. Mosby Company, St. Louis, 1957.
- UNESCO, School Building Design Asia, Kularatne & Co. Ltd., Colombo, 1972.
- Willgoose, Carl E., Health Education in The Elementary School, W. B. Saunder Company, New York, 1959.

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ภาคผนวก

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบสอบถามสำหรับอาจารย์ใหญ่
ครูใหญ่ หรือครูผู้มีหน้าที่เกี่ยวข้องกับสภานักเรียนโรงเรียน

ขอแนะนำในการตอบ

1. แบบสอบถามเมื่ออยู่เรื่อง ดังนี้ .-
 - 1.1 ลักษณะทั่วไปของโรงเรียน (ขอ 1)
 - 1.2 เกี่ยวกับห้องส้วมและที่ปัสสาวะ (ขอ 2)
 - 1.3 เกี่ยวกับประปาโรงเรียน (ขอ 3)
 - 1.4 เกี่ยวกับโรงอาหาร (ขอ 4)
2. ขอให้ท่านกรอกขอความในส่วนตัวเว้นไว้ หรือกาเครื่องหมาย ✓ ในช่อง
หน้าขอความที่ท่านเลือก หรือตามความเป็นจริงซึ่งปรากฏในปีการศึกษา
3. ขอถามใ้ค้ที่ไม่มีข้อมูลในโรงเรียนของท่านก็ขอให้ท่านเว้นไว้ ไม่ต้องตอบชื่อนั้น ๆ
4. เมื่อท่านกรอกขอความเรียบร้อยแล้ว ให้หีบคานจากหน้าซอง "ส่งคืน" ออก
แล้วส่งทางไปรษณีย์ ภายในเดือน มกราคม 2517.

ศูนย์วิทยุทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบสอบถามสำหรับอาจารย์ใหญ่ ครูใหญ่
หรือครูผู้เกี่ยวข้องกับสภากีฬาสโรงเรียน

1. ลักษณะทั่วไปของโรงเรียน (ให้เติมในช่องว่าง หรือเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงหน้าคำถาม
ตามความเป็นจริง แต่ละข้ออาจตอบได้หลายคำตอบ

1.1 โรงเรียนของท่านห่างจากตัวจังหวัดประมาณ กิโลเมตร

1.2 ห่างจากตัวอำเภอที่ ร.ร.สังกัดอยู่ประมาณ กิโลเมตร

1.3 จำนวนนักเรียน ชาย คน, หญิง คน

1.4 จำนวนครู ชาย คน, หญิง คน

1.5 โรงเรียนของท่านเป็นโรงเรียนประเภท

ชาย

หญิง

สหศึกษา

1.6 เปิดสอนชั้น

ป. 1 - 4

ป. 1 - 7

1.7 สถานที่โรงเรียนตั้งอยู่

ในบริเวณวัด

ในชุมชน

ใกล้กับวัด

ใกล้กับชุมชน

1.8 โรงเรียนตั้งอยู่ห่างแหล่งชุมชนเพียงไร

- ไม่ถึง 1 ก.ม.
 ประมาณ 1 ก.ม.
 ประมาณ 2 ก.ม.
 ประมาณ 3 ก.ม.
 ประมาณ 4 ก.ม. หรือมากกว่านั้น

1.9 โรงเรียนตั้งอยู่ในลักษณะที่คึกคักอย่างไร

- ที่คึกคักตลอดเวลาทุกปี
 คึกคักบ้างปี
 เป็นที่คึกคักไม่ตลอดเวลา

1.10 โรงเรียนมีอาคาร หลัง

1.11 สภาพของอาคาร

หลังที่ 1	หลังที่ 2	หลังที่ 3	หลังที่ 4	
				ควรรื้อปลูกใหม่
				ควรรซ่อมแซม
				พอใช้ได้
				เรียบร้อยดี

1.12 อาคารที่มีห้องส้วมอยู่ในอาคาร

หลังที่ 1	หลังที่ 2	หลังที่ 3	หลังที่ 4	
				เฉพาะห้องส้วม
				ห้องส้วมและที่ปัสสาวะ
				ทั้งห้องน้ำห้องส้วมรวมกัน

2. เกี่ยวกับห้องส้วม และที่ปัสสาวะ (ให้เขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ตรงกับ

ความเป็นจริง ข้อไหนไม่มี ไม่ตรงตอบ

2.1 โรงเรียนของท่านมีส้วม หรือไม่มี

มี จำนวน ที่

ไม่มี

2.2 ถ้ามี ตั้งอยู่ที่ไหน

อยู่ในอาคารจำนวน ที่

อยู่ตึกอาคารจำนวน ที่

อยู่นอกอาคารจำนวน ที่

2.3 เป็นส้วมชนิดไหน

ส้วมหลุมจำนวน ที่

ส้วมซึมจำนวน ที่

ส้วมชักโครกจำนวน..... ที่

2.4 การแยกใช้ส้วม

ส้วมนักเรียนหญิง ที่

ส้วมนักเรียนชาย ที่

ส้วมครูหญิง ที่

ส้วมครูชาย ที่

นักเรียนหญิง ชาย ใช้ร่วมกัน

ทั้งนักเรียนและครูใช้ร่วมกัน

2.5 ที่ปัสสาวะสำหรับนักเรียนชาย

ไม่มี

มี จำนวน ที่

มีใช้ร่วมกับส้วม

มีแยกกับส้วมคนละหลัง

มีอยู่หลังเดียวกับส้วม แต่แยกคนละส่วน

2.6 ที่ปัสสาวะสำหรับนักเรียนหญิง

ไม่มี

มี จำนวน ที่

2.7 ถ้าเป็นส่วนที่อยู่นอกอาคาร

ตั้งอยู่ทางอาคาร เมตร

ตั้งอยู่ทางบ่อน้ำ เมตร

2.8 สภาพของส้วม

ควรซ่อมปลุกใหม่

ควรซ่อมแซม

พอใช้ได้

เรียบร้อยดี

2.9 ส้วมถูกสุขลักษณะเพียงไร

สกปรกมาก

ยังต้องปรับปรุง

พอใช้ได้

ดี

2.10 ถ้ามีส้วมหลุม (ถ้าโรงเรียนมีส้วมหลุม

ให้ตอบข้อ 2.10.1 ถึงข้อ 2.10.16

2.10.1 ลักษณะของส้วมหลุม

เป็นส้วมหลุมชั่วคราว

เป็นส้วมหลุมถาวร

2.10.2 หลังคาส้วม

ไม่มีหลังคา

มุงด้วยใบไม้ใบหญ้า

- มุงด้วยสังกะสี
- มุงด้วยกระเบื้อง

2.10.3 ฝากระเบื้อง

- ไม่มีฝากระเบื้อง
- ใบไม้, ใบแฝก
- ไม้ไผ่
- ไม้กระดาน
- สังกะสี

อื่น ๆ ระบุ

2.10.4 พื้นส้วม

- ไซไมพาค 2 อัน
- ปูไม้ทับดิน
- เทซีเมนต์

2.10.5 ลักษณะหลุมส้วม

- หลุมดินลึก เมตร
- หลุมดินกรุไม้ลึก เมตร
- หลุมกรูอิฐลึก เมตร
- หลุมซีเมนต์ลึก เมตร
- กรูอื่น ๆ ระบุ

2.10.6 อุปรณดางชำระ

- โรงเรียนไม่จัดไว้ให้
- โรงเรียนมีจัดไว้ให้

2.10.7 ถ้าโรงเรียนไม่จัดอุปรณดางชำระไว้ให้เด็ก
ส่วนมากชำระโดยใช่

- กระจายสมุค, ผนังสี
- กิ่งไม้, ใบไม้
- กาบมะพร้าว
- เด็กหามาชำระเอง

2.10.8 ถ้าโรงเรียนจัดอุปรณดางชำระไว้ให้ ใช้อุปรณดาง

ชนิดไหน

- มีค้อนน้ำ พรอมขัน
- มีกระจายชำระชนิดม้วน
- กระจายฟางชนิดแผ่น
- กระจายหนังสือพิมพ์

อื่น ๆ ระบุ

2.10.9 การเก็บทำลายวัสดุที่ชำระ

- ทิ้งในหลุมส้วม
- มีถังเก็บอยู่ในส้วม
- ชำระแล้ว กองไว้ที่มุมส้วม

2.10.10 วิธีเก็บทำลายวัสดุที่ชำระ

- ไม่เคยเก็บเลย
- เผาในถังเก็บในส้วม
- เก็บออกไปเผาหรือฝัง
- เก็บไปทิ้งทางโรงเรียน

2.10.11 คนเก็บรักษาความสะอาด

- ไม่มี
- การโรงทำเป็นครั้งคราว
- การโรงทำเป็นประจำ
- เด็กนักเรียนทำเป็นครั้งคราว
- จักนักเรียนเป็นเวรประจำ

2.10.12 หลังจากเก็บอุจจาระแล้วล้างมือที่ไหน

- ไม่มีที่ล้างมือ
- มีที่ล้างมือในส้วม
- มีน้ำล้างมือนอกส้วม

2.10.13 ส้วมมีกลิ่นมากน้อยเพียงไร

- มีกลิ่นมาก
- มีกลิ่นเล็กน้อย
- มีกลิ่นเป็นครั้งคราว
- ไม่มีกลิ่นเลย

2.10.14 เคยเอาวัสดุอันใดใส่ในส้วมบ้าง

- ไซดินกลบ
- ชี้เถา
- ปูนขาว
- สารเคมีอื่น ๆ ระบุ.....

2.10.15 เคยขายส้วมบางหรือไม่

- ไม่เคยขายเลย
- ขายบาง
- ขายปีละครั้ง
- ขายเทอมละครั้ง

2.10.16 เอาอุจจาระในส้วมไปใช้บางหรือไม่

- ชาวบ้านเอาไปทำปุ๋ยสด ๆ
- นักเรียนเอาไปทำปุ๋ยสด ๆ
- เอาอุจจาระจากส้วมเก่าทำปุ๋ย
- ไม่เคยเอาไปใช้ทำปุ๋ยเลย

2.11 ถ้ามีส้วมซึม (ให้ตอบข้อ 2.11.1 ถึงข้อ

2.11.17 ถ้าไม่มี ไม่ต้องตอบ)

2.11.1 ลักษณะของส้วม

- เป็นส้วมชั่วคราว
- เป็นส้วมถาวร
- มีแต่ไม้ไผ่ประจำ
- ไซไคคี้ และไซประจำ

2.11.2 หลังคาส้วม

- ไม่มี
- มุงด้วยใบไม้, ใบหญ้า
- มุงด้วยสังกะสี
- มุงด้วยกระเบื้อง
- อยู่ในอาคาร

2.11.3 ฝาถ้ำส้วม

- ใบไม้, ใบแฝก
- ไม้ไผ่
- ไม้กระดาน
- สังกะสี
- ก่ออิฐถือปูน

2.11.4 ฟันสวม

- ปูควายไม้ทับคิน
- เหม็เมนต์ฉาบผิว
- เหม็เมนต์ลงหินซึก
- เหม็เมนต์ปูกระเบื้องเคลือบ

2.11.5 ลักษณะหลุมสวม

- ไซกรุกควายไม้
- กรุกควายอิฐถือปูน
- ทอซีเมนต์ทรงกลม

2.11.6 ความลึกของหลุม

- ประมาณ 1 เมตร
- ประมาณ 1.50 เมตร
- ลึกกว่า 2 เมตร
- มีที่ปักอีกหลุมหนึ่ง

2.11.7 ลักษณะหัวสวม

- ทำควยซีเมนต์
- ทำควยซีเมนต์ลงหินซึก
- ทำควยกระเบื้องเคลือบ

2.11.8 อุปกรณ์วางชำระ

- โรงเรือนไม่จัดไว้ให้
- โรงเรือนจัดไว้ให้

2.11.9 ถ้าโรงเรือนไม่จัดไว้ให้

เด็กส่วนมากชำระโดย

- กระดาษ
- กิ่งไม้, ใบไม้
- เด็กห่านำมาชำระเอง
- วัสดุอื่น ๆ ระบุ.....

2.11.10 ถ้าโรงเรียนจัดอุปกรณ์วางชำระไว้

ให้ใช้อุปกรณ์อะไร

- มีน้ำพร้อมขันน้ำ
- มีกระดาษชำระชนิดม้วน
- กระดาษฟางชนิดแผ่น
- กระดาษหนังสือพิมพ์
- อื่น ๆ ระบุ.....

2.11.11 การทำความสะอาดสวมหลังจากอุจจาระ

- ใช้น้ำประปาล้างโถสวม
- มีน้ำใส่ตุ้มเตรียมไว้ในสวม
- เอน้านอกห้องสวมไปล้างโถสวม

2.11.12 การเก็บทำลายวัสดุที่ใช้ชำระ

- ทิ้งในหัวสวม
- ทิ้งในถังเก็บภายในสวม
- ทิ้งไว้ที่มุมในห้องสวม

2.11.13 วิธีเก็บวัสดุที่ชำระแล้ว

- ไม่ต้องเก็บ
- เฉาในถังเก็บในสวม
- เก็บไปฝังนอกห้องสวม
- เอาไปทิ้งกองขยะ

- 2.11.14 คนรักสุขภาพสะอาด
- ไม่มี
 - ภารกิจ ทำเป็นครั้งคราว
 - ภารกิจ ทำเป็นประจำ
 - เด็กนักเรียน ทำเป็นครั้งคราว
 - เด็กนักเรียน ทำเป็นประจำ
- 2.11.15 หลังจากเด็กอุจจาระแล้ว
ล้างมือที่ไหน
- ไม่มีที่ล้างมือ
 - ใต้น้ำในส้วมล้างมือ
 - มีอ่างล้างมือในส้วม
 - มีอ่างล้างมือนอกห้องส้วม
- 2.11.16 ความสะอาดทั่วไป
- สะอาดมาก
 - ค่อนข้างสะอาด
 - ปานกลาง
 - ค่อนข้างสกปรก
 - สกปรก
- 2.11.17 เคยเอาอุจจาระในส้วม
- ไปไหนบ้างหรือไม่
 - ไม่เคยตกไปไหน
 - ชาวบ้าน เคยตกไปทำปุ๋ย
 - นักเรียน เคยตกไปทำปุ๋ย
- 2.12 ถ้ามีตัวชักโครก (ตอบข้อ 2.12.1 ถึง 2.12.8 ถ้าไม่มีไม่ต้องตอบ)
- 2.12.1 สภาพของส้วม
- ใช้งานได้
 - ใช้งานได้แต่ไม่สะดวก
 - ไม่ค่อยได้ใช้
 - มีแต่ไม่ให้นักเรียนใช้
 - ใช้เฉพาะครู
- 2.12.2 อุปกรณ์ชำระ
- โรงเรียนหามาให้
 - ให้เด็กหามาเอง
- 2.12.3 ชนิดของวัสดุที่ชำระ
- กระดาษชำระชนิดม้วน
 - กระดาษฟาง
 - กระดาษหนังสือพิมพ์
 - ใต้น้ำชำระ
- 2.12.4 การเก็บวัสดุที่ชำระ
- หึ่งในโถส้วม
 - มีถังรองรับในห้องส้วม
- 2.12.5 การทำความสะอาด
- ภารกิจ ทำทุกวัน
 - ภารกิจ ทำเป็นครั้งคราว
 - นักเรียน ทำทุกวัน
 - นักเรียน ทำเป็นครั้งคราว

2.12.6 ความสะอาดทั่วไป

- สะอาดมาก ไม่มีกลิ่นเลย
- สะอาด มีกลิ่นเล็กน้อย
- ค่อนข้างสะอาด มีกลิ่น
- สกปรก มีกลิ่นมาก
- สกปรกมาก

2.12.7 การถ่ายเทอากาศ

- ถ่ายเทอากาศดีมาก
- ถ่ายเทอากาศดี
- ถ่ายเทอากาศปานกลาง
- ไม่ค่อยดี
- ไม่ดีเลย

2.12.8 แสงสว่างภายในห้องส้วม

- มีเพียงพอ
- แสงน้อย
- ค่อนข้างมืด

2.13 ถ้ามีที่ปัสสาวะสำหรับนักเรียนชาย
(ถ้าไม่มีไม่ต้องตอบ)

2.13.1 ลักษณะทั่วไป

- มีแบบชั่วคราว
- มีแบบถาวร

2.13.2 ที่ปัสสาวะที่มีเป็นแบบไหน

- มีแอ่งกระเบื้องเคลือบรองรับ
- มีแอ่งซีเมนต์รองรับ
- ทำเป็นรางซีเมนต์
- ทำเป็นทองเปลา ๆ โขยปัสสาวะลงดิน
- มีที่กั้นเฉพาะตัว
- อื่น ๆ ระบุ.....

2.13.3 ที่เก็บปัสสาวะ

- มีท่อตกลงบ่อซีเมนต์ปิดมิดชิด
- มีท่อเปิดออกทิ้งบ่อนอกส้วม
- ไม่มี

2.13.4 น้ำชำระล้างแอ่งปัสสาวะ

- มี
- ไม่มี

2.13.5 ความสะอาด

- สะอาดดีมาก
- สะอาดมาก
- สะอาด
- สกปรก
- สกปรกมาก

2.13.6 กลิ่นรบกวน

- มีกลิ่นมาก
- มีกลิ่นค่อนข้างมาก
- มีกลิ่นเล็กน้อย
- ไม่มีกลิ่น

2.13.7 หลังคาทำด้วย

- กระเบื้อง
- สังกะสี
- ใบไม้
- ไม่มีหลังคา

2.13.8 ฝาผนัง

- ซีเมนต์
- สังกะสี
- ไม้กระดาน
- ไม้ไผ่, และวัสดุอื่น ๆ

2.13.9 การรักษาความสะอาด

- ทำความสะอาดทุกวัน
- ทำเป็นครั้งคราว
- ไม่เคยทำ

2.14 ที่ล้างหน้า ล้างมือ (ถ้ามี)

2.14.1 ชนิดของที่ล้างหน้าล้างมือ

- มีอ่างเคลื่อนที่ จำนวน.....ที่
- อ่างซีเมนต์ จำนวน.....ที่
- อ่างโลหะ จำนวน.....ที่
- ตุ่มน้ำ จำนวน.....ที่
- ถังน้ำ จำนวน.....ที่

2.14.2 ที่ตั้ง

- อยู่ในห้องส้วม
- อยู่หน้าห้องส้วม
- อยู่ในโรงอาหาร
- อยู่ติดกับอาคารเรียน
- อยู่ในอาคารเรียน
- อื่น ๆ ระบุ.....

2.14.3 อุปกรณ์เครื่องใช้ที่มี

- สบู่
- ผงซักฟอก
- ผ้าเช็ดมือ
- กระจกเช็ดมือ
- ไม่มี

2.14.4 ที่ล้างหน้า ล้างมือ

ถ้าไม่มี เครื่องใช้ที่ไทย

.....

3. เกี่ยวกับประปาโรงเรียน

3.1 โรงเรียนของท่านได้นำคีมนำโซ่จากไหน

- น้ำบ่อ จำนวน.....บ่อ
- นำฝนจากหลังคา
- น้ำในสระ
- น้ำในแม่น้ำลำคลอง
- นำประปา
- ไม่มี

3.2 ถ้าใ้ช้**น้ำบอ** (ตอบขอ 3.2.1 ถึง 3.2.11) , 3.2.5 ปริมาณ**น้ำ**ในบอ

3.2.1 ที่ตั้งของบอ

ทางอาคารเรียนประมาณ เมตร

ทางจากสวนประมาณ เมตร

ทางจากคอกสัตว์ประมาณ เมตร

ทางจากแองหรือหนองน้ำ เมตร

อยู่ในที่ลุ่ม

อยู่ในที่ดอน

3.2.2 ชนิดของบอ

บอน้ำผิวดิน

บอน้ำลึก

บอน้ำบาดาล

3.2.3 ความลึกของบอ

ตื้นกว่า 3 เมตร

ประมาณ 4 เมตร

ประมาณ 5 เมตร

ประมาณ 6 เมตร

ลึกกว่า 6 เมตร

3.2.4 ลักษณะของบอ

บอดินไม่กรุ

กรุควยไม้

กรุควยอิฐถือปูน

บอทำควยทอซีเมนต์

เจาะบาดาล

มีท่อไหลตลอดปี

มีไ้บ่างฤดู

3.2.6 คุณภาพของ**น้ำ**ในบอ

น้ำขุ่น

น้ำค่อนข้างขุ่น

น้ำใส

3.2.7 การเอา**น้ำ**จากบอมาใช้

ไ้รอกหรือคันชะโงก

ไ้รดึง**น้ำ**ผูกสายถึงเคียว

ไม่มีดึง**น้ำ**ประจำบอ

ไ้รดึง**น้ำ**ประจำบอ

ไ้รดึงมีเจ้าของหลาย ๆ ใบ

ไ้รดึงคันโยก

ไ้รดึงควยเครื่องยนต์

3.2.8 การ**ใ้**บอ**น้ำ**

เป็น**น้ำ**ค้ำ**น้ำ**ใ้สำหรับโรงเรียน

เป็น**น้ำ**ค้ำ**น้ำ**ใ้สำหรับชาวบ้านควย

ไ้เลี้ยงสัตว์ควย

ไ้รดึงสวนครัวควย

3.2.9 ความสะอาดทั่วไปของบอ

มีฝาปิด

มีหลังคา

เป็นบอเปิด

รอบ ๆ บอเทีซีเมนต์

รอบ ๆ บอไม่เทีซีเมนต์

3.2.10 บริเวณขนานน้ำ

- มีห้องน้ำใกล้เคียง ๆ บ่อ
- ตักน้ำในบ่อที่ละถึงอาบที่ปากบ่อ
- ชักผ้าใกล้เคียง ๆ บ่อ
- มีตุ่มพักน้ำใกล้เคียง ๆ บ่อ
- มีเต็บบ่อแยกเดี่ยว

3.2.11 การทำความสะอาดบ่อ

- บ่อต้องรื้อทุกปี
- นาน ๆ รื้อครั้ง
- ไม่เคยรื้อ

3.3 ถ้ำใต้น้ำ

3.3.1 รางรองน้ำฝน

- เป็นรางถาวรติดกับชายคา
- เป็นรางชั่วคราว

3.3.2 ที่รองรับน้ำฝน

- ตุ่มน้ำ
- ถังซีเมนต์
- ถังโลหะ

3.3.3 ปริมาณน้ำที่ใส่

- เพียงพอตลอดปี
- ใสได้ในฤดูฝน
- ใสได้น้อยมาก

3.3.4 การเก็บน้ำฝน

- มีฝาปิดมิดชิด
- มีฝาปิดชั่วคราว
- ไม่มีฝาปิด

3.3.5 วิธีเอาน้ำฝนไปใช้

- ตักจากถังเก็บใช้เลย
- ตักถ่ายจากถังเก็บไปใส่ถังสำรองเพื่อใช้
- มีกอกน้ำเปิดปิดได้

3.3.6 เอาน้ำฝนไปใช้ทางใดบ้าง

- ใช้น้ำดื่มอย่างเดียว
- ใช้น้ำดื่มล้างมือล้างเท้าควย
- เอาใช้ทุกอย่าง

3.3.7 สถานที่เก็บน้ำฝน

- เก็บไว้นานตั้งแต่ไม่ถึง
- เก็บบริเวณชายคาเด็ก
- ตักใส่โถส้วม
- เก็บไว้บนอาคาร
- ฝังลงไปในดิน

3.4 ถ้ำใต้น้ำประปา

3.4.1 น้ำประปาที่ใส่

- น้ำประปาสาธารณะ
- น้ำประปาโรงเรียนทำเอง
- อื่น ๆ ระบุ.....

3.4.2 ถ้ำมีประปาโรงเรียนไหนแหล่งน้ำ

- น้ำฝน
- น้ำบ่อ
- น้ำบาดาล
- นำจากหนอง, สระ
- นำจากแม่น้ำลำคลอง

3.5.5 ถ้าโรงเรียนจัดแบบมีน้ำใส่ถังเล็ก ๆ
ชนิดมีก๊อกไว้ให้

- มีถังดูแลอร์จำนวน.....ใบ
- มีถังแบบ (ระบุ) จำนวน.....ใบ
- ถังน้ำวางไว้ที่.....(ระบุ)
- มีชั้นน้ำประจำก๊อกน้ำจำนวน....ใบ
- มีแกนน้ำจำนวน.....ใบ
- ให้เด็กเอาแกนน้ำมาจากบ้าน
- น้ำดื่มมีเพียงพอ
- น้ำดื่มมีไม่เพียงพอ

3.5.6 ถ้าโรงเรียนจัดแบบมีน้ำใส่ขวดโหล
กินเผา, ต้มกินเผาเล็ก ๆ

- มีจำนวน.....ที่
- ที่ตั้งวางไว้ที่.....
- ไขกระบวนตักน้ำดื่ม
- ไขชั้นหึ่งกลางตักน้ำดื่ม
- ไขแก้วตักน้ำดื่ม
- โรงเรียนจัดที่ตักน้ำดื่มไว้ให้
- นักเรียนหาที่ตักน้ำดื่มเอง

3.5.7 การทำความสะอาดอุปกรณ์เก็บน้ำดื่ม

- ทำความสะอาดทุกวัน
- ทำความสะอาด 2 - 3 วันต่อครั้ง
- ทำความสะอาดทุกสัปดาห์
- ทำความสะอาด 2-3 สัปดาห์ต่อครั้ง
- ทำความสะอาดเดือนละครั้ง

ทำความสะอาดเดือนละครั้ง

ทำความสะอาดปีละครั้ง

ไม่ค่อยได้ทำความสะอาด

ไม่เคยทำความสะอาดเลย

3.5.8 การทำความสะอาดอุปกรณ์ ใส่น้ำดื่ม
(แก้วน้ำ, ชัน, กะบาย ฯลฯ)

ทำความสะอาดทุกวัน

ทำความสะอาด 2 - 3 วันต่อครั้ง

ทำความสะอาดทุกสัปดาห์

ไม่แน่นอน

ใ้ภารโรงเป็นคนทำความสะอาด

ใ้ชั้นักเรียนทำความสะอาด

ไม่แน่นอน

4. เกี่ยวกับโรงอาหาร

4.1 โรงเรียนของท่านมีโรงอาหารหรือไม่

ไม่มี

มี

4.2 ถ้าไม่มีโรงอาหาร นักเรียนรับประทาน

อาหารกลางวันแบบไหน

เอาอาหารมาจากบ้าน

มีร้านขายอาหารในบริเวณโรงเรียน

ไปรับประทานอาหารกลางวันที่บ้าน

ไปหาซื้อรับประทานของนอกบริเวณโรงเรียน

ส่วนใหญ่ไม่ได้รับประทานอาหารกลางวัน

เกือบทุกคนในโรงเรียนไม่ได้รับประทาน

อาหารกลางวัน

4.3 ถ้านักเรียนเอาอาหารมาจากบ้าน

4.3.1 จำนวนนักเรียนที่เอา

- ประมาณ 10 เปอร์เซ็นต์ของนักเรียนทั้งหมด
- ประมาณ 25 เปอร์เซ็นต์ของนักเรียนทั้งหมด
- ประมาณ 50 เปอร์เซ็นต์ของนักเรียนทั้งหมด
- ประมาณ 75 เปอร์เซ็นต์ของนักเรียนทั้งหมด
- เอามาเกือบทุกคน

4.3.2 โรงเรียนจัดบริการสถานที่

อาหารกลางวันแบบไทย ถ้านักเรียนเอาอาหารมาจากบ้าน

- รับประทานในห้องเรียน โดยมีครูคอยควบคุมดูแล
- รับประทานในห้องเรียนตามสะดวกของนักเรียนเอง
- รับประทานตามสะดวกในบริเวณโรงเรียน
- โรงเรียนไม่ได้จัดบริการสถานที่ไว้ให้

4.4 ถ้ามีร้านขายอาหารในบริเวณโรงเรียนจัดแบบไทย

- อนุญาตให้แม่ค้าหาบเรมาขาย
- มีร้านค้าประจำอยู่ในบริเวณโรงเรียน
- มีร้านค้ามาประมูลเพื่อจำหน่าย

4.5 การควบคุมคุณภาพของอาหารที่มีคนนำมาขายในบริเวณโรงเรียน

- โรงเรียนไม่กำหนดคุณภาพของอาหาร
- โรงเรียนกำหนดคุณภาพของอาหารที่เอามาจำหน่าย

4.6 การควบคุมราคาอาหาร

- โรงเรียนควบคุมราคา
- โรงเรียนไม่ได้ควบคุมราคา

4.7 การควบคุมดูแลร้าน

- โรงเรียนตั้งครูเวรคอยดูแล
- ใ้ทหารโรงควบคุมดูแล
- ไม่มีการควบคุมดูแล

4.8 ลักษณะของโรงอาหาร

4.8.1 ลักษณะของโรงอาหาร

- เป็นโรงอาหารชั่วคราว
- เป็นโรงอาหารถาวร
- มีฝักันประตูหน้าต่างเรียบรอย
- เป็นเพิงไม่มีฝักัน
- มีโต๊ะนั่งรับประทานอาหาร

4.8.2 การจัดบริการอาหารในโรงอาหาร

อาหาร

- สำหรับให้นักเรียนที่เอาอาหารมาจากบ้านรับประทาน
- ไทแรนคาเซามาจำหน่าย
- โรงเรียนจัดจำหน่ายเอง
- โรงเรียนมีโครงการบริการอาหารกลางวันแก่นักเรียน

4.8.3 การควบคุมคุณภาพของอาหาร

- โรงเรียนกำหนดเทคนิคอาหารที่จะนำมาขาย
- โรงเรียนไม่ได้กำหนด

4.8.4 ถ้าโรงเรียนจัดทำอาหาร

- จำหน่ายเอง จัดทำโดยจ้างคนงานมาประกอบอาหาร
- ตั้งครูและนักเรียนจัดเวรประกอบอาหาร
- อื่น ๆ ระบุ.....

4.8.5 การควบคุมดูแลโรงอาหาร

- มีเจ้าหน้าที่ดูแลประจำ
- ตั้งครูเวรควบคุมดูแล
- ให้ภารโรงควบคุมดูแล
- ไม่มีการควบคุมดูแล

4.9 การรักษาความสะอาดโรงอาหารและที่รับประทานอาหาร

อาหารโรงอาหาร

- มีถังสำหรับเก็บเศษอาหารแห้ง
- มีถังสำหรับเก็บเศษอาหารที่เป็นน้ำ
- ไซ้เก็บไปทิ้งในหลุม
- ใช้วิธีเก็บไปทิ้งนอกบริเวณโรงเรียน
- มีทางระบายน้ำเสีย
- ไม่มีทั้งถังและทางระบายน้ำเสีย
- มีคนงานทำความสะอาด
- ให้แม่ค้าทำความสะอาดเอง
- ให้เด็กทำความสะอาด

4.10 โรงอาหารจุนักเรียนประมาณ.....คน

- ขนาดกว้างประมาณ.....เมตร
- ยาวประมาณ.....เมตร

4.11 ตัวอาคารโรงอาหาร

- ทำด้วยไม้
- ก่ออิฐถือปูน
- ครึ่งตึกครึ่งไม้

4.12 หลังคาโรงอาหาร

- มุงด้วยกระเบื้อง
- ทำด้วยสังกะสี
- ทำด้วยใบไม้, ใบหญ้า

4.13 พื้นโรงอาหาร

- พื้นซีเมนต์
- พื้นไม้
- พื้นดิน

4.14 ฝาถังโรงอาหาร

- ก่ออิฐถือปูน
- ทำด้วยไม้
- ทาสี
- ไม่ทาสี

4.15 อ่างล้างมือในโรงอาหาร

- มี
- ไม่มี

4.16 ความคิดเห็นของท่านเกี่ยวกับโรงอาหารของโรงเรียน

- เห็นว่ายังไม่จำเป็นสำหรับสภาพโรงเรียนของท่าน
- เห็นว่าจำเป็นเล็กน้อย
- เห็นว่าจำเป็นปานกลาง
- เห็นว่าจำเป็นมากควรมีโรงอาหาร

ขอขอบคุณท่านด้วยใจจริงที่กรุณาตอบแบบสอบถามนี้

วิทย์ แก้วเกษม

(เวลาส่งคืนกรุณาพับเอาคานที่เจ้าหน้าที่ของ "สงคิน" ออก แล้วส่งไปรษณีย์ด้วย)

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

(ส่งคืนพับคานน้ออก)

ส่ง

นายวิทย์ แก้วเกษม
 วิทยาลัยวิชาการศึกษา บางแสน
 อำเภอเมือง
 จังหวัดชลบุรี

ส่ง

ครูใหญ่โรงเรียน.....

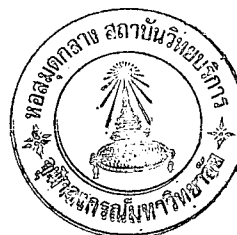
ตำบล.....

อำเภอ.....

จังหวัด.....

(ถ้าไม่ถึงผู้รับ กรุณาส่งคืน นายวิทย์ แก้วเกษม วิทยาลัยวิชาการศึกษา บางแสน จังหวัดชลบุรี)

ประวัติการศึกษา



ชื่อ

นายวิทย์ แก้วเกษม

วุฒิการศึกษา

การศึกษามัธยมศึกษา วิทยาลัยวิชาการศึกษา ปีการศึกษา 2504
 วิทยาศาสตร์บัณฑิต (สุขศึกษา) มหาวิทยาลัยมหิดล ปีการศึกษา 2510

ตำแหน่งและสถานที่ทำงาน อาจารย์โทวิทยาลัยวิชาการศึกษาบางแสน

วิทยาลัยวิชาการศึกษา บางแสน ชลบุรี

ศูนย์วิทยทรัพยากร
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย