

## บรรณาธิการ

ภาษาไทย

จรูญ คุณมี. "การศึกษาทั่วไปที่เป็นอุปสรรคต่อการเรียนการสอนวิชาภูมิศาสตร์ชั้นมัธยม  
ศึกษาตอนปลาย สายสาขานักศึกษา ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ." ปริญญาในพนธ์  
การศึกษามหาบัณฑิต วิทยาลัยวิชาการศึกษา, 2513. (อัสดงเนา.)

จาเรย์ จิกนุสันธี. "ปัญหาการสอนวิชาภูมิศาสตร์ในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ในจังหวัด  
พระนครธนบุรี." วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์ชั้นมหัศมิศิริ คณะบัณฑิตวิทยาลัย  
茱ฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2513. (อัสดงเนา.)

จิตรุ่งร่วม เผ่าวนนา. "การสำรวจปัญหาและอุปสรรคต่าง ๆ ในการสอนวิชาสังคม  
ศึกษาชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น." วิทยานิพนธ์ ครุศาสตร์ชั้นมหัศมิศิริ คณะบัณฑิต  
วิทยาลัย 茱ฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2508. (อัสดงเนา.)

ตรา ที่ประปาล. "การศึกษาสัมฤทธิ์ในการเรียนวิชาภูมิศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยม  
ศึกษาตอนปลาย." วิทยานิพนธ์ ครุศาสตร์ชั้นมหัศมิศิริ คณะบัณฑิตวิทยาลัย  
茱ฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2513. (อัสดงเนา.)

นิวกรอน นามแฝง . "จะรวมเรื่องกลุ่มและเสียงในวิชาภูมิศาสตร์." ไทยรัฐ,  
(29 มีนาคม, 2515), หน้า 8 และ 12.

ประกอบ กรรมสูตร. สถิติศาสตร์ประยุกต์สำหรับครุ. พิมพ์ครั้งที่ 2. พระนคร : ไทย  
วัฒนาพาณิช, 2513.

ประเสริฐ วิทยารัฐ. วิธีสอนภูมิศาสตร์แบบใหม่ชั้นประถม. พระนคร : สำนักพิมพ์  
สภาพร, 2502.

ประยูร คำศรี. "ผลสัมฤทธิ์ในการเรียนวิชาภูมิศาสตร์ของนักเรียน ม.ก.ก. ใน  
โรงเรียนปีกหักครูและวิทยาลัยครูส่วนกลาง." ปริญญาในพนธ์การศึกษามหา  
บัณฑิต วิทยาลัยวิชาการศึกษา, 2511. (อัสดงเนา.)

ประดิษ์ หัตถ์ลักษณ์. "โปรแกรมการเรียนการสอนวิชาสังคมศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น." วิทยานิพนธ์ ครุศาสตร์มหาบัณฑิต คณะบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2514. (อัสดงเนา.)

พราวนมาส หัตถานันท์. "ปัญหาการเรียนวิชาสังคมของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 และ 2." วิทยานิพนธ์ ครุศาสตรบัณฑิต คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2506. (อัสดงเนา.)

พานิช แสงกิจ. "แนวคิดเกี่ยวกับการปรับปรุงการสอนวิชาสังคมศึกษาในชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย." วิทยานิพนธ์ ครุศาสตร์มหาบัณฑิต คณะบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2509. (อัสดงเนา.)

พูนพลด อasanjintha. ภูมิศาสตร์เพื่อชุมชนประเทศไทย. พระนคร : ไทยว�ฒนาพานิช, 2509.

ภัทรพร ทิพยรักษา. "ความช่วยเหลือทางด้านวิชาการที่ครูสอนวิชาสังคมศึกษาต้องการ." วิทยานิพนธ์ ครุศาสตรบัณฑิต คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2506, (อัสดงเนา.)

นรรษณ์ วรสาียนน์. "การศึกษาปัญหาและอุปสรรคของครูอาจารย์สอนวิชาภูมิศาสตร์ ระดับประกาศนียบัตรวิชาการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2513." ปริญญาโทนิพนธ์ การศึกษามหาบัณฑิต วิทยาลัยวิชาการศึกษา, 2513. (อัสดงเนา.)

วัน เศรษฐ์. "ผลสัมฤทธิ์ในการเรียนวิชาภูมิศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมปีที่ 4 ในโรงเรียนประถมศึกษางานโรงเรียนในภาคการศึกษา 1." ปริญญาโทนิพนธ์ การศึกษามหาบัณฑิต วิทยาลัยวิชาการศึกษา, 2507. (อัสดงเนา.)

ศึกษาธิการ, กระทรวง. กรมวิชาการ. หลักสูตรประโยชน์คอมมิชชันศึกษาตอนต้น. พระนคร: โรงพิมพ์ครุสภาก, 2509.

ศึกษาธิการ, กระทรวง. กรมวิชาการ. แบบเรียนภูมิศาสตร์ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1.

พระนคร : โรงพิมพ์ครุสภา, 2512.

ศึกษาธิการ, กระทรวง. กรมวิชาการ. แบบเรียนภูมิศาสตร์ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2.

พระนคร : โรงพิมพ์ครุสภา, 2512.

ศึกษาธิการ, กระทรวง. กรมวิชาการ. แบบเรียนภูมิศาสตร์ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3.

พระนคร : โรงพิมพ์ครุสภา, 2512.

สมศรี สุวรรณภิญ্চ. "การสำรวจอุปกรณ์การสอนวิชาสังคมศึกษาในโรงเรียนรัฐบาล ส่วนกลาง ประจำปี 2504." วิทยานิพนธ์ ครุศาสตรบัณฑิต คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2504. (อัสดงเนา)

สาวาท เสนาธรรม. คู่มือการสอนวิชาภูมิศาสตร์. พระนคร : โรงพิมพ์ครุสภา, 2510.

สิริมา วรยิ่งยง. "โครงการจัดและดำเนินการสอนวิชาภูมิศาสตร์ - ประวัติศาสตร์ แบบใหม่." วิทยานิพนธ์ ครุศาสตรบัณฑิต คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2499.

อุಮานา ก่ำหอง. "ராக்டூன்குவமைசொலையே இரேங்குமிசாஸ்டர்," ஆசார்ஸங்கம்ஶகை.

พระนคร : โรงพิมพ์บรรหาร, 2510.

อมรา มันสาวนิช. "การศึกษาปัญหาการสอนสังคมศึกษาในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นของ โรงเรียนรัฐบาลในภาคการศึกษา 2." วิทยานิพนธ์ ครุศาสตรมหาบัณฑิต คณะบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2513. (อัสดงเนา)

อาเร็รัตน์ ศุภเน晦. "การศึกษาภูมิศาสตร์และประวัติศาสตร์นอกสถานที่ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนนั้น จังหวัดพระนครชนม์." วิทยานิพนธ์ ครุศาสตรบัณฑิต คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2505. (อัสดงเนา)

ການອົບດົມ

Bemis, James Richard, "Geography in the Elementary School Social Studies Program." Dissertation Abstracts, Vol. 27 No. 4. (October, 1960).

Carmichael, Dennis R. "Developing Map Reading Skills and Geographic Understanding by Means of Conceptual Teaching Methods." Dissertation Abstracts, Vol. 26, No. 2 (June, 1966).

Casper, B.M. "Scope and Sequence of Geographic Education in Modern School Curriculum Grade 4 through 12," The Journal of Geography, Vol. 50 (February, 1961).

Cotton, James Vaughn. "The Status of Public Senior High School Geography in Maryland 1964 - 1965," Dissertation Abstracts, Vol. 30, No. 3 (September, 1969).

Dooley, M. Louise Holland. "A Compilation and Validation of Basic Geographic Concepts for Inclusion in School Curricula from Grades One to Twelve," Dissertation Abstracts, Vol. 17, No. 10 (October, 1957).

Koch, Walter F. "Geography Programs in the Junior College," The Journal of Geography, Vol. 67, No. 3 (March, 1969).

Lemby, Dawson E. "Geography Readiness for Children Ages 5 - 8," The Journal of Geography, Vol. 52 (September, 1953).

Melvin, Ernest E. "Geography in Relation to Conservation," The Journal of Geography, Vol. 55 (October, 1956).

Quam, Louis O. "History of Geography," Collier's Encyclopedia, Vol. 10, The Grawell Collier Publishing Company, 1963.

Scarfe, Nevill V. A Handbook of Suggestions on the Teaching of Geography. Paris : UNESCO, 1958.

\_\_\_\_\_. "Geography Across the Curriculum," The Journal of Geography, Vol. 58 (March, 1959).

Tugore, Rabindranath. "Importance and Educational Value of Geography," UNESCO Source Book for Geography Teaching. London : Longman Green & Co.,Ltd., 1965.

Underwood, Robert Marshall. "Factor Affecting the Exclusion of Geography from the Curriculum of Certain Colorado High School," Dissertation Abstracts, Vol. 25, No. 9 (March, 1965).

Watt, Ann Roem. "Conceptual Clarification of Certain Geographic Terms Through the Use of Five Presentation Modes," Dissertation Abstracts, Vol. 26, No. 3 (September, 1965).

Wheeler, Jesse H. and Others. Regional Geography of the World. New York : Henry Holt and Company, 1955.

ກາຄົມນວກ

## แบบสอบถามอาจารย์ผู้บริหาร

### เรียน ท่านอาจารย์ที่นับถือ

ข้าพเจ้าเป็นนิสิตชั้นปีที่สอง หลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต คณะบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มีความประสงค์จะทำวิทยานิพนธ์เรื่อง "มีแนวทางสอนวิชา ภูมิศาสตร์ในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ในเขตภาคการศึกษา 1" ผลของการวิจัยครั้งนี้จะเป็นประโยชน์แก่ครูและอาจารย์ผู้สอนวิชาภูมิศาสตร์ในภาคการศึกษา 1 และมีไว้ให้ก็อปเปอร์ เนื่องจากทำให้ทราบปัญหาและอุปสรรคที่เกิดขึ้น เพื่อทางทางแก้ไขปรับปรุงให้การเรียนการสอนมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

การวิจัยครั้งนี้ต้องอาศัยความคิดเห็นจากหลายฝ่าย ในฐานะท่านเป็นผู้บริหาร โรงเรียน ท่านอาจมองเห็นปัญหาต่าง ๆ ได้ ข้าพเจ้าจึงได้ขอความกรุณาให้ท่านตอบแบบสอบถามที่แนบมาด้วยนี้ โดยท่านไม่ต้องลงชื่อ แต่ขอความกรุณาตอบทุกข้อ คำตอบของท่านจะนำไปใช้ในการวิจัยนี้เท่านั้น ข้าพเจ้าจึงขอรับรองว่าจะเก็บคำตอบของท่านไว้เป็นความลับ ไม่เปิดเผยให้ผู้อื่นทราบ

ข้าพเจ้าหวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงได้รับความกรุณาจากท่านในการตอบแบบสอบถาม จึงขอขอบพระคุณท่านให้ความร่วมมือมา ณ โอกาสสืบไป.

ขอแสดงความนับถือ

(นายคำริ เกิดเกตุ)

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบสอบถามบัญชีหารโรงเรียน เกี่ยวกับครูสอนวิชาภูมิศาสตร์ชั้นมัธยมศึกษาตอนท้าย

### ก. สถานภาพของบัญชีหารโรง

1. เพศ

1. ชาย

2. หญิง

2. อายุ ..... ปี

3. คุณวุฒิ

1. ปริญญา.....(โปรดระบุชื่อเต็ม)

วิชาเอก.....วิชาโท.....

2. อนุปริญญา.....(โปรดระบุชื่อเต็ม)

วิชาเอก.....วิชาโท.....

3. ประกาศนียบัตร.....(โปรดระบุชื่อเต็ม)

วิชาเอก.....วิชาโท.....

4. ท่านดำรงตำแหน่งบัญชีหารมาแล้ว.....ปี

คำสั่ง จชท. ✓ ลงในช่องหลังข้อความตามความเห็นของท่านว่าจริงหรือไม่จริง

๑. มีผู้มาเกี่ยวกับการสอน

ครูสอนภูมิศาสตร์ชั้นมัธยมศึกษาตอนท้ายในโรงเรียนของท่านล้วนใหญ่เป็นพันที่

| จริง | ไม่จริง |
|------|---------|
|      |         |

- ไม่มีความสนใจในการสอนวิชาภูมิศาสตร์
- เข้าใจเนื้อหาในหลักสูตรภูมิศาสตร์ไม่เพียงพอ
- เข้าใจถึงความมุ่งหมายในการสอนภูมิศาสตร์ไม่เพียงพอ
- ไม่เห็นความสำคัญของวิชาภูมิศาสตร์ที่สอนเพียงพอ
- มีความชำนาญในการสอนวิชาภูมิศาสตร์ไม่เพียงพอ

| ຈົງ | ໄນ້ຈົງ |
|-----|--------|
|     |        |

6. มีความรู้ในวิชาภูมิศาสตร์ไม่กว้างขวางพอ
  7. ไม่ค่อยใช้อุปกรณ์ในการสอนวิชาภูมิศาสตร์
  8. ใช้อุปกรณ์ในการสอนไม่ค่อยเป็นในการสอนวิชาภูมิศาสตร์
  9. ไม่ค่อยเสาะแสวงหาหรือสะสมอุปกรณ์วิชาภูมิศาสตร์
  10. ไม่รู้จักทำตัวให้เข้ากับเหตุการณ์ไม่เหมาะสมกับการเป็นครูที่ดี
  11. ไม่มีความรู้เกี่ยวกับวิธีสอนภูมิศาสตร์ที่ดี
  12. การพัฒนาผลการเรียนของนักเรียนยังมีอยู่น้อย
  13. ไม่มีความกระตือรือร้นในการศึกษาอบรมความรู้เพิ่มเติม
  14. ไม่ชอบสอนวิชาภูมิศาสตร์ในชั้นมัธยมศึกษาตอนบน
  15. ไม่สามารถควบคุมชั้นเรียนได้ขณะทำการสอน
  16. ไม่รู้จักใช้หลักจิตวิทยาในการสอน
  17. ขาดการติดตอกับผู้ปกครอง บุคคลชั้นเรียน เพื่อลงเสริมการเรียนวิชานี้
  18. ขาดการปรับปรุงวิธีสอนให้เป็นที่สนใจของนักเรียน
  19. เข้ากับนักเรียนที่สอนไม่ค่อยได้
  20. เตรียมการสอนไม่สม่ำเสมอ
  21. ไม่แนวทางครอบครัว ฐานะทางเศรษฐกิจไม่ดี

### ๓. ปัจจัยที่เกิดในการบริหาร

โรงเรียนของท่านมีปัญหาต่าง ๆ ในการบริหารคงนี้

1. ไม่มีครุภัณฑ์ทางภูมิศาสตร์โดยเนาะ
  2. ไม่มีห้องพักที่จะจัดเป็นห้องสังคมศึกษา
  3. ไม่มีเงินพอที่จะจัดซื้ออุปกรณ์และหนังสือภูมิศาสตร์
  4. ขาดการช่วยเหลือทางค้านวิชาการในวิชาภูมิศาสตร์
  5. แบบเรียนที่กระทรวงศึกษาธิการบังคับใช้ไม่คลุมเนื้อหาลักษณะ

|      |         |
|------|---------|
| จริง | ไม่จริง |
|------|---------|

| จริง | ไม่จริง |
|------|---------|
|      |         |

6. โรงเรียนมีครุภัณฑ์สำหรับจัดการเรียนรู้สอนตามสายวิชา

7. มีห้อง

ก. .....

ข. .....

ค. .....

ง. .....

จ. .....

ฉ. .....

แบบสอบถามครุสอนวิชาภูมิศาสตร์

เรียน ท่านอาจารย์ที่นับถือ

ข้าพเจ้าเป็นนิสิตชั้นปีที่สอง หลักสูตรปรัชญาบัณฑิต คณะมนต์คิทวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มีความประสงค์จะทำวิทยานิพนธ์เรื่อง "มูลนากการสอนวิชาภูมิศาสตร์ ในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ในเขตภาคการศึกษา 1" ผลของการวิจัยครั้งนี้จะเป็นประโยชน์แก่ครุและอาจารย์ผู้สอนวิชาภูมิศาสตร์ในภาคการศึกษา 1 และบริเวณใกล้เคียง เพราะจะทำให้ทราบมูลเหตุและอุปสรรคที่เกิดขึ้น เพื่อหาทางแก้ไขปรับปรุงให้การเรียนการสอนมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

การวิจัยครั้งนี้ทองอาศัยความคิดจากหลายฝ่าย ในฐานะท่านเป็นครุสอนวิชาภูมิศาสตร์อยู่ ท่านอาจมองเห็นมูลเหตุทาง ๆ ได้ ข้าพเจ้าจึงได้ขอความกรุณาให้ท่าน ตอบแบบสอบถามที่แนบมาด้วยนี้ โดยท่านไม่ต้องลงชื่อ แต่ขอความกรุณาตอบทุกข้อ คำตอบของท่านจะนำไปใช้ในการวิจัยเท่านั้น ข้าพเจ้าขอรับรองว่าจะเก็บคำตอบของท่านไว้เป็นความลับไม่เปิดเผยให้ผู้ใดทราบ

ข้าพเจ้าหวังว่าคงได้รับความกรุณาจากท่านในการตอบแบบสอบถาม จึงขอขอบพระคุณท่านให้ความร่วมมือมา ณ โอกาสเดียว.

ขอแสดงความนับถือ

(นายคาริ เกิดเกตุ)

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## แบบสอบถาม

## ปрактиกอบรมค่าถ่านแท่ละช้อโภยวิธีทั้งนี้

1. เขียนวงกลมล้อมรอบหัวข้ออย่างเดล๊ะช้อชิ่งทรงกับความจริง โภยเสือกง  
เพียงช้อเดียวเท่านั้น นอกจากช้อที่ระบุไว้ไว้ให้เดือกไก่หลายช้อ ท่านจึง  
เดือกงไก่หลายช้อ
2. ที่เว้นว่างไว้ โปรดเติมข้อความลงไปตามคำชี้แจงแท่ละช้อ
3. เขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องหลังช้อ ตามความเห็นของท่าน หากขอให้  
ท่านเห็นว่าจริงก์ ✓ ลงในช่องจริง หากขอให้ท่านเห็นว่าไม่จริงก์ ✓  
ลงในช่องไม่จริง

แบบสอบถามครุสอนวิชาภูมิศาสตร์

ก. สถานภาพของครุภูมิศาสตร์

1. เพศ
  - ก. ชาย
  - ข. หญิง
2. อายุ ..... ปี
3. คุณวุฒิ (โปรดกระบุชื่อเต็ม)
  1. ปริญญา .....  
วิชาเอก.....วิชาโท.....
  2. อนุปริญญา.....  
วิชาเอก.....วิชาโท.....
  3. ประกาศนียบัตร.....  
วิชาเอก.....วิชาโท.....
4. ท่านเคยเรียนวิชาต่อไปนี้มาแล้วกี่อ (เลือกตอบได้หลายข้อ)
  1. ภูมิศาสตร์ภาษาไทย
  2. ภูมิศาสตร์เศรษฐกิจ
  3. ภูมิศาสตร์เศรษฐกิจประเทคโนโลยี
  4. ภูมิศาสตร์ประเทศไทย
  5. ภูมิศาสตร์อาเซียนทั่วโลกเนียงไท
  6. ภูมิศาสตร์อาเซียนทั่วโลกเนียงไทและอาเซียนกลาง
  7. ภูมิศาสตร์ยุโรป
  8. ภูมิศาสตร์แอฟริกา
  9. ภูมิศาสตร์เอเชียเหนือ
  10. ภูมิศาสตร์เอเชียใต้

11. ภูมิศาสตร์օ梭สເທຣເຈີຍແລະນິວໜີແລນົດ
12. ภูมิศาสตร์ກາຮນເນືອງ
13. ภูມີຄາສຖ້ມຮຸ່ມເອເຊີຍ
14. ກາຮສັງວນຫວັພຍາກຮຽນຮາຕີ
15. ກາຮອານແລະກາຮທຳແພນີ້
16. ອຸທຸນຍາວິທີຍາ
17. ສມູຫຮາສທ່ຽນ
18. ภົມີຄາສທ່ຽນປະຊາກຮ
19. ນາຄກົມີຄາສທ່ຽນ
20. ວິຊີລອນວິຊາກົມີຄາສທ່ຽນ
5. ທ່ານສອນວິຊາກົມີຄາສທ່ຽນມາເປັນເວລາ.....ປີ  
ທ່ານສອນວິຊາກົມີຄາສທ່ຽນສັບປາທໍລະ.....ຂ້າໂມງ  
ທ່ານສອນວິຊາອື່ນອົກເນື້ອຈາກສາຍສັງຄົມຄຶກຈາ ຄືວິຊາ.....  
ທ່ານສອນວິຊາສາຍອື່ນສັບປາທໍລະ.....ຂ້າໂມງ  
ທ່ານສອນກົມີຄາສທ່ຽນມັນຍົມຄຶກຈາປີທີ.....
6. ທ່ານ
  - ก. ຂອບສອນວິຊາກົມີຄາສທ່ຽນ
  - ຂ. ໃນໆຂອບສອນວິຊາກົມີຄາສທ່ຽນ

(ເລືອກຫອນຂ້ອງ ก. ບໍ່ໄວ້ ຂ້ອງ ຂ. ທີ່ກ່ຽວກັບຄໍາຫອນຂອງທ່ານຫອນແຮກ)

  - ก. ທ່ານຂອບສອນວິຊາກົມີຄາສທ່ຽນ ເພຣະ (ເລືອກຫອນໄກ້ຫລາຍຂ້ອງ)
    1. ວິຊາກົມີຄາສທ່ຽນເປັນວິຊາທີ່ໃຫ້ຄວາມຮູ້ແລະຄວາມເຂົ້າໃຈອັນເປັນປະໂຍບນີ້ໃນການແກ້ມູ່ຫາປະຈຳວັນ
    2. ວິຊາກົມີຄາສທ່ຽນເປັນວິຊາທີ່ຮ່ວຍໃນກາຮືອກຫຼັກຂະໜາກກາຮສັງເກດ ກາຮພິຈາລະນາ  
ນີ້ເຫຼຸ່ມແລະຮູ້ວິຊີແກ້ມູ່ຫາ
    3. ວິຊາກົມີຄາສທ່ຽນເປັນວິຊາທີ່ມີຄວາມກໍາວຽນ ແລະເກື່ອງກັບເຫຼຸກກາຮ້ອດືກ  
ປັຈຸນັນ ແລະອນາຄາກ

4. วิชาภูมิศาสตร์ เป็นวิชาที่น่าสนใจและมีเนื้อหาสนุกสนาน
5. วิชาภูมิศาสตร์ เป็นวิชาที่ช่วยให้เกิดความเข้าใจอันดีระหว่างประเทศ
6. สมัครสอนค่ายใจรักวิชาภูมิศาสตร์มาก
7. สอนใจภูมิศาสตร์ และได้รับการฝึกหัดมาทางการสอนวิชาภูมิศาสตร์โดยเฉพาะ
8. ท่านไม่สนใจสอนวิชาอื่นนอกจากวิชาภูมิศาสตร์
9. ท่านไม่ชอบสอนวิชาภูมิศาสตร์ เพราะ (เลือกตอบให้ถูกที่สุด)
  1. ไม่สนใจสอนวิชาภูมิศาสตร์
  2. ไม่เคยสอนวิชาภูมิศาสตร์มาก่อน
  3. ไม่ได้รับการฝึกเกี่ยวกับการสอนวิชาภูมิศาสตร์
  4. ไม่มีความรู้เกี่ยวกับวิชาภูมิศาสตร์พอที่จะสอนนักเรียนได้
  5. ไม่สามารถสอนให้นักเรียนเข้าใจได้
  6. การสอนวิชาภูมิศาสตร์ของเกรียงการสอนมาก
  7. ต้องทำงานมากเพื่อรับนักเรียนท้องทุกคนคัวทำงานส่งเสีย
  8. ต้องหาอุปกรณ์อยู่เสมอ
  9. อื่น ๆ (โปรดระบุถ้ามี) .....
7. งานพิเศษที่นอกเหนือจากการสอนวิชาภูมิศาสตร์ คือ
  1. เป็นหัวหน้าหรือที่ปรึกษาทางวิชาการ
  2. ช่วยงานค้านธุรกิจ
  3. ช่วยงานค้านแนวแนว
  4. อื่น ๆ (โปรดระบุถ้ามี) .....
8. นอกจากการสอนประจำที่โรงเรียนแล้ว ท่านสอนพิเศษที่อื่น คือ
  1. สอนพิเศษที่โรงเรียน
  2. สอนพิเศษเป็นรายบุคคลที่บ้าน

3. สอนพิเศษเป็นรายชั่วโมงท่อน .....  
 4. ทำงานพิเศษท่อนที่ไม่ใช่การสอนหนังสือ คือ (โปรดระบุจำนวน) .....
- .....

**ข. รายการบัญหาทั่ง ๆ ที่อาจเกิดจากผู้บริหาร  
ผู้บริหารโรงเรียนของห้ามมีลักษณะดังนี้**

- |      |         |
|------|---------|
| จริง | ไม่จริง |
|      |         |
1. ไม่เห็นความสำคัญและคุณค่าของวิชาภูมิศาสตร์
  2. ไม่ค่อยให้ความร่วมมือกับครุยสอนวิชาภูมิศาสตร์
  3. ชอบจัดครุฑ์ไม่สนับสนุนวิชาภูมิศาสตร์มาทำการสอน
  4. ไม่มีความรู้เกี่ยวกับการสอนวิชาภูมิศาสตร์เท่าที่ควร
  5. ไม่สนับสนุนให้ครุภูมิศาสตร์ศึกษาหรือเข้ารับการอบรมเพิ่มเติม
  6. ชอบวินิจฉัยสั่งงานเกี่ยวกับการสอนวิชาภูมิศาสตร์โดยไม่ยอมรับฟัง  
ความคิดเห็นจากครุยสอน
  7. ไม่พิจารณาเรียนการสอนวิชาภูมิศาสตร์เท่าที่ควร
  8. ไม่ตั้งงบประมาณการซื้ออุปกรณ์วิชาภูมิศาสตร์เท่าที่ควร
  9. มีความเห็นว่าให้ครุยสอนวิชาภูมิศาสตร์ในระดับนี้ยังศึกษาตอนตนได้
  10. ไม่ส่งเสริมการสอนภูมิศาสตร์แบบใหม่ เช่นการพาเด็กไปศึกษา  
นอกสถานที่
  11. เห็นว่าครุยสอนวิชาภูมิศาสตร์มีความสามารถอย่างกว้างขวางที่สอนวิชาอื่น
  12. จัดให้ครุยวิชาภูมิศาสตร์สอนมากเกินไปจนไม่มีเวลาเตรียมการสอน
  13. จัดให้ครุยสอนวิชาภูมิศาสตร์สอนวิชาอื่นไม่ใช่สายสังคมศึกษาที่ไม่  
สนับสนุน
  14. บัญหาอื่น ๆ จากผู้บริหาร (ถ้ามีโปรดระบุ)
    - ก. .....
    - ข. .....
    - ค. .....
    - ง. .....
    - จ. .....

ก. รายการบัญหาต่าง ๆ ที่อาจเกิดจากตัวนักเรียน

นักเรียนซึ่มรู้สึกษาตอนตนในโรงเรียนของท่านมีลักษณะดังนี้

1. มีความรู้ทางภูมิศาสตร์มาก
2. มีพื้นความรู้ทางภูมิศาสตร์แตกต่างกันมาก
3. ไม่เห็นความสำคัญและคุณค่าของวิชาภูมิศาสตร์เท่ากับวิชาอื่น ๆ
4. วิชาภูมิศาสตร์เป็นวิชาที่ห้องจันทร์เบื่อหน่ายไม่น่าเรียน
5. เห็นว่าวิชาภูมิศาสตร์มีคะแนนอยู่เกินไป
6. เห็นว่าวิชาภูมิศาสตร์ไม่มีความสำคัญในการศึกษาต่อ
7. นักขาดเรียนในชั้โน้มวิชาภูมิศาสตร์
8. เห็นว่าวิชาภูมิศาสตร์ไม่มีความสำคัญของการประกอบอาชีพ
9. เห็นว่าวิชาภูมิศาสตร์เป็นวิชาที่ล้าสมัย
10. ลักษณะอื่น ๆ อันเป็นบัญหาเกิดจากนักเรียน (ตามไปกระบุ)

- ก. ....
- ข. ....
- ค. ....
- ง. ....
- จ. ....

| จริง | ไม่จริง |
|------|---------|
|      |         |

๔. รายการมีอยู่ห้าต่อ ๆ ที่อาจเกิดจากทำร้ายเรียน

แบบเรียนวิชาภูมิศาสตร์ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นที่ใช้อยู่มีลักษณะดังนี้

1. ไม่คุณเนื้อหาในหลักสูตร
2. มีคำอธิบายน้อยไปไม่ชัดเจนพอ
3. มีข้อความผิดพลาดมาก
4. ภาษาที่ใช้ยากเกินไป
5. การจัดลำดับเนื้อเรื่องไม่ค่อย
6. มีเนื้อหาล้าสมัย ไม่ตรงกับความจริงปัจจุบัน
7. ไม่มีค่าถูกต้อง ข้อเสนอแนะในการเรียนที่คือพอ
8. หนังสืออ่านประกอบวิชาภูมิศาสตร์มีน้อยมาก
9. ขาดเอกสารที่จำเป็นที่การสอนวิชาภูมิศาสตร์ เช่น หลักสูตร  
ประมวลการสอน โครงการสอน คู่มือครุ
10. ขาดเอกสารและทำร้ายอ้างอิงทางภูมิศาสตร์ พากพจนานุกรม-  
ภูมิศาสตร์ อักษรานุกรมภูมิศาสตร์
11. ขาดคู่มือการสอนภูมิศาสตร์ พากแผนที่ขนาดใหญ่ ลูกโลก  
แผนที่โครงสร้าง
12. หนังสือแบบเรียนไม่ค่อยมีภาพประกอบหรือแผนที่
13. อื่น ๆ ที่เกิดจากทำร้ายแบบเรียน (ตามไปประบุ)
  - ก. .....
  - ข. .....
  - ค. .....
  - ง. .....
  - จ. .....

| จริง | ไม่จริง |
|------|---------|
|      |         |

จ. รายการัญหาเกี่ยวกับการสอน

1. โรงเรียนของท่านมี (ตอบได้หลายข้อ)

- ก. ห้องสมุดโรงเรียน
- ข. ห้องสมุดสังคมศึกษา
- ค. ชุมนุมสังคมศึกษา
- ง. มีมุ่งสังคมศึกษา
- จ. ไม่มีอะไรเลย
- ฉ. อื่น ๆ .....

2. ความสัมพันธ์ระหว่างเพื่อนครูในสายสังคมศึกษาที่ยกันมีผลต่อการสอนวิชาภูมิศาสตร์ คือ

- ก. เพื่อนครูให้ความช่วยเหลือในการร่วมงานการสอนเป็นอย่างดี
- ข. เพื่อนครูให้ความช่วยเหลือพอควร
- ค. ไม่มีการช่วยเหลือกัน ทางคนทางท่า

3. ในขณะที่ท่านสอนวิชาภูมิศาสตร์ ท่านรู้สึกว่า้นักเรียนมีัญหาดังนี้

- ก. นักเรียนขาดความสนใจในการเรียน
- ข. นักเรียนขาดความคิดวิพากษ์วิจารณ์
- ค. นักเรียนไม่สามารถทำงานร่วมกันเพื่อไป
- ง. นักเรียนไม่กล้าแสดง

4. ท่านคิดว่าเวลาเรียนวิชาภูมิศาสตร์ที่กำหนดไว้ต่อสัปดาห์ตามหลักสูตรนั้นเหมาะสมหรือไม่

- ก. เหมาะสมคือแล้ว
- ข. ควรเพิ่มชั่วโมงให้มากขึ้น
- ค. ควรลดชั่วโมงให้น้อยลง
- ง. อื่น ๆ .....

5. ปัญหาของหลักสูตรวิชาภูมิศาสตร์ที่ข้อยื่นในปัจจุบัน ท่านมีความเห็นว่า (ตอบได้หลายช่อง)

- ก. เนื้อหาวิชานากเกินไป
- ข. เนื้อหาวิชาน้อยเกินไป
- ค. เนื้อหาวิชาพอเหมาะสมดีแล้ว
- ง. เนื้อหาของหลักสูตรจัดกิจกรรมการสอนໄດ້ยาก
- จ. หลักสูตรนี้เนื้อหาซ้ำกัน
- ฉ. หลักสูตรกับคะแนนไม่สมคุยกัน
- ช. หลักสูตรบางตอนไม่เหมาะสมกับนักเรียน
- ช. อื่น ๆ .....

6. ท่านคิดว่าการสอนวิชาภูมิศาสตร์แบบมีกิจกรรม มีอุปกรณ์ มีการวัดผล ทำให้

- ก. สอนไม่ทันตามหลักสูตร
- ข. สอนทันตามหลักสูตร
- ค. สอนทันหรือไม่ทันขึ้นอยู่กับเทคนิคของแต่ละคน

7. ในการเตรียมการสอนภูมิศาสตร์ ท่านควรเตรียมการสอนอย่างไร

- ก. เตรียมอย่างคิดๆ กัน
- ข. เตรียมน้อย เพราะไม่ต้องมีเวลา
- ค. ไม่ต้องเตรียม เพราะสอนช้านาญแล้ว

8. เวลาสอนท่านใช้วิธีสอนแบบใด

- ก. อธิบายบทเรียนตามหลักสูตรอย่างกว้าง ๆ แล้วให้นักเรียนจดลงสมุด
- ข. อธิบายตามแบบเรียนไปตามลำดับที่มีอยู่ไปจนจบ
- ค. อธิบายแบบให้คิดค้นคัวเพิ่มเติมนอกเหนือจากในหนังสือเรียน
- ง. อธิบายเรื่องราวในหนังสือบางเรื่องแล้วให้ทำรายงานเฉพาะที่นำเสนอ
- ช. อื่น ๆ .....

9. ในการสอนแบบบรรยายนั้น ท่านสอนแบบ

- ก. บรรยายตลอดเรื่องจนจบเรียนในแท่นชั่วโมง
- ข. บรรยายโดยการใช้อุปกรณ์ประกอบการสอน
- ค. บรรยายประกอบการซักถาม
- ง. บรรยายแล้วให้นักเรียนค้นคว้ามารายงานหน้าชั้น magna rei
- จ. บรรยายประมาณ 40 นาที แล้วเปิดโอกาสให้ซักถาม

10. เมื่อท่านสอนจนแท่นชั่วโมง ท่านรู้สึกว่า

- ก. ท่านคิดปรับปรุงการสอนให้ดียิ่งขึ้นกว่าเดิมอีก
- ข. ท่านกังวลใจวานักเรียนจะไม่เข้าใจบทเรียน
- ค. ท่านรู้สึกว่าสอนเสร็จตามหน้าที่ครูแล้ว
- ง. ท่านแน่ใจวานักเรียนเข้าใจดีแล้ว

11. ท่านประสบปัญหาการสอนวิชาภูมิศาสตร์ ดังนี้ (เลือกໄก้หลายข้อ)

- ก. ขาดความมั่นใจในความรู้ของตน
- ข. ขาดเทคนิคการสอนที่ดี
- ค. ขาดอุปกรณ์การสอน
- ง. ไม่มีแหล่งค้นคว้า
- จ. ไม่รู้วิธีการวัดผล
- ฉ. เวลาเรียนของนักเรียนมีจำกัด
- ช. อื่น ๆ .....

12. ท่านคิดว่า การใช้อุปกรณ์การสอนวิชาภูมิศาสตร์

- ก. ช่วยให้นักเรียนเข้าใจบทเรียนมากขึ้น จึงใช้ทุกครั้งที่สอน
- ข. ช่วยให้นักเรียนเข้าใจดีแต่เสียเวลา จึงใช้มากครั้งที่จำเป็น
- ค. ไม่ช่วยให้นักเรียนเข้าใจดีขึ้นเลย จึงไม่ควรใช้
- ง. การทำอุปกรณ์เป็นการลื้นเปลือง ไม่ไก้ประโยชน์เท่าที่ควร
- จ. การใช้อุปกรณ์แล้วทำให้นักเรียนไม่เป็นระเบียบ

13. ปัญหาในการใช้อุปกรณ์ประกอบการสอนวิชาภูมิศาสตร์คือ (ตอบได้หลายข้อ)

- ก. อุปกรณ์การสอนของโรงเรียนไม่เพียงพอ
- ข. โรงเรียนมีอุปกรณ์ไม่ทันสมัย
- ค. โรงเรียนไม่พัฒนาการใช้อุปกรณ์การสอน
- ง. ครุภัณฑ์ขาดเงินส่วนตัวซื้ออุปกรณ์ใช้
- จ. ครุภัณฑ์ไม่ชอบทำอุปกรณ์ เพราะทำไม่เป็น
- ฉ. ไม่มีเวลาเตรียมอุปกรณ์
- ช. ไม่มีปัญหาใด ๆ ในการใช้อุปกรณ์
- ช. อื่น ๆ .....

14. ท่านเชี่ยวชาญการมาให้ความรู้แก่นักเรียน

- ก. ประมาณเดือนละครึ่ง
- ข. ประมาณเดือนละครึ่ง
- ค. ประมาณปีละครึ่ง
- ง. ไม่มีการเชี่ยวชาญการเลย

15. ท่านคิดว่าการพานักเรียนไปศึกษาสถานที่นั้นมีประโยชน์ต่อนักเรียนในการเรียน  
วิชาภูมิศาสตร์

- ก. ช่วยให้นักเรียนเห็นของจริง เช้าใจที่ขึ้นมาก
- ข. ช่วยให้นักเรียนสนใจการเรียนวิชาภูมิศาสตร์มากกว่าเก่า
- ค. ไม่มีประโยชน์ เสียเวลาเรียน
- ง. เป็นการให้ประสบการณ์ตรงแก่นักเรียน

16. ปัญหาในการจัดกิจกรรมที่้านประสานอยู่ คือ

- ก. ไม่ได้รับการสนับสนุนจากผู้บริหาร
- ข. นักเรียนให้ความสนใจน้อย
- ค. เป็นการเพิ่มภาระแก่ครุ
- ง. ขาดความร่วมมือจากชุมชนภายนอก

- จ. ขาดอุปกรณ์และแหล่งค้นคว้า
- ฉ. ไม่มีเวลาพอในการจัดกิจกรรม

17. ท่านใช้วิธีการวัดผลการสอนวิชาภูมิศาสตร์แบบใด (ตอบໄດ້หลายช่อง)

- ก. ใช้ทดสอบแบบปรนัย
- ข. ใช้ทดสอบแบบอัตนัย
- ค. ใช้ขอทดสอบแบบปรนัยและอัตนัยปนกัน
- ง. ในนักเรียนตอบปากเปล่า
- จ. ในนักเรียนทำรายงาน
- ฉ. ในนักเรียนทำงานหลาย ๆ ชั้นแล้วรวมคะแนนเอง
- ช. อื่น ๆ .....

18. มีผู้ที่ท่านประสมในการวัดผลวิชาภูมิศาสตร์ กือ

- ก. สร้างแบบทดสอบไม่ได้
- ข. ไม่มีความรู้เรื่องการวัดผลแบบใหม่
- ค. ขาดสกุลและอุปกรณ์ในการสร้างแบบทดสอบ
- ง. มีผู้ที่ในการตรวจให้คะแนน
- จ. ไม่มีผู้ใด ก. เลย

19. ประมาณการสอนที่ท่านใช้อยู่ขณะนี้เป็นของ

- ก. กระทรวงศึกษาธิการ
- ข. ภาคการศึกษา
- ค. จังหวัดที่โรงเรียนตั้งอยู่
- ง. ครุสังคมศึกษาในโรงเรียนทำขึ้นเอง
- จ. ครุයและคนทำเองส่วนตัว

20. ท้ามีความเห็นว่า แบบเรียนวิชาภูมิศาสตร์ที่ท่านใช้อยู่

- ก. แบบเรียนยกเกินไปไม่เหมาะสมกับชั้นเรียน
- ข. แบบเรียนมีเนื้อหาไม่ลึกเฉยพอ
- ค. แบบเรียนไม่มีค่าdamท้ายบทและกิจกรรมที่ดี
- ง. แบบเรียนยังล้าสมัยไม่ทันกับเหตุการณ์
- จ. แบบเรียนที่ใช้อยู่คือแล้วกับสภาพปัจจุบัน

21. ท้ามีความคิดการให้รายละเอียดก้านใหม่มากที่สุด

- ก. ค้านเนื้อหาวิชาการ
- ข. ค้านวิธีการสอน
- ค. ค้านการวัดผล
- ง. ค้านการสร้างและใช้อุปกรณ์การสอน
- จ. ทุกห้านที่กล่าวมา

22. (นักหน้าein ๆ เกี่ยวกับการเรียนการสอน (ดำเนินไปในระดับ)

- ก. ....
- ข. ....
- ค. ....
- ง. ....
- จ. ....

## แบบสอบถามนักเรียน

### นักเรียนที่รัก

ข้าพเจ้าเป็นนิสิตชั้นปีที่สอง หลักสูตรปรัชญาด้านมนุษย์ คณะบัณฑิตวิทยาลัย  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มีความประสงค์จะทำวิทยานิพนธ์เรื่อง "มูลทางการสอนวิชา  
ภูมิศาสตร์ในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ในเชิงภาคการศึกษา ๑" เพื่อนำผลการวิจัยครั้งนี้  
ไปเป็นแนวทางในการปรับปรุงการสอนวิชาภูมิศาสตร์ในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น จึงจำเป็น  
ต้องอาศัยความคิดเห็นของนักเรียนไปประกอบในการวิจัยครั้งนี้

ข้าพเจ้าจึงได้ขอให้นักเรียนช่วยตอบแบบสอบถามที่แนบมาด้วยทุกหัวข้อ โดยไม่  
ต้องเขียนชื่อของนักเรียน คำตอบของนักเรียนจะใช้ในการวิจัยนี้เท่านั้น ข้าพเจ้า  
รับรองว่าจะไม่เปิดเผยให้ผู้ใดทราบ

สุดท้ายนี้ข้าพเจ้าหวังว่า คงได้รับความร่วมมือจากนักเรียนเป็นอย่างดี จึงขอ  
ขอบคุณมา ณ โอกาสสุดท้าย.

ขอขอบคุณ

(นายคำริ เกิดเกตุ)

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



แบบสອบถານ

**โปรดตอบคำถาມແຫດຂ້ອງໂຄຍວິທີ**

1. ເຊັນວັກລົມລົມຮອບຫົວຂໍອຍອີຍຂອງແທດຂອງຫຼັງທຽບກັບຄວາມຈິງ ໂຄຍເລືອກ  
ວັງຂໍອຍອີຍເພີ່ມຂ້ອງເຖິງເຫັນນັ້ນ ນອກຈາກຂ້ອທຳຮະນຸວ່າເລືອກໄກ້ຫລາຍຂ້ອງ ກີ່ໃຫ້  
ນັກເຮັດວຽກໄກ້ຫລາຍຂ້ອງ
2. ເຕີມຂອງຄວາມຄາມຂອງວັງທີ່ເວັນໄວ້ ບາງຂອງເວັນໄວ້ເພື່ອໃຫ້ນັກເຮັດວຽກແສກຄວາມ  
ຄົກເຫັນ ພາກນັກເຮັດວຽກມີຄວາມຄົກເຫັນໄດ້ ຈຶ່ງກັບຄວາມຂອນັ້ນ ຈຶ່ງແມ່ນ -  
ສອນຄາມນີ້ໄກ້ຮະນຸໄວ້ ກີ່ໃຫ້ນັກເຮັດວຽກເຕີມແສກຄວາມຄົກເຫັນລົງໄປໄກ້ໃຫ້ວັງນັ້ນ

แบบสอบถามนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นเกี่ยวกับวิชาภูมิศาสตร์

ก. สถานภาพของนักเรียน

1. ก. เพศ

1. ชาย

2. หญิง

ข. อายุ ..... ปี

ค. เรียนอยู่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ .....  
.....

2. ตามความเห็นของนักเรียนนั้น วิชาภูมิศาสตร์ เป็นวิชาที่ (เลือกได้หลายช่อง)

ก. มีประโยชน์ช่วยให้นักเรียนเข้าใจถึงภูมิประเทศประจำวัน และใช้เหตุผลแก้ปัญหา

ข. เป็นวิชาที่น่าสนใจ สุกและให้ความเพลิดเพลินมาก

ค. ช่วยให้นักเรียนมีพัฒนาที่ดีที่สุด รู้ถึงคุณค่าของความเชื่อมโยงระหว่างชาติ

ง. ช่วยฝึกทักษะในการสังเกตพิจารณา เป็นคนมีเหตุผลในการแก้ปัญหา

จ. เป็นวิชาที่เกี่ยวกับเหตุการณ์ต่อต้าน ปัจจุบัน และอนาคต

ฉ. เป็นวิชาที่ครูสอนดี มีวิธีการสอนและอุปกรณ์การสอนที่ดีสุด

ช. เป็นวิชาที่สอบได้คะแนนดี

ช. วิชาภูมิศาสตร์ เป็นวิชาที่น่าเบื่อไม่มีประโยชน์

ฉ. เป็นวิชาที่เรียนแล้วเข้าใจยาก

ช. เป็นวิชาที่มีการบ้านมาก

ช. เป็นวิชาที่ครูสอนไม่ดี อธิบายไม่เข้าใจ

ช. เป็นวิชาที่สอบได้คะแนนไม่ดี

3. นักเรียนเห็นว่าวิชาภูมิศาสตร์ควรสอนสักภาคละ.....ชั่วโมง

๑. ความคิดเห็นของนักเรียนเกี่ยวกับการสอนวิชาภูมิศาสตร์

๑. โรงเรียนของนักเรียนมี

- ก. ห้องสมุดโรงเรียน
- ข. ห้องสังคมศึกษา
- ค. มุมนั่งเลือกวิชาการต่าง ๆ
- ง. มีทุกอย่างที่ถูกต้อง
- จ. ไม่มีเลย

๒. นักเรียนมีความคิดเห็นว่าครูผู้สอนวิชาภูมิศาสตร์ของนักเรียน (เลือกได้หลายข้อ)

- ก. มีความรู้ดี มีวิธีการสอนดี
- ข. มีบุคลิกดี มีความสนใจนักเรียนทุกคน
- ค. มีวิธีการสอนไม่น่าสนใจ
- ง. มีบุคลิกไม่ดี ไม่สนใจนักเรียน สอนความหนาที่เท่านั้น
- จ. มีความรู้ไม่เพียงพอที่จะให้แก่นักเรียน

๓. ถ้านักเรียนมีโอกาสเลือกครูผู้สอนวิชาภูมิศาสตร์ ครูที่นักเรียนต้องการคือ

- ก. ครูที่มีความรู้ดี มีวิธีสอนดี และเอาใจใส่ดูแลนักเรียนทุกคน
- ข. ครูมีความรู้ดี มีระเบียบวินัยดี ควบคุมชั้นเรียนໄก้เรียนร้อย
- ค. ครูที่ใจดี ไม่เข้มงวดกับนัก สอนพอดี
- ง. ครูที่มีความรู้ดี มีวิธีการสอนทันสมัย เข้ากับนักเรียนให้ทุกคน ช่วยให้นักเรียนรู้จักภูมิภาคอย่างดี
- จ. ครูที่สอนตามหน้าที่ ไม่เอาใจใส่นักเรียน แต่วิธีการสอนคือนักเรียนเข้าใจ

๔. ขณะที่ครูสอนวิชาภูมิศาสตร์นั้น นักเรียนรู้สึกว่า

- ก. นักเรียนมีความเข้าใจดีในเนื้อหาวิชาที่เรียน
- ข. นักเรียนรู้สึกสนุกเพลิดเพลิน
- ค. นักเรียนรู้สึกเบื่อหน่าย ง่วงนอน ไม่อยากเรียน

- ง. นักเรียนชอบคิดตามเนื้อหาที่เรียนมาเปรียบเทียบกับสภาพจริง ๆ เเละอ  
จ. นักเรียนไม่เข้าใจเนื้อหาวิชาที่เรียน
5. วิธีการสอนของครูที่ใช้สอนวิชานภูมิศาสตร์ คือ
- ก. อธิบายบทเรียนตามหลักสูตรอย่างกว้าง ๆ แล้วให้นักเรียนจดลงสมุด
  - ข. อธิบายบทเรียนตามหนังสือแบบเรียนเรียงตามลำดับไปเรื่อย ๆ
  - ค. ในนักเรียนคนคัวเพิ่มเติมนอกจากรหัสในแบบเรียนและเปิดโอกาสให้ผู้สอน  
อย่างสร้างสรรค์
  - ง. ครูอธิบายแล้วให้นักเรียนทำรายงานเรื่องที่น่าสนใจเป็นประจำ
  - จ. อื่น ๆ .....
6. การสอนที่ครูใช้อุปกรณ์ประกอบการสอน นักเรียนรู้สึกว่า
- ก. เข้าใจบทเรียนค่อนข้างมาก ทำให้เข้าใจง่ายขึ้น
  - ข. เข้าใจบทเรียนค่อนข้างเล็กน้อย
  - ค. เลี้ยงเวลาไม่มีประโยชน์
  - ง. น่าเบื่อหน่ายทำให้เข้าใจเนื้อหายากขึ้น
7. เวลาครูสอน ครูใช้อุปกรณ์การสอนอย่างไร
- ก. ใช้ทุกครั้งที่สอนภูมิศาสตร์
  - ข. ใช้บางครั้งหากเป็นเรื่องที่จำเป็น
  - ค. ไม่เคยใช้เลย
8. ครูภูมิศาสตร์เคยใช้วิธีการใดในการให้ความรู้แก่นักเรียน
- ก. ประมาณเดือนละครั้ง
  - ข. ประมาณเหมือนละครั้ง
  - ค. ประมาณปีละครั้ง
  - ง. ไม่เคยใช้เลย

9. นักเรียนเคยไปศึกษาสถานที่

- ก. ปีลังครัง
- ข. เทอมละครัง
- ค. ไม่เคยเลย

10. ครูเคยสั่งให้นักเรียนอ่านหนังสือเหล่านี้ดังจากเรียนวิชาภูมิศาสตร์ คือ (เลือกໄก้หลายช้อ)

- ก. แบบเรียนวิชาภูมิศาสตร์ที่บุคคลอื่นแต่งนอกเหนือจากของกระทรวงศึกษาธิการ
- ข. หนังสือคำรามภูมิศาสตร์
- ค. สารคดีหรือบทความเกี่ยวกับภูมิศาสตร์
- ง. สมุดภาพแผนที่ภูมิศาสตร์
- จ. ติดตามข่าวประกาศของกรมอุตุนิยมวิทยา
- ฉ. ข่าวหนังสือพิมพ์เกี่ยวกับภูมิศาสตร์ เช่น ฐานข้อมูลฯ

11. ครูภูมิศาสตร์ใช้วิธีการวัดผลแบบใด (เลือกໄก้หลายช้อ)

- ก. ใช้ขอทดสอบแบบปรนัย
- ข. ใช้ขอทดสอบแบบอัตนัย
- ค. ใช้ขอทดสอบหังแบบปรนัยและอัตนัย
- ง. ให้นักเรียนตอบปากเปล่า
- จ. ให้นักเรียนรายงาน
- ฉ. ให้นักเรียนทำงานหลายชิ้นแล้วรวมคะแนนเอง
- ช. อื่น ๆ .....

12. ครูภูมิศาสตร์วัดผลเมื่อไหร่บ้าง (เลือกໄก้หลายช้อ)

- ก. วัดทุกรัง เมื่อสอนจบบทเรียนทั้งหมด ๆ
- ข. วัดผลท้ายชั่วโมงที่สอนทุกรัง
- ค. วัดผลโดยให้นักเรียนทำงานส่งเป็นเหตุ
- ง. ให้สอบเป็นเหตุก่อนปีก

- จ. ให้แบบฟึกหักเก็บคะแนนของปี  
ฉ. อื่น ๆ .....
13. หากมีโอกาสเลือกนักเรียนท้องการวัดผลวิชาภูมิศาสตร์อย่างไร  
 ก. วัดผลทุกครั้งที่จบบทเรียน  
 ข. วัดผลเดือนละครั้ง  
 ค. วัดผลเทอมละครั้ง  
 ง. ไม่วัดผลเลย ทำงานเก็บคะแนนไปตลอดปี
14. แบบเรียนภูมิศาสตร์ที่ใช้อยู่นักเรียนเห็นว่า (เลือกตอบได้หลายช่อง)  
 ก. เหนาระสมดีแล้ว  
 ข. เนื้อหายากเกินไป  
 ค. รูปภาพชัดเจนที่  
 ง. เนื้อหาไม่ลับเอี้ยก  
 จ. เนื้อหาล้าสมัยไม่ทันท่อเหตุการณ์  
 ฉ. รูปภาพแผนที่ประกอบน้อยไป  
 ช. ไม่มีคำอธิบายบทเรียน ไม่มีกิจกรรม
15. ความคิดเห็นอื่น ๆ ของนักเรียนถ้ามี เกี่ยวกับการเรียนการสอนวิชาภูมิศาสตร์ (ถ้ามีโปรดระบุ)  
 ก. ....  
 ข. ....  
 ค. ....  
 ง. ....  
 จ. ....

### ประวัติการศึกษา

|         |  |
|---------|--|
| ชื่อ    | นายคำริ เก็คเกกุ   |
| วุฒิ    | ครุศาสตรบัณฑิต จากคณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย<br>ปีการศึกษา 2512<br>ประกาศนียบัตรชั้นสูงการสอนดังคณศึกษาจากแผนกวัฒนศึกษา<br>คณะบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2513 |
| ตำแหน่ง | ครุกรีโรงเรียนวัดสำโรง อ่าเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช   |