

## รายการอ้างอิง

### ภาษาไทย

กมลรัตน์ หล้าสุวงศ์. จิตวิทยาการการศึกษา ฉบับปรับปรุง. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ:  
ห้างหุ้นส่วนจำกัดศรีเดชา, 2528.

กมมา วรรณรัณ ณ อุษยา. นวัตกรรมด้านกระบวนการเรียนรู้. สารพัฒนาหลักสูตร. 15 (มกราคม -  
มีนาคม 2539): 6-7.

กุลชลี ภูมิรินทร์. การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความรู้เรื่องการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมกับพฤติกรรมการคุ้มครองในเด็กวัยเรียน. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต(พยาบาลศาสตร์)  
มหาวิทยาลัยมหิดล, 2535.

คณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ,สำนักงาน. แผนพัฒนาการศึกษาแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2540-  
2544). สำนักนายกรัฐมนตรี, 2539.

จินดา วงศ์สวัสดิ์. การเปรียบเทียบพฤติกรรมสุขภาพตามรายงานของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่  
6 ระหว่างโรงเรียนในโครงการสุขศึกษา สายการศึกษากับโรงเรียนอื่นในจังหวัด  
พระนครศรีอยุธยา. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์บัณฑิต ภาควิชาพลศึกษา  
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

เจริญฤทธิ์ จันทร์เจริญ. ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญหลักสูตรประถมศึกษา ปีการศึกษา 2526 ในจังหวัด  
พิษณุโลกเกี่ยวกับประโยชน์ของเนื้อหาง่ายๆ สร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตต่อการดำรง  
ชีวิต. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์บัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.

เฉลา เพียรชอบ. การศึกษาการคุ้มครองสุขภาพตนเองของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ใน  
กรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์บัณฑิต ภาควิชาพลศึกษา  
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.

ชูศรี วงศ์รัตน์. เทคนิคการใช้สถิติเพื่อการวิจัย. พิมพ์ครั้งที่ 6. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัย  
ศรีนครินทร์วิโรฒ ประสานมิตร, 2537.

ดวงทิพย์ วรพันธ์. การวางแผนและการจัดการงานสื่อสารมวลชน หน่วยที่ 1-3. กรุงเทพฯ:  
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช, 2535.

ครุณวรรณ ค่านพิทักษ์. บทบาทของผู้ปกครองในการพัฒนาพฤติกรรมสุขภาพของนักเรียนในโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดกรุงเทพมหานคร.วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2535.

ทัศนีย์ อินทรสุขศรี.ความรู้ทัศนคติและการปฏิบัติเกี่ยวกับสุขภาพของนักเรียนระดับประถมศึกษาตอนต้น จังหวัดนราธิวาส.วิทยานิพนธ์ศิลปศาสตร์บัณฑิต สาขาวัฒนาชุมชน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2524.

เทียนนา กระนันทร์. การพัฒนาสุขภาพอนามัยในสถานศึกษา. มชยมปริทัศน์. 7 ( 2 มีนาคม - พฤษภาคม 2538):1-4.

ชนวรรธน์ อิ่มสมบูรณ์. หลักการวางแผนและประเมินผลโครงการสุขศึกษา. รายงานการประชุม สัมมนาวิชาการสุขศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ครื่องนัด, 2529.  
ธวัชชัย งามสันติวงศ์. หลักการและวิธีใช้คอมพิวเตอร์ในงานสถิติเพื่อการวิจัย. พิมพ์ครั้งที่ 4.  
กรุงเทพฯ: บริษัท 21 เชนจูรี่, 2539.

นิภา มนูญปิจุ. การวิจัยทางสุขศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: อักษรบัณฑิต, 2531.

บุญเรือง ขอศิลป์. สถิติวิจัย 1. พิมพ์ครั้งที่ 5 . กรุงเทพฯ: พิชาณเพรส, 2536.

ประคง กรรมสูตร. สถิติเพื่อการวิจัยทางพุทธิกรรมศาสตร์ . กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2535.

ประภาเพ็ญ สุวรรณ. ทัศนคติ การวัด การเปลี่ยนแปลงและพฤติกรรมอนามัย. กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพานิช, 2520.

ประภาเพ็ญ สุวรรณ. งานสุขศึกษาในประเทศไทย. วารสารสุขศึกษา.14(มกราคม-มีนาคม 2534): 34.

ประภาเพ็ญ สุวรรณ. การวัดสถานะทางสุขภาพ การสร้างมาตรฐานค่าและแบบสอบถาม.  
กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์ภาพพิมพ์, 2537.

ประภาเพ็ญ สุวรรณ. เอกสารการสอนชุดวิชาสุขศึกษา หน่วยที่ 1-7. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช, 2526.

พาสุวรรณ สนิทวงศ์ ณ อยุธยา และคณะ. การศึกษาเปรียบเทียบความรู้ เจตคติ และการปฏิบัติ  
เกี่ยวกับสุขภาพอนามัยของนักเรียนโรงเรียนสาธิต มหาวิทยาลัยคริสต์นพรัตน์  
และโรงเรียนสายไหม ปี 1. รายงานการวิจัย คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล,  
2533.

พรสุข หุ่นนิรันดร์. การพัฒนาหลักสูตรสุขศึกษา. กรุงเทพฯ : ห้างหุ้นส่วนจำกัดเอ็กเพรสเมเดีย,  
2534.

ผลศึกษา, กรม. บันทึกศึกษานิเทศก์. เอกสารอัสดงสำเนา, 2537.

พิมพ์บรรณ อิศรภักดี. การเลี้ยงดูทางการในชนบทจังหวัดศรีสะเกษ : การวิเคราะห์เชิงคุณภาพจาก  
การสอนทางลุ่ม. วารสารประชากรและสังคม. 2 ( มกราคม 2532 ) : 187-205.

ภาครี เต็มศิริ และคณะ. พฤติกรรมการบริโภคอาหารมื้อเช้าของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาในโรงเรียน  
สังกัดกรุงเทพมหานคร. วารสารโภชนาการ. 20 ( กรกฎาคม-กันยายน 2539 ) : 194-208.

มนฑิรา บุนวงศ์. พฤติกรรมสุขภาพของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ในโรงเรียนรัฐบาล  
กรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์บัณฑิต ภาควิชาพลศึกษา  
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

รุจิร์ ภู่สาระ, เอกสารนิทรรศ์ สื่อมาศala, ศิริรัตน์ วงศ์ศิริ, จุรีรัตน์ วิเชียรประสิทธิ์และชไมพร งามยิ่งยาด.

แบบเรียนชุด พัฒนากระบวนการสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตชั้นประถมศึกษาปีที่ 1  
หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2533). พิมพ์ครั้งที่ 6.  
กรุงเทพฯ : อักษรเจริญทัศน์, ( ม.ป.ป ).

รุจิร์ ภู่สาระ, เอกสารนิทรรศ์ สื่อมาศala, ศิริรัตน์ วงศ์ศิริ, จุรีรัตน์ วิเชียรประสิทธิ์และชไมพร งามยิ่งยาด.

แบบเรียนชุด พัฒนากระบวนการสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตชั้นประถมศึกษาปีที่ 2  
หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2533). กรุงเทพฯ :  
อักษรเจริญทัศน์, ( ม.ป.ป ).

รุจิร์ ภู่สาระ, เอกสารนิทรรศ์ สื่อมาศala, ศิริรัตน์ วงศ์ศิริ, จุรีรัตน์ วิเชียรประสิทธิ์และชไมพร งามยิ่งยาด.

แบบเรียนชุด พัฒนากระบวนการสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตชั้นประถมศึกษาปีที่ 3  
หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2533). กรุงเทพฯ :  
อักษรเจริญทัศน์, ( ม.ป.ป ).

รุจิร์ ภู่สาระ, เอกสารนิทรรศ์ สื่อมาศala, ศิริรัตน์ วงศ์ศิริ, จุรีรัตน์ วิเชียรประสิทธิ์และชไมพร งามยิ่งยาด.

แบบเรียนชุด พัฒนากระบวนการสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตชั้นประถมศึกษาปีที่ 4  
หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2533). กรุงเทพฯ:  
อักษรเจริญทัศน์, ( ม.ป.ป ).

รุจิร์ ภู่สาระ,เอกринทร์ สิ่งหาศาล,ศิริรัตน์ วงศ์ศิริ,จุรีรัตน์ วิเชียรประสิทธิ์และชไนพร งามยิ่งวงศ์.

แบบเรียนชุดพัฒนากระบวนการสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2533). กรุงเทพฯ:  
อักษรเจริญทักษณ์, ( ม.ป.ป ).

รุจิร์ ภู่สาระ,เอกринทร์ สิ่งหาศาล,ศิริรัตน์ วงศ์ศิริ,จุรีรัตน์ วิเชียรประสิทธิ์และชไนพร งามยิ่งวงศ์.

แบบเรียนชุดพัฒนากระบวนการสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2533). กรุงเทพฯ:  
อักษรเจริญทักษณ์, ( ม.ป.ป ).

วิชาการ,กรม. สูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533).

กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ครุสภา ลาดพร้าว, 2533.

วิชาการ,กรม.คู่มือประเมินผลการเรียนตามหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521

(ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2533). กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ครุสภา ลาดพร้าว,2535.

วิชิต ชาตุพีชร์.การศึกษาเปรียบเทียบพฤติกรรมทางด้านสุขภาพระหว่างนักเรียนไทยพุทธ  
กับนักเรียนไทยนุสสิติ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย เอกการศึกษา 2.

วิทยานิพนธ์ปริญญาตรม habilitati คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล, 2524.

วีณา จิรแพทย์. ทฤษฎีการพยาบาลของโอลิเมร์: แนวทางในการปฏิบัติการพยาบาลเด็ก  
วารสารพยาบาล. 39 (กรกฎาคม - กันยายน) : 216-227.

ศิวารณ์ โภศด. ความสนใจของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ในเขตอําเภอมีอง จังหวัดชลบุรี  
ที่มีต่อวิชาสุขศึกษา. วิทยานิพนธ์ปริญญาตรม habilitati ภาควิชาสุขศึกษา มหาวิทยาลัย  
ศรีนครินทร์วิโรฒ ประสานมิตร, 2524.

ศึกษาธิการ, กระทรวง. ปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมสุขภาพ. รายงานการวิจัยงานสุขศึกษา  
ฝ่ายส่งเสริมสุขศึกษา กรมพลศึกษา, 2529.

สมคิด ออยู่่แก้ว. การใช้ทักษะกระบวนการในการสอนของครู กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตใน  
โรงเรียนรวมพัฒนาการใช้หลักสูตร เอกการศึกษา 5. วิทยานิพนธ์ปริญญา  
ครุศาสตร์ habilitati ภาควิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,  
2535.

สมจิต หนูเจริญกุล. ทฤษฎีการพยาบาลของโอลิเมร์. โครงการบัณฑิตศึกษาสาขาพยาบาลศาสตร์  
คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล, 2533.

สมใจ ลิขิตปรีดา. ผลงานการสอนโดยการผสมผสานเนื้อหาในกลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตกับเนื้อหาในกลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพที่มีต่อผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2535.

สมศักดิ์ สินธุระเวชญ์. การประเมินผลการเรียนวิชาสุขศึกษาระดับมัธยมศึกษา. กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพานิช, 2526.

สังค์ อุทرانันท์. พื้นฐานและการพัฒนาหลักสูตร. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

สาธารณสุข, กระทรวง. ร่างแผนพัฒนาการสาธารณสุขในแผนพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2540-2544). สิงหาคม 2539.

สาธารณสุข, กระทรวง. การดำเนินงานทั่วทั้งสาธารณสุขปีงบประมาณ 2538. กองทันตสาธารณสุข กรมอนามัย, 2538.

สาธารณสุข, กระทรวง. การศึกษาภาวะสุขภาพของนักเรียนในประเทศไทย ปีการศึกษา 2533 - 2534. กรุงเทพฯ: กองอนามัยโรงเรียน กรมอนามัย, 2535.

สาธารณสุข, กระทรวง. การสำรวจภาวะสุขภาพของนักเรียนในประเทศไทย ปีการศึกษา 2537 - 2538. กรุงเทพฯ: กองอนามัยโรงเรียน กรมอนามัย, 2539.

สุขศึกษา, คณะกรรมการ. สุขบัญญัติแห่งชาติ กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์กองสุขศึกษา, 2539.

สุจิตรา เหลืองอมรเลิศ, สุจิตรา ลิ่มอำนวยลาภ และวิพร เสนารักษ์. กระบวนการพยาบาลทฤษฎี และการนำไปใช้. พิมพ์ครั้งที่ 11. ขอนแก่น : ขอนแก่นการพิมพ์, 2539.

สุชาติ โสมประยูร. การสอนสุขศึกษา. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพานิชจำกัด, 2525.

สุชาติ โสมประยูร. โปรแกรมสุขภาพในโรงเรียน. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพานิชจำกัด, 2525.

สุชาติ โสมประยูร. สุขศึกษาจะปฏิรูปอย่างไรให้สุขสันต์. วารสารสุขศึกษา พลศึกษาและสันทนาการ. 22 ( ตุลาคม - ธันวาคม 2539 ) : 35.

สุชาดา มโนทัย. การศึกษาพฤติกรรมการบริโภคอาหารของนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น กรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาพลศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2539.

- สุภาวดี ใจนธรรมกุล. การศึกษาความสนใจของนักเรียนในการจัดกิจกรรมการสอนของครูในกลุ่ม  
สร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4  
ในโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต  
ภาควิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.
- ศรีรัตน์ จันทร์โนมลี. แนวคิดการดูแลสุขภาพตนเอง. วารสารสุขศึกษา 15 ( เมษายน - มิถุนายน 2535 ) : 36-58.
- ศรีรัตน์ จันทร์โนมลี. การศึกษาพฤติกรรมสุขภาพของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 6 และผู้ที่จบชั้น  
ประถมศึกษาปีที่ 6 ในจังหวัดบุรีรัมย์ อำเภอเมืองและอำเภอลำปาง滥มาศ.  
รายงานการวิจัย ภาควิชาสุขศึกษา คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล, 2528.
- เสถียร สุภารงค์ และคณะ. ปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมสุขภาพของนักเรียนระดับประถมศึกษา.  
วารสารสุขศึกษา. 9 ( ตุลาคม - ธันวาคม 2529 ) : 45-51.
- อาจารี วัลยะเสรี และคณะ. โรคโภชนาการเล่ม 2 . กรุงเทพฯ: สินประสิทธิการพิมพ์, 2525.
- อุทุมพร จำรนัน. ข้อสอบ: การสร้างและการพัฒนา. กรุงเทพฯ : พิพิธภัณฑ์ชั่วคราว, 2530.

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## ການຢ້າງຄວາມ

- Bloom, B. S., et al. **Taxonomy of educational objective handbook 1 cognitive domain.**  
New York : David Mc kay company Inc., 1975.
- Brenman, A. J. The influence of health belief on eating behavior in children and adolescents.  
**Dissertation Abstracts International.** 50 ( February 1990 ) : 2393A.
- Brushett, R. J. Student attitude and behavior change towards personal wellness through  
'Wellness 1123' at Baltimore regional high school ( Newfoundland ) **Dissertation Abstracts International.** 34 ( April 1996 ) : 498A.
- Guynes, L. C. School personnel as models of health behaviors among fourth-grade public  
school children. **Dissertation Abstracts International.** 55(January 1995):1835 - A.
- Howell, E. O. An investigation of the status of health education in selected Louisiana  
secondary school in 1972-73. **Dissertation Abstracts International.**  
35 ( November 1974 ) : 2706A.
- Jacobi, C. W. Are peer health educator in a high school setting effective in positively changing  
a student's health awareness knowledge attitude and behaviors ? **Dissertation Abstracts International.** 32 ( October 1994 ) : 1256A.
- Koster, M. K. A comparison of the relationship among self-care agency, self-determinism, and  
absenteeism in two group of school-age children. **Dissertation Abstracts International.** 56 ( April 1996 ) : 5418A.
- Meleskie, K. L. **Improving the awareness of personal and oral hygiene in second graders.**  
Doctor's Thesis. Ed. D. Practicum, Nova university, 1994.
- Owen, B. L. The Relationships between health attitudes and behavior. **The Journal of School Health.** ( November 1970 ) : 502.
- Schwartz, N. E. Nutritional knowledge,attitudes and practice of high school graduates.  
**Journal of the American Dietetic Association.** 66 ( 1975 ) : 28 - 31.

Wade, S. E. Trends in public knowledge about health and illness. **American Journal Public of Health.**60 ( March, 1976 ) : 485-491.

Zimbado, P., et al. **Influencing attitude and changing behavior.** London : Addison, wealey company, 1977.



ภาคพนวก

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ก

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ

1. ศาสตราจารย์ ดร. สุชาติ โสมประยูร อาจารย์พิเศษประจำภาควิชาพลศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2. รองศาสตราจารย์ ดร. รัชนี ขวัญนุญจัน อาจารย์ประจำภาควิชาพลศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
3. รองศาสตราจารย์ ดร. พัชรา กาญจนารัณย์ อาจารย์พิเศษประจำภาควิชาพลศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พรสุข หุ่นนิรันดร์ อาจารย์ประจำภาควิชาสุขศึกษา คณะพลศึกษา มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ
5. อาจารย์ เพ็ญประภา เกี้มแಡง อาจารย์โรงเรียนสาธิตประถมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
6. อาจารย์ ศุภลักษณ์ วัฒนาวิวัฒ อาจารย์ประจำภาควิชาเคมีศาสตร์สุขภาพ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สถาบันราชภัฏ สวนดุสิต
7. อาจารย์ นานเย็น เกลิมรัตนานนท์ ครุวิชาการกลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต (หัวหน้ากลุ่ม ส.ป.ช โรงเรียนพระยาประเสริฐสุนทราราม)

ภาคผนวก ๔

จดหมายขอความร่วมมือ

ที่ ทม. 0309/12164

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10330

19 ธันวาคม 2539

เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ

เรียน .....

เนื่องด้วย นางอรพิน ฐานปานกุลศักดิ์ นิสิตชั้นปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาพลศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง “พฤติกรรมการดูแลสุขภาพคนเอง ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ในโรงเรียน สังกัดสำนักงานการประถมศึกษา กรุงเทพมหานคร” โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เอนอัชนา วัฒนบูรณนท์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในการนี้นิสิตขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือวิจัยที่นิสิตสร้างขึ้น

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่าน ได้โปรดพิจารณาตรวจสอบเครื่องมือวิจัยที่นิสิตสร้างขึ้นดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูง ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร. ประจักษ์ ศกุนตะลักษณ์)

รักษาการแทนรองคณบดีฝ่ายวิชาการ

งานมาตรฐานการศึกษา

โทร. 2183530

ที่ ทม. 0309/12160

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10330

19 ธันวาคม 2539

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แบบสอบถาม

2. รายชื่อโรงเรียนที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง

เนื่องด้วย นางอรพิน ฐานปานกุลศักดิ์ นิสิตชั้นปริญญาโท ภาควิชาพัฒนาศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง “พฤติกรรมการดูแลสุขภาพคนเองของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ในโรงเรียนสังกัดสำนักงานการประถมศึกษา กรุงเทพมหานคร โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เออมอชมา วัฒนบูรณนท์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในการนี้นิสิตจำเป็นต้องเก็บรวบรวมข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวข้องโดยการแจกแบบสอบถามแก่นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ของโรงเรียนในสังกัดของสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่าน ได้โปรดพิจารณาอนุญาตให้ นางอรพิน ฐานปานกุลศักดิ์ ได้เก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสันนี้ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร. ประจักษ์ ศกุนตะลักษณ์)

รักษาการแทนรองคณบดีฝ่ายวิชาการ

งานมาตรฐานการศึกษา

โทร.2183530

ที่ ศธ 1180/080

สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ  
กระทรวงศึกษาธิการ กรุงเทพมหานคร 10300

15 มกราคม 2540

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย  
เรียน ผู้อำนวยการการประถมศึกษารุ่งเทพมหานคร  
สิ่งที่ส่งมาด้วย รายชื่อโรงเรียนกลุ่มตัวอย่าง

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ ได้อนุญาตให้นางอรพิน  
ฐานปันกุลศักดิ์ นิสิตชั้นปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาพลศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ทำการเก็บ  
ข้อมูล เพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง “พฤติกรรมการดูแลสุขภาพคนของนักเรียนชั้น  
ประถมศึกษาปีที่ 6 ในโรงเรียนสังกัดสำนักงานการประถมศึกษารุ่งเทพมหานคร” โดยการเก็บ  
ข้อมูลกับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ในสังกัดสำนักงานการประถมศึกษา กรุงเทพมหานคร  
ทั้งนี้รายชื่อโรงเรียนกลุ่มตัวอย่าง ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและให้ความร่วมมือในการเก็บข้อมูลดังกล่าวด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(นายสันน พักษา)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ

สำนักนิเทศและพัฒนามาตรฐานการศึกษา

โทร. 2805559-63

โทรสาร 2810588

ที่ดช 1104/0391

สำนักงานการประณมศึกษารุ่งเทพมหานคร  
อาคาร 4 พญาไท ถนนศรีอยุธยา 10400

24 มกราคม 2540

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียน อาจารย์ใหญ่ โรงเรียนสังกัดสำนักงานการประณมศึกษา  
กรุงเทพมหานคร ทุกโรงเรียน

ด้วยสำนักงานการประณมศึกษารุ่งเทพมหานคร ได้รับแจ้งจากสำนักงานคณะกรรมการ  
การประณมศึกษาแห่งชาติว่า ได้อนุญาตให้ นางอรพิน ฐานปันกุลศักดิ์ นิติบัณฑ์ปริญญา nabam@itit.ac.th  
ภาควิชาพลศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ทำการเก็บข้อมูลเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์ เรื่อง<sup>1</sup>  
“พฤติกรรมการคุ้มครองสุขภาพคนของของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ในโรงเรียนสังกัดสำนักงาน  
การประณมศึกษารุ่งเทพมหานคร” โดยการเก็บข้อมูลกับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ในสังกัด  
สำนักงานการประณมศึกษา กรุงเทพมหานคร ทุกโรงเรียน

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอให้โรงเรียนให้ความร่วมมือในการเก็บข้อมูลดังกล่าวด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวชูศรี อุดมกุศลศรี)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการการประณมศึกษาจังหวัดฉะเชิงเทรา

รักษาการในตำแหน่ง ผู้ช่วยผู้อำนวยการการประณมศึกษารุ่งเทพมหานคร

รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการการประณมศึกษารุ่งเทพมหานคร

ฝ่ายบริหารงานทั่วไป

โทร. 2458391

โทรสาร 2459939

## ภาคผนวก ค

### สถิติที่ใช้ในการวิจัย

#### 1. หาค่าร้อยละ จากสูตร ( ประคง กรรมสูตร , 2535 )

$$\text{ค่าร้อยละของรายการใด} = \frac{\text{ความถี่ของรายการนั้น}}{\text{ความถี่ทั้งหมด}} \times 100$$

#### 2. การหาค่ามัธยเลขคณิต หรือ เนลีย ( Arithmetic mean ) จากสูตร

$$\bar{X} = \frac{\sum X}{N} \quad (\text{ชูศรี วงศ์ตันตะ , 2537 })$$

เมื่อ  $\bar{X}$  = ค่ามัธยเลขคณิต (ค่าเฉลี่ยของกลุ่มตัวอย่าง)

$\sum X$  = ผลรวมทั้งหมดของคะแนน

N = จำนวนคะแนนทั้งหมด

#### 3. การหาค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ( Standard deviation ) จากสูตร

$$SD = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (Xi - \bar{X})^2}{n-1}} \quad (\text{บุญเรือง ขจรศิลป์ , 2536 })$$

เมื่อ SD = ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของกลุ่มตัวอย่าง

$Xi$  = ค่าของข้อมูลแต่ละตัว

$\bar{X}$  = ค่าเฉลี่ยของกลุ่มตัวอย่าง

n = จำนวนข้อมูลทั้งหมดของกลุ่มตัวอย่าง

4. การทดสอบค่า ที ( t-test ) ( ชูครี วงศ์รัตน์ , 2537 )

การทดสอบค่าเฉลี่ยของกลุ่มตัวอย่าง 2 กลุ่มที่ไม่เกี่ยวข้องกัน มีการทดสอบความเท่ากันของความแปรปรวนก่อน โดยใช้เอฟ ( F - test )

$$F = \frac{S_1^2}{S_2^2} \quad \text{โดยที่} \quad df_1 = n_1 - 1 \\ df_2 = n_2 - 1$$

การทดสอบที่  $\sigma_1^2 = \sigma_2^2$  เมื่อไม่ทราบค่า  $\sigma_1^2$  และ  $\sigma_2^2$  ใช้สูตร t - Pooled variance

$$t = \frac{\bar{X}_1 - \bar{X}_2}{\sqrt{Sp^2(1/n_1 + 1/n_2)}}$$

เมื่อ  $Sp^2$  เป็นความแปรปรวน ซึ่งคำนวณได้จากสูตร

$$Sp^2 = \frac{(n_1 - 1) S_1^2 + (n_2 - 1) S_2^2}{n_1 + n_2 - 2}$$

$$df = n_1 + n_2 - 2$$

การทดสอบที่  $\sigma_1^2 \neq \sigma_2^2$  เมื่อ ไม่ทราบค่า  $\sigma_1^2$  และ  $\sigma_2^2$  ใช้สูตร t - Separate variance

$$t = \frac{\bar{X}_1 - \bar{X}_2}{\sqrt{\frac{(S_1^2/n_1 + S_2^2/n_2)^2}{\frac{(S_1^2/n_1)^2}{n_1 - 1} + \frac{(S_2^2/n_2)^2}{n_2 - 1}}}}$$

5. การทดสอบค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ แบบ เพียร์สัน สูตร Pearson Product

Moment

$$r = \frac{N \sum XY - \sum X \sum Y}{\sqrt{[N \sum X^2 - (\sum X)^2] [N \sum Y^2 - (\sum Y)^2]}}$$

- เมื่อ  $r$  = สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์
- $\sum X$  = ผลรวมของคะแนนชุด X (นักเรียนชาย)
- $\sum Y$  = ผลรวมของคะแนนชุด Y (นักเรียนหญิง)
- $\sum X^2$  = ผลรวมของคะแนนชุด X แต่ละตัวยกกำลังสอง
- $\sum Y^2$  = ผลรวมของคะแนนชุด Y แต่ละตัวยกกำลังสอง
- $\sum XY$  = ผลรวมของผลคูณระหว่าง X กับ Y
- N = จำนวนนักเรียนทั้งหมด

6. การคำนวณหาค่าสัมประสิทธิ์แห่งความเที่ยง ของแบบทดสอบด้านความรู้ ใช้ สูตร คูเดอร์-ริ查าร์ดสัน 20 ( Kuder - Richardson Formula 20 )

$$K-R 20 : r_{xx} = \frac{n}{n-1} \left[ \frac{1 - \sum pq}{S_x^2} \right] \quad (\text{ประจำปี } 2535)$$

- เมื่อ  $r_{xx}$  = สัมประสิทธิ์แห่งความเที่ยง
- n = จำนวนข้อสอบ
- p = สัดส่วนของคนที่ตอบข้อสอบได้ถูกต้องในแต่ละข้อ
- q = สัดส่วนของคนที่ตอบข้อสอบผิดในแต่ละข้อ
- $S_x^2$  = ความแปรปรวนของคะแนนของผู้ถูกทดสอบทั้งหมด

จากการคำนวณได้  $r_{xx} = .73$  ( n = 60 )

7. การคำนวณหาสัมประสิทธิ์ความเที่ยง ของแบบสอบถามด้านเจตคติและการปฏิบัติใช้สูตรสัมประสิทธิ์แอลฟ่า ( $\alpha$  - Coefficient )

$$\alpha = \frac{n}{n-1} \left[ 1 - \frac{\sum S_i^2}{S_x^2} \right] \quad (\text{ประจำปี } 2535)$$

เมื่อ       $\alpha$     =    สัมประสิทธิ์แห่งความเชื่อมั่น  
 n        =    จำนวนข้อสอบ  
 $S_i^2$     =    ความแปรปรวนของคะแนนแต่ละข้อกระทง  
 $S_x^2$     =    ความแปรปรวนของคะแนนของผู้รับการทดสอบทั้งหมด

จากการคำนวณค่าความเที่ยงของแบบสอบถามด้านเจตคติได้ค่า  $\alpha = .88$       (  $n = 60$  )  
 จากการคำนวณค่าความเที่ยงของแบบสอบถามด้านการปฏิบัติได้ค่า  $\alpha = .91$       (  $n = 60$  )

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ง

**การวิเคราะห์แบบสอบถาม  
ความรู้ เจตคติ และการปฏิบัติเกี่ยวกับการดูแลสุขภาพตนเองของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6**

ตารางที่ 15 ค่าความยากและค่าอำนาจจำแนกของข้อกระทงแบบทดสอบความรู้ แบบสอบถาม  
เจตคติและการปฏิบัติเกี่ยวกับการดูแลสุขภาพตนเองของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6  
ในโรงเรียนสังกัดสำนักงานการประถมศึกษา กรุงเทพมหานคร

ข้อที่	ความรู้		เจตคติ	การปฏิบัติ
	ค่าความยากง่าย(p)	ค่าอำนาจจำแนก	ค่าอำนาจจำแนก	ค่าอำนาจจำแนก
1	.83	.20	2.30	8.07
2	.80	.30	3.47	4.93
3	.85	.30	3.58	4.81
4	.70	.20	1.75	2.97
5	.83	.20	5.30	4.33
6	.43	.30	2.87	3.21
7	.48	.45	3.05	8.43
8	.78	.45	4.17	9.57
9	.58	.45	4.09	6.94
10	.63	.55	4.02	4.93
11	.70	.50	2.99	2.48
12	.68	.70	3.47	4.68
13	.53	.55	2.87	6.44
14	.50	.70	1.98	4.96
15	.80	.40	3.44	4.91
16	.58	.45	1.77	6.61
17	.88	.20	4.88	4.33
18	.78	.30	5.02	5.06
19	.78	.45	3.38	6.52

ตารางที่ 15 (ต่อ)

ข้อที่	ความรู้		เจตคติ	การปฏิบัติ
	ค่าความยากง่าย(p)	ค่าอำนาจจำแนก	ค่าอำนาจจำแนก	ค่าอำนาจจำแนก
20	.45	.30	5.30	4.38
21	.88	.25	2.29	4.32
22	.55	.50	4.17	1.65
23	.48	.35	3.18	4.92
24	.68	.30	4.09	7.24
25	.70	.50	4.20	4.09
26	-	-	-	7.52
27	-	-	-	7.82
28	-	-	-	7.37
29	-	-	-	5.56
30	-	-	-	4.16

หมายเหตุ ความรู้ ใช้วิธีแบ่งกลุ่มสูง กลุ่มต่ำ 27 เปอร์เซ็นต์

เกณฑ์การเลือกค่าความยากง่ายระหว่าง .20-.80

ค่าอำนาจจำแนก +.20 ขึ้นไป

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## ภาคผนวก จ

**แบบสอบถามเกี่ยวกับพฤติกรรมการดูแลสุขภาพตนเอง**

**ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖**

**ในสังกัดสำนักงานการประถมศึกษา กรุงเทพมหานคร**

### **คำชี้แจงในการตอบแบบสอบถาม**

**1. แบบสอบถามชุดนี้มีทั้งหมด ๔ ตอน ดังนี้**

ตอนที่ ๑	ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับนักเรียน	จำนวน 13 ข้อ
ตอนที่ ๒	ความรู้เกี่ยวกับการดูแลสุขภาพตนเอง	จำนวน 25 ข้อ
ตอนที่ ๓	เจตคติเกี่ยวกับการดูแลสุขภาพตนเอง	จำนวน 25 ข้อ
ตอนที่ ๔	การปฏิบัติเกี่ยวกับการดูแลสุขภาพตนเอง	จำนวน 30 ข้อ

**2. แบบสอบถามชุดนี้ใช้สำหรับหาข้อมูลเพื่อการศึกษาวิจัยในการพัฒนาสุขภาพของนักเรียน จึงไม่มีผลต่อคะแนนสอบ**

**3. ให้นักเรียนอ่านคำชี้แจงของแต่ละตอนก่อนลงมือทำและตอบคำถามให้ครบถ้วนตามความเป็นจริง โดยไม่ต้องเขียนชื่อของนักเรียนลงในแบบสอบถามชุดนี้**

**ศูนย์วิทยาศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

ตอนที่ 1

ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับนักเรียน

**คำชี้แจง** ให้นักเรียนใส่เครื่องหมาย / ลงใน ( ) ที่ตรงกับความเป็นจริงของนักเรียนเพียงช่องเดียว

1. เพศ

- |                                            |                                 |
|--------------------------------------------|---------------------------------|
| ( ) 1. ชาย                                 | ( ) 2. หญิง                     |
| 2. อายุ.....ปี                             |                                 |
| 3. ศาสนา                                   |                                 |
| ( ) 1. พุทธ                                | ( ) 3. คริสต์                   |
| ( ) 2. อิสลาม                              | ( ) 4. อื่นๆ โปรดระบุ.....      |
| 4. บุคคลที่นักเรียนอาศัยอยู่ด้วยในปัจจุบัน |                                 |
| ( ) 1. บิดา                                | ( ) 3. บิดา มารดา               |
| ( ) 2. มารดา                               | ( ) 4. บุคคลอื่นๆ โปรดระบุ..... |

5. กิจกรรมทางสังคมของบิดา

- |                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| ( ) 1. ไม่ได้เรียนหนังสือ     | ( ) 5. จบชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย |
| ( ) 2. จบชั้นประถมปีที่ 4     | ( ) 6. อนุปริญญา               |
| ( ) 3. จบชั้นประถมปีที่ 6 (7) | ( ) 7. ปริญญาตรี               |
| ( ) 4. จบชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น | ( ) 8. สูงกว่าปริญญาตรี        |

6. กิจกรรมทางสังคมของมารดา

- |                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| ( ) 1. ไม่ได้เรียนหนังสือ     | ( ) 5. จบชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย |
| ( ) 2. จบชั้นประถมปีที่ 4     | ( ) 6. อนุปริญญา               |
| ( ) 3. จบชั้นประถมปีที่ 6 (7) | ( ) 7. ปริญญาตรี               |
| ( ) 4. จบชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น | ( ) 8. สูงกว่าปริญญาตรี        |

7. กิจกรรมทางสังคมของผู้ที่นักเรียนอาศัยอยู่ด้วย (ในกรณีที่นักเรียนไม่ได้อยู่กับบิดามารดา)

- |                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| ( ) 1. ไม่ได้เรียนหนังสือ     | ( ) 5. จบชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย |
| ( ) 2. จบชั้นประถมปีที่ 4     | ( ) 6. อนุปริญญา               |
| ( ) 3. จบชั้นประถมปีที่ 6 (7) | ( ) 7. ปริญญาตรี               |
| ( ) 4. จบชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น | ( ) 8. สูงกว่าปริญญาตรี        |

## 8. อาชีพของบิดา

- |                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1. รับจ้างทั่วไป<br><input type="checkbox"/> 2. ค้าขาย<br><input type="checkbox"/> 3. เกษตรกร (ปลูกพืช เลี้ยงสัตว์)<br><input type="checkbox"/> 4. ประกอบอาชีพส่วนตัว | <input type="checkbox"/> 5. รับราชการ<br><input type="checkbox"/> 6. พนักงานรัฐวิสาหกิจ<br><input type="checkbox"/> 7. บริษัท ห้างร้าน เอกชน<br><input type="checkbox"/> 8. อื่นๆ (โปรดระบุ)..... |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 9. อาชีพของมารดา

- |                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1. รับจ้างทั่วไป<br><input type="checkbox"/> 2. ค้าขาย<br><input type="checkbox"/> 3. เกษตรกร (ปลูกพืช เลี้ยงสัตว์)<br><input type="checkbox"/> 4. ประกอบอาชีพส่วนตัว | <input type="checkbox"/> 5. รับราชการ<br><input type="checkbox"/> 6. พนักงานรัฐวิสาหกิจ<br><input type="checkbox"/> 7. บริษัท ห้างร้าน เอกชน<br><input type="checkbox"/> 8. อื่นๆ (โปรดระบุ)..... |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 10. อาชีพของผู้ที่นักเรียนอาศัยอยู่ด้วย (ในกรณีที่นักเรียนไม่ได้อยู่กับบิดา มารดา)

- |                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1. รับจ้างทั่วไป<br><input type="checkbox"/> 2. ค้าขาย<br><input type="checkbox"/> 3. เกษตรกร (ปลูกพืช เลี้ยงสัตว์)<br><input type="checkbox"/> 4. ประกอบอาชีพส่วนตัว | <input type="checkbox"/> 5. รับราชการ<br><input type="checkbox"/> 6. พนักงานรัฐวิสาหกิจ<br><input type="checkbox"/> 7. บริษัท ห้างร้าน เอกชน<br><input type="checkbox"/> 8. อื่นๆ (โปรดระบุ)..... |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 11. รายได้เฉลี่ยของครอบครัวในแต่ละเดือน (รวมสมาชิกทุกคนในครอบครัว)

- |                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1. ต่ำกว่า 5,000 บาทต่อเดือน<br><input type="checkbox"/> 2. 5,001 - 8,000 บาทต่อเดือน<br><input type="checkbox"/> 3. 8,001 - 11,000 บาทต่อเดือน<br><input type="checkbox"/> 4. มากกว่า 11,000 บาทต่อเดือน |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 12. นักเรียนได้รับความรู้เพิ่มเติมในเรื่องการคูแลสุขภาพตนเองจากแหล่งใดมากที่สุด

- |                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1. บิดา มารดา<br><input type="checkbox"/> 2. ผู้ที่นักเรียนอาศัยอยู่ด้วย<br><input type="checkbox"/> 3. เพื่อนบ้าน<br><input type="checkbox"/> 4. หนังสือพิมพ์ วารสาร | <input type="checkbox"/> 5. โทรทัศน์<br><input type="checkbox"/> 6. วิทยุ<br><input type="checkbox"/> 7. เจ้าหน้าที่สาธารณสุข<br><input type="checkbox"/> 8. อื่นๆ โปรดระบุ..... |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 13. ในรอบ 3 เดือนที่ผ่านมา นักเรียนมีอาการไม่สบาย เช่น ปวดศีรษะ ปวดท้อง เป็นหวัดหรือไข้

- |                                   |                                                                              |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1. ไม่มี | <input type="checkbox"/> 2. มี<br>ถ้ามีโปรดระบุอาการ ไม่สบายที่เกิดขึ้น..... |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|

## ตอนที่ 2

### ความรู้เกี่ยวกับการดูแลสุขภาพตนเอง

**คำชี้แจง** ให้นักเรียนเขียนเครื่องหมาย X ทับตัวอักษร ก ข ค หรือ ง ของแต่ละข้อที่เห็นว่า เป็น

คำตอบที่ถูกต้องที่สุด เพียงคำตอบเดียวเท่านั้น

**ตัวอย่าง** ไข้หวัดติดต่อกันทางใดมากที่สุด

X ก. ลมหายใจ

ก. อาหาร

ค. น้ำ

ง. เสื้อผ้า

ข้อเฉลย ก. หมายความว่า ไข้หวัดติดต่อกันทางลมหายใจมากที่สุด

1. ข้อใดเป็นสุขปฎิบัติที่ดีที่สุด ในการป้องกันโรคพิษหนัง

ก. รับประทานอาหารครบ 5 หมู่ที่มีประโยชน์เพื่อบำรุงผิว

ข. ให้พิษหนังได้รับวิตามินดีทุกวัน โดยให้สัมผัสกับแสงแดด

ค. รับประทานวิตามินและยาบำรุงผิวทุกวัน

ง. ดูแลและรักษาความสะอาดของร่างกายและเสื้อผ้า

2. การล้างมือก่อนรับประทานอาหารทุกครั้ง สามารถป้องกันเชื้อโรคชนิดใดเข้าสู่ร่างกาย

ก. เชื้อรา

บ. เชื้อแบคทีเรีย

ค. เชื้อไวรัส

ง. เชื้อพยาธิ

3. นักเรียนควรปฏิบัติอย่างไร จึงจะเรียกว่ามีนิสัยที่ดีในการขับถ่าย

ก. ถ่ายเมื่อใดก็ได้ ถ้ารู้สึกปวดขึ้นมา ข. ถ่ายทุกวันทุกครั้งหลังรับประทานอาหาร

ค. ถ่ายได้เฉพาะห้องน้ำที่บ้านเท่านั้น ง. ถ่ายเป็นเวลาทุกวัน วันละ 1 ครั้ง

4. ข้อใดต่อไปนี้ที่ทำให้ฟันผุหรือสึกกร่อนได้

ก. เชื้อรา

บ. ตัวแมง

ค. น้ำตาล

ง. เชื้อไวรัส

5. การรักษาสุขภาพของเหงือกและฟันให้ถูกวิธีคือข้อใด

ก. เคี้ยวอาหารให้ละเอียดก่อนกิน

บ. แปรงฟันด้วยยาสีฟันผสมสมนุนไพรและนวดเหงือก

ค. งดอาหารที่มีรสหวานทุกชนิด

ง. แปรงฟันทุกครั้งหลังอาหาร

6. ผู้ที่มีสุขภาพจิตดี ความมีลักษณะอย่างไร  
ก. มีใบหน้ายิ้มเย็น  
ค. มีอุปนิสัย ร่าเริง  
6. บุคคลที่มีลักษณะใด น่าจะเข้ากับผู้อื่นได้ดี  
ก. ยิ้มเย็น แจ่มใส  
ค. พูดจา ไพเราะ  
7. ไขมันมีประโยชน์ต่อร่างกายอย่างไร  
ก. ให้ความอบอุ่น  
ค. ให้ความด้านท่านโรค  
8. ไขมันมีประโยชน์ต่อร่างกายอย่างไร  
ก. ให้ความอบอุ่น  
ค. ให้ความด้านท่านโรค  
9. ข้อใดมีอาหารครบ 5 หมู่  
ก. ข้าวไก่เจียว แองเปิล  
ค. ข้าวขาหมู แดง โน้ມ  
10. สารอาหารประเภทใดช่วยเพิ่มความด้านท่านโรค  
ก. ไขมัน  
ค. วิตามิน  
11. การกินอาหารที่มีรสจัด จะทำให้อวัยวะระบบใดทำงานหนักบ้าง ซึ่งอาจก่อให้เกิดอันตรายได้  
ก. ระบบย่อยอาหาร ระบบหายใจ  
ค. ระบบย่อยอาหาร ระบบขับถ่าย  
12. ถ้าไม่ต้องการให้ห้องผู้ก นักเรียนควรปฏิบัติตามข้อใด มากที่สุด  
ก. ออกกำลังกายอย่างน้อย 30 นาที  
ค. รับประทานอาหารตรงเวลา  
13. ข้อใดเป็นการพักผ่อนที่ดี ที่สุด  
ก. นอนหลับสนิท  
ค. พักผ่อนให้นานที่สุด  
14. ข้อใดเป็นกิจกรรมนันทนาการทั้งหมด  
ก. สะสมแต้มปี รับฝ่ากรด  
ค. ประดิษฐ์ศอกไม้ รับถ่ายรูป  
15. กิจกรรมนันทนาการควรทำเวลาใด  
ก. เวลาเดคอ่อนๆ  
ค. เวลาว่าง  
6. ปรับตัวให้เข้ากับเพื่อนและญาติได้  
ก. ปรับตัวให้เข้ากับสังคมและสิ่งแวดล้อมได้  
6. มีความรู้ ความสามารถ  
ก. มีการปรับตัวดี  
6. ป้องกันโรคหนึ่งชา  
ก. เสริมความแข็งแรงของกระดูก  
6. ก่ำยเตี้ยงยาเย็นตาโฟ มะละกอ  
ก. โจ๊กหมู ส้ม  
6. โปรตีน  
ก. คาร์โบไฮเดรต  
6. ระบบขับถ่าย ระบบหายใจ  
ก. ระบบย่อยอาหาร ระบบหมุนเวียนโลหิต  
6. ดื่มน้ำวันละ 2-3 แก้ว  
ก. รับประทานผักและผลไม้  
6. พังเพลงเบาๆ  
ก. ดูโทรทัศน์  
6. แกะสลัก รับvacap  
ก. ชนพิธีภัณฑ์ เล่นมากruk  
6. เวลาเช้า  
ก. เวลาเย็น

16. ข้อใดเป็นประโยชน์สำคัญมากที่สุดในการออกกำลังกาย  
 ก. ช่วยให้กล้ามเนื้อทำงานว่องไว      ข. ช่วยให้มีน้ำใจเป็นนักกีฬา  
 ค. ช่วยให้ปอดและหัวใจแข็งแรง      ง. ช่วยขับถ่ายของเสียออกจากร่างกาย
17. การปฏิบัติดนในข้อใดที่ช่วยเสริมสร้างร่างกายให้มีรูปร่างสมส่วน  
 ก. เล่นปิงปอง                                  ข. วิ่งมาราธอน  
 ค. ว่ายน้ำ                                          ง. ถีบจักรยาน
18. การออกกำลังกายจะต้องคำนึงถึงสิ่งใดเป็นสำคัญ  
 ก. ระยะเวลาของการออกกำลังกาย      ข. สภาพของจิตใจ  
 ค. ท่าทางในการออกกำลังกาย            ง. สภาพของร่างกาย
19. การเล่นกีฬาทุกครั้งควรทำอย่างไร  
 ก. วิ่งให้เหวี่ยงออก                        ข. อาบน้ำอุ่นๆ  
 ค. อบอุ่นร่างกาย                            ง. ดื่มน้ำอุ่นๆ
20. ข้อใดคือ วิธีที่ดีที่สุดในการป้องกันโรคติดต่อจากการเดินทางไป  
 ก. จัดบ้านเรือนให้เป็นระเบียบ      ข. ปิดปากและจมูกเมื่อมีผู้คนละออง  
 ค. จัดบ้านเรือนให้สะอาด                    ง. ปิดปากและจมูกเวลาไอหรือจาม
21. ข้อใดถูกต้องเกี่ยวกับการใช้ยา  
 ก. ใช้ร่วมกับคนในครอบครัว                ข. อ่านชื่อและฉลากยาให้ถูกต้องทุกครั้ง  
 ค. รับประทานได้ทุกเวลาตามต้องการ    ง. ยาสำหรับภายนอกใช้ร่วมกับยาภายในได้
22. โรคนาดทะยักษ สามารถป้องกันด้วยวิธีใด ดีที่สุด  
 ก. ฉีดวัคซีน                                    ข. ระมัดระวังรักษาความสะอาดบาดแผล  
 ค. ฉีดเชรุ่ม                                    ง. ระมัดระวังไม่ให้ถูกตะปู叮
23. ข้อใดเป็นการข้ามถนนให้ปลอดภัยหลังจากลงรถ  
 ก. เดินข้ามถนนก่อนรถออก                ข. เดินไปข้ามถนนด้านหลังรถ  
 ค. ลงจากรถแล้วควรรีบเดินข้ามถนนทันที    ง. เดินข้ามถนนทางด้านหน้ารถ
24. ผู้ขับขี่รถจักรยานยนต์ควรสวมหมวกนิรภัยเพื่อจะ ไม่ได้  
 ก. ป้องกันอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นในขณะขับขี่    ข. ลดความรุนแรงจากการบาดเจ็บที่ศีรษะ  
 ค. ลดและป้องกันความเจ็บปวดเมื่อเกิดอุบัติเหตุ    ง. ป้องกันลม ฝุ่นละออง และแสงแดดเข้าตา
25. การข้ามถนนให้ปลอดภัยควรปฏิบัติอย่างไร  
 ก. ข้ามตรงทางแยก                                ข. ข้ามเมื่อถนนว่าง  
 ค. ข้ามตรงที่มีสัญญาณไฟ                    ง. ข้ามทางม้าลายหรือสะพานลอย

## ตอนที่ 3

เจตคติเกี่ยวกับการดูแลสุขภาพตนเอง

**คำชี้แจง** ให้นักเรียนใส่เครื่องหมาย / ลงในช่องของแต่ละข้อที่ตรงกับความคิดเห็นของนักเรียนมากที่สุด เพียงข้อละคำตอบเดียวเท่านั้น

## ตัวอย่าง

การขับถ่ายอุจจาระในส้วมเป็นสิ่งน่าอาย

เห็นด้วย อย่างยิ่ง	เห็น ด้วย	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย อย่างยิ่ง
			/

หมายความว่า นักเรียนไม่เห็นด้วยอย่างยิ่งว่าการขับถ่ายอุจจาระลงในส้วมเป็นสิ่งน่าอาย

ข้อ	ความคิดเห็นเกี่ยวกับการดูแลสุขภาพ ตนเอง	เห็นด้วย อย่างยิ่ง	เห็น ด้วย	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย อย่างยิ่ง
1.	การอาบน้ำชำระร่างกายให้สะอาดอยู่เสมอ ทำให้ไม่เป็นโรคผิวหนัง -----				
2.	ผู้ที่ถ่ายอุจจาระเป็นเวลาทุกวันจะมีสุขภาพดี				
3.	การอาบน้ำอุ่นทุกวันจะช่วยป้องกันโรคติดต่อ ทางผิวหนังได้ดีกว่าอาบน้ำธรรมดา -----				
4.	ถ้าเล็บมือสั้นแล้ว ไม่จำเป็นต้องล้างมือก่อน กินอาหารก็ได้ -----				
5.	ผู้ที่ปรับตัวเข้ากับผู้อื่น ได้ แสดงว่ามีสุขภาพ ดี -----				
6.	เมื่อบวบปากทุกครั้งหลังอาหารแล้ว ก็ไม่จำเป็นต้องแปรงฟันก็ได้ -----				
7.	ถ้ายกให้ฟันแท้ขึ้นสวยงาม ก็ต้องดูแลฟัน น้ำนมให้ดีตั้งแต่เด็ก -----				
8.	ถ้ายกให้มีสุขภาพดี ก็ต้องเลือกกินเฉพาะ อาหารที่ชอบเท่านั้น -----				
9.	อาหารที่มีรสชาดอร่อย ไม่จำเป็นต้องใส่ ผงชูรส-----				

ข้อ	ความคิดเห็นเกี่ยวกับการดูแลสุขภาพ ตนเอง	เห็นด้วย อย่างยิ่ง	เห็น ด้วย	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นด้วย อย่างยิ่ง
10.	การคั่มน้ำอัดลมจะทำให้ฟันผุเร็วขึ้น -----				
11.	การรับประทานอาหาร จะมีประโยชน์เพียง เพื่อช่วยให้เราหายหิวได้เท่านั้น -----				
12.	ถ้ามีไข้หนักควรกินอาหารให้มาก กว่าเดิม -----				
13.	เราควรพักผ่อนเมื่อทำงานเสร็จแล้ว -----				
14.	การพักผ่อนด้วยการนั่งฟังเพลงเบาๆดีกว่าการ ดูภาพยนตร์ที่ตื่นเต้น -----				
15.	การพักผ่อนด้วยการทำกิจกรรมนันทนาการ ช่วยผ่อนคลายความตึงเครียดได้ -----				
16.	ถ้าออกกำลังกายทุกวัน ก็จะไม่มีโรคติดต่อ -----				
17.	การเดินมาโรงเรียนทุกวัน ถือว่าเป็นการ ออกกำลังกายที่เพียงพอแล้ว -----				
18.	ถ้าจะให้ขับถ่ายอุจจาระทุกวัน ก็ควรจะออก กำลังกาย -----				
19.	เด็กหรือผู้ใหญ่ สามารถออกกำลังกายได้ เหมือนกันทุกประเภท -----				
20.	ถ้าไม่เจ็บป่วยก็ไม่จำเป็นต้องไปหาหมอ -----				
21.	การปิดปากและจมูกเวลาไอหรือจาม จะช่วย ป้องกันโรคติดต่อจากทางเดินหายใจได้ -----				
22.	ถ้าร่างกายแข็งแรงดีแล้ว ไม่จำเป็นต้องไปฉีด วัคซีนตามกำหนด -----				
23.	การรับประทานผลไม้ทุกวัน จะไม่ทำให้เป็น หวัดเลย -----				
24.	การซื้อยา自己เองทำให้หายป่วยเร็วกว่าไปพบ แพทย์ -----				
25.	ผู้ขับขี่รถจักรยานยนต์ ควรสวมหมวกนิรภัย <sup>ก</sup> เพื่อไม่ให้ถูกปรับ -----				

ตอนที่ 4

การปฏิบัติกิจกรรมการคุ้มครองสุขภาพตนเอง

**คำชี้แจง** ให้นักเรียนใส่เครื่องหมาย / ลงใน ( ) หน้าข้อความแต่ละข้อที่ตรงกับความเป็นจริง  
ที่นักเรียนได้ปฏิบัติ เพียงคำตอบเดียว และเลือกเหตุผลในการปฏิบัติ โดย X ทับ  
ตัวอักษร ก ข ค หรือ ง ตามการปฏิบัติจริง ในกรณีที่เลือกตอบข้อ ง. โปรดระบุเหตุผล  
ตามการปฏิบัติของนักเรียน

- |                 |                                                   |
|-----------------|---------------------------------------------------|
| <b>ตัวอย่าง</b> | ฉันรับประทานอาหารที่มีไขมันมาก                    |
|                 | ( ) เป็นประจำ (ทุกวัน)                            |
|                 | ( ) เป็นบางครั้ง (1-2 วัน/สัปดาห์)                |
|                 | เหตุผลที่ปฏิบัติเพราะ ก. ชอบรับประทาน             |
|                 | ข. มีรสชาดอร่อย                                   |
|                 | ค. เป็นอาหารที่เนื้อนุ่มเคี้ยวง่าย                |
|                 | ง. อื่นๆ โปรดระบุ.....                            |
|                 | ( / ) ไม่เคยทำเลยเพราะ (โปรดระบุ)...กลัวอ้วน..... |

หมายความว่า ฉันไม่เคยรับประทานอาหารที่มีไขมันมากเลยเพราะ กลัวอ้วน

1. ฉันตัดเล็บให้สั้น
 

( ) เป็นประจำ
( ) เป็นบางครั้ง
เหตุผลที่ปฏิบัติเพราะ ก. เพื่อความสวยงาม
ข. เพื่อรักษาความสะอาด
ค. ผู้ปกครองบอกให้ทำ
ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....
( ) ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

2. ฉันแปรงฟันทุกครั้งหลังอาหาร

( ) เป็นประจำ

( ) เป็นบางครั้ง

เหตุผลที่ปฎิบัติ เพราะ ก. รักษาสุขภาพของเหงือกและฟันให้แข็งแรง

ข. กลัวฟันผุ

ค. ผู้ปกครองบอกให้ทำ

ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

( ) ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

3. หลังจากการแปรงฟันก่อนนอนแล้วฉันรับประทานขนมหรืออาหารอื่นๆอีก

( ) เป็นประจำ

( ) เป็นบางครั้ง

เหตุผลที่ปฎิบัติ เพราะ ก. หิว

ข. ไม่หิวแต่อยากรับประทาน

ค. บวบปากแทนการแปรงฟัน

ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

( ) ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

4. ฉันถ่ายอุจจาระเป็นเวลา

( ) เป็นประจำ

( ) เป็นบางครั้ง

เหตุผลที่ปฎิบัติ เพราะ ก. กลัวท้องผูก

ข. รับประทานอาหารเป็นเวลา

ค. สุขภาพดีและไม่อึดอัด

ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

( ) ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

5. ฉันถึงมือก่อนรับประทานอาหาร

- ( ) เป็นประจำ  
( ) เป็นบางครั้ง

เหตุผลที่ปฏิบัติ เพราะ ก. ช่วยรักษาความสะอาด

- ข. ความเคยชิน  
ค. ผู้ปกครองบอกให้ทำ  
ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

( ) ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

6. ฉันอาบน้ำตอนเช้า ก่อนนอน หรือทุกครั้ง เมื่อร่างกายสกปรก

- ( ) เป็นประจำ  
( ) เป็นบางครั้ง

เหตุผลที่ปฏิบัติ เพราะ ก. สบายตัว

- ข. ป้องกันโรคพิษหนัง  
ค. เพื่อรักษาความสะอาด  
ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

( ) ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

7. ฉันพูดคุยและเล่นกับเพื่อนๆ ได้ทุกคน

- ( ) เป็นประจำ  
( ) เป็นบางครั้ง

เหตุผลที่ปฏิบัติ เพราะ ก. ปรับตัวให้เข้าได้กับทุกคน

- ข. เป็นการผูกมิตรกับผู้อื่น  
ค. จะได้มีเพื่อนหลายคน  
ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

( ) ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

8. หลังจากขับถ่าย ฉันทำความสะอาดอวัยวะขับถ่าย

( ) เป็นประจำ

( ) เป็นบางครั้ง

เหตุผลที่ปฏิบัติ เพราะ ก. เคยชินตั้งแต่เด็ก

ข. รักษาความสะอาด

ค. ป้องกันการติดเชื้อโรค

ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

( ) ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

9. ฉันรับประทานอาหารที่ใส่ผงชูรส และสารกันบูด

( ) เป็นประจำ

( ) เป็นบางครั้ง

เหตุผลที่ปฏิบัติ เพราะ ก. รสชาดอร่อย

ข. หลีกเลี่ยงไม่ได้

ค. ไม่ทราบว่ามีผลเสียต่อร่างกาย

ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

( ) ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

10. ฉันเลือกซื้ออาหารจากร้านที่สะอาดดูแลสุขลักษณะ

( ) เป็นประจำ

( ) เป็นบางครั้ง

เหตุผลที่ปฏิบัติ เพราะ ก. เพื่อให้สุขภาพแข็งแรง

ข. อาหารสะอาด

ค. ป้องกันโรคอุจจาระร่วง

ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

( ) ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

**จุดลงนามของผู้มาตรวจ**

11. ฉันรับประทานอาหารสจด เช่น ผึ้งจัด เกี๊มจัด เปรี้ยวจัด
- ( ) เป็นประจำ  
 ( ) เป็นบางครั้ง  
 เหตุผลที่ปฎิบัติ เพราะ ก. หลีกเลี่ยงไม่ได้  
 ข. ชอบเพราะรสชาดอร่อย  
 ค. ผู้ปักครองทำให้รับประทาน  
 ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....
- ( ) ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....
12. ฉันรับประทานอาหารสุกๆดิบๆ เช่น แหนน
- ( ) เป็นประจำ  
 ( ) เป็นบางครั้ง  
 เหตุผลที่ปฎิบัติ เพราะ ก. ไม่ทราบว่ามีผลเสียต่อร่างกาย  
 ข. มีรสชาดอร่อย  
 ค. ผู้ปักครองทำให้รับประทาน  
 ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....
- ( ) ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....
13. ฉันรับประทานอาหารให้เป็นเวลา
- ( ) เป็นประจำ  
 ( ) เป็นบางครั้ง  
 เหตุผลที่ปฎิบัติ เพราะ ก. ผู้ปักครองบังคับ  
 ข. ครูสอนหรือแนะนำ  
 ค. ระบบย่อยอาหารทำงานปกติ  
 ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....
- ( ) ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

## 14. ผู้รับประทานอาหารครบ 5 หมู่

 เป็นประจำ เป็นบางครั้ง

เหตุผลที่ปฏิบัติ เพราะ ก. ผู้ป่วยองทำให้รับประทาน

ข. เลือกซื้อให้ครบ 5 หมู่ ด้วยตนเอง

ค. เพื่อให้มีสุขภาพดี

ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

 ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

## 15. ผู้นอนหลับสนิท

 เป็นประจำ เป็นบางครั้ง

เหตุผลที่ปฏิบัติ เพราะ ก. เหนื่อยมากทุกวัน

ข. เพื่อให้ร่างกายสดชื่น

ค. ไม่มีสิ่งใดมาบกวน

ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

 ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

## 16. ผู้นอนแต่หัวค่ำ และตื่นแต่เช้าทุกวัน

 เป็นประจำ เป็นบางครั้ง

เหตุผลที่ปฏิบัติ เพราะ ก. ผู้ป่วยองบังคับ

ข. ความเครียด

ค. ต้องการให้ร่างกายพักผ่อนเพียงพอ

ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

 ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

17. ฉันนอนหลับสนิทอย่างน้อดวันละ 10 ชั่วโมง

- ( ) เป็นประจำ  
( ) เป็นบางครั้ง

เหตุผลที่ปฏิบัติเพราะ ก. ผู้ปักธงบังคับ  
ข. เพื่อสุขภาพที่ดี  
ค. สดชื่น แจ่มใส<sup>ชี้</sup>  
ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

( ) ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

18. ฉันพักผ่อนด้วยการไปทัศนศึกษา

- ( ) เป็นประจำ  
( ) เป็นบางครั้ง

เหตุผลที่ปฏิบัติเพราะ ก. ผู้ปักธงพาไป  
ข. พ่อนคลายทั้งร่างกายและจิตใจ  
ค. โรงเรียนพาไป  
ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

( ) ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

19. ฉันออกกำลังกาย

- ( ) เป็นประจำ  
( ) เป็นบางครั้ง

เหตุผลที่ปฏิบัติเพราะ ก. ผู้ปักธงบังคับ  
ข. ชอบออกกำลังกาย  
ค. ทำให้ร่างกายแข็งแรง  
ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

( ) ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

20. ฉันออกกำลังกายทันที หลังจากรับประทานอาหารอิ่มใหม่ๆ

- เป็นประจำ
- เป็นบางครั้ง

เหตุผลที่ปฏิบัติ เพราะ ก. ไม่ทราบว่าจะมีผลเสียต่อร่างกาย

- ข. ใช้พลังงานให้หมดไป
- ค. ลดความอ้วน
- ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

21. ฉันออกกำลังกายในที่ที่มีอากาศถ่ายเทสะดวก

- เป็นประจำ
- เป็นบางครั้ง

เหตุผลที่ปฏิบัติ เพราะ ก. เพื่อให้ปอดและหัวใจทำงานปกติ

- ข. เพื่อรับอากาศบริสุทธิ์ได้เต็มที่
- ค. ทำให้ไม่เหนื่อยง่าย
- ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

22. ฉันอาบน้ำทันที เมื่อเลิกออกกำลังกายแล้ว

- เป็นประจำ
- เป็นบางครั้ง

เหตุผลที่ปฏิบัติ เพราะ ก. ทำให้หายเหนื่อยเร็ว

- ข. เพื่อคลายร้อน
- ค. ไม่ทราบว่าจะทำให้ไม่สบายได้
- ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

23. ฉันส่วนหมาวนิรภัย เมื่อข้อนท้ายรถจักรยานยนต์

( ) เป็นประจำ

( ) เป็นบางครั้ง

เหตุผลที่ปฏิบัติ เพราะ ก. ช่วยป้องกันอันตรายที่ศีรษะ

ข. ลดความรุนแรงของอุบัติเหตุ

ค. เพื่อความสวยงาม

ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

( ) ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

24. ฉันวิ่งเล่นหรือหยอกล้อกับเพื่อนบนถนน

( ) เป็นประจำ

( ) เป็นบางครั้ง

เหตุผลที่ปฏิบัติ เพราะ ก. เพื่อนช่วน

ข. ไม่คิดว่าจะเกิดอันตรายขึ้น

ค. ไม่เห็นความสำคัญ

ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

( ) ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

25. เวลาไป งาน ฉันปิดปากและจมูก

( ) เป็นประจำ

( ) เป็นบางครั้ง

เหตุผลที่ปฏิบัติ เพราะ ก. ป้องกันอุบัติเหตุ

ข. ทำตามกฎหมาย

ค. ทำตามครู และผู้ปกครองแนะนำ

ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

( ) ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

26. ผู้นัดวัดซึ่งป้องกันโรคทุกรังตามกำหนด

( ) เป็นประจำ

( ) เป็นบางครั้ง

เหตุผลที่ปฏิบัติ เพราะ ก. เพื่อเพิ่มภูมิต้านทานโรคให้แก่ร่างกาย

ข. ร่างกายแข็งแรง

ค. ครูและผู้ปกครองบังคับ

ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

( ) ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

27. เมื่อมีอาการผิดปกติ ผู้จะไปพบแพทย์

( ) เป็นประจำ

( ) เป็นบางครั้ง

เหตุผลที่ปฏิบัติ เพราะ ก. เพื่อลดความรุนแรงของโรค

ข. เพื่อรักษาได้ทันที

ค. บ้านอยู่ใกล้โรงพยาบาลหรือคลินิก

ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

( ) ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

28. ก่อนใช้ยา ผู้อ่านชื่อยาและฉลากยา

( ) เป็นประจำ

( ) เป็นบางครั้ง

เหตุผลที่ปฏิบัติ เพราะ ก. ป้องกันการใช้ยาผิด

ข. ครู หรือผู้ปกครองแนะนำ

ค. เป็นนิสัยที่ดี

ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

( ) ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

29. ฉันข้ามถนนทางม้าลาย หรือใช้สะพานลอย

( ) เป็นประจำ

( ) เป็นบางครั้ง

เหตุผลที่ปฏิบัติ เพราะ ก. ป้องกันอุบัติเหตุ

ข. ตามกฎหมาย

ค. ตามกฎ และผู้ปกครองแนะนำ

ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

( ) ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

30. เมื่อเจ็บป่วยเล็กๆน้อยๆฉันซื้อยา自己เอง

( ) เป็นประจำ

( ) เป็นบางครั้ง

เหตุผลที่ปฏิบัติ เพราะ ก. จะได้หายป่วยเร็วขึ้น

ข. สะดวกและรวดเร็ว

ค. ไม่มีเวลาไปพบแพทย์

ง. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

( ) ไม่เคยทำเลย เพราะ (โปรดระบุ).....

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**เฉลยความรู้เกี่ยวกับการดูแลสุขภาพตนเอง**

ข้อที่	เฉลย
1	ง
2	ข
3	ง
4	ค
5	ง
6	ง
7	ง
8	ก
9	ข
10	ข
11	ค
12	ง
13	ก
14	ง
15	ค
16	ค
17	ค
18	ง
19	ค
20	ง
21	ข
22	ก
23	ข
24	ข
25	ง

## ภาคผนวก ช

### การจัดระดับคะแนนความรู้เกี่ยวกับการดูแลสุขภาพตนเอง

การประเมินความรู้เกี่ยวกับการดูแลสุขภาพตนเองของนักเรียน เนื่องจากแบบทดสอบมีจำนวน 25 ข้อ คะแนนเต็มเท่ากับ 25 คะแนน เมื่อนำคะแนนไปเปรียบเทียบกับเกณฑ์แล้วจะมีช่วงห่างระหว่างชั้นของคะแนน ซึ่ง ประ Kong บรรณสูตร (2535) ได้กล่าวว่า นักสถิติจะนิยมเขียนขีดจำกัดที่แท้จริงของคะแนนแต่ละชั้น เพื่อที่จะทำให้ตัวเลขทุกตัวมีค่าติดต่อกัน และมีค่าลุ่มตัวเลขทุกจำนวน ดังนั้นผู้วิจัยจึงได้พิจารณาตัดสินระดับความรู้ ซึ่งเทียบกับเกณฑ์ระดับความรู้โดยหาขีดจำกัดชั้นที่แท้จริง (Real limits) ของคะแนน และกำหนดให้มีทศนิยม 2 ตำแหน่ง ดังนี้

ระดับความรู้	เกณฑ์การประเมินผล (ร้อยละ)	คะแนนเทียบ จากเกณฑ์	ขีดจำกัดที่แท้จริงของ คะแนน
ดีมาก	80-100	20-25	19.50-25.00
ดี	70-79	18-19	17.50-19.49
ปานกลาง	60-69	15-17	14.50-17.49
ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำ	50-59	13-14	12.50-14.49
ต่ำกว่าเกณฑ์ขั้นต่ำ	0-49	0-12	0.00-12.49

## ภาคผนวก ๔

### ตารางที่ 16 การแจกแจงน้ำหนักจำานวนข้อคิดตามของแบบสอบถามตามสัดส่วนของเนื้อหา

แบบสอบถามเรื่อง “พฤติกรรมการดูแลสุขภาพตนเองของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ในโรงเรียนสังกัดสำนักงานการประถมศึกษา กรุงเทพมหานคร”

ลำดับที่	รายการ	จำนวนข้อ	ประเภทของคำถ้า (จำนวนข้อ)			น้ำหนัก (ร้อยละ)
			ความรู้	เจตคติ	การปฏิบัติ	
1	สุขภาพส่วนบุคคล	22	7	7	8	27.5
2	การรับประทานอาหาร	16	5	5	6	20
3	การพักผ่อน	10	3	3	4	12.5
4	การออกกำลังกาย	12	4	4	4	15
5	การป้องกันโรคและอุบัติเหตุ	20	6	6	8	25
	รวม	80	25	25	30	100

### ตารางแสดงการกำหนดประเภทของคำถ้า

ประเภทคำถ้า	น้ำหนัก (ร้อยละ)	จำนวนข้อ
ความรู้	31.25	25
เจตคติ	31.25	25
การปฏิบัติ	37.50	30
	100	80

## ประวัติผู้วิจัย

นางอรพิน พูปันกุลศักดิ์ เกิดวันที่ 16 ธันวาคม พ.ศ. 2504 ที่จังหวัดลำปาง สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีพยาบาลศาสตรบัณฑิต จากวิทยาลัยพยาบาลสภากาชาดไทย เมื่อปี พ.ศ. 2527 และเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสุขศึกษา ภาควิชาแพลตฟอร์มครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปีการศึกษา 2538 ปัจจุบันทำงานในตำแหน่งวิทยาจารย์ ฝ่ายอบรมนานมัยในบ้าน สำนักงานกลาง สภากาชาดไทย



ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย