



รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

กมลทิพย์ เศวตมาลย์. "ระดับความสามารถด้านการพัฒนาอังกฤษของนักเรียนระดับ มัธยมศึกษาตอนต้น." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชามัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

กัลยาณ์ ณ สงขลา. "ทักษะทางการเรียนภาษาอังกฤษของนักศึกษาปีที่ 1 วิชาเอกภาษาอังกฤษ วิทยาลัยครุพัฒน์." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2528.

ก้าวลด นิรารัณณ์. "มาตรฐานแห่งภาษา." ฐานเศรษฐกิจ-การเมือง 13 (สิงหาคม 2536) : 57.

เกศสุดา รัชฎาวิคิษฐกุล. "การเปรียบเทียบวิธีการเรียนรู้ภาษาอังกฤษระหว่างนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ที่มีสัมฤทธิ์ผลทางการเรียนภาษาสูงและต่ำ." วิทยานิพนธ์ปริญญา มหาบัณฑิต ภาควิชามัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

จรรยา มนัส. "สมรรถนะในการใช้ภาษาอังกฤษด้านการพัฒนาเพื่อการสื่อสารของนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ท้องที่การศึกษา 3 กรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์ศิลปศาสตร์ มหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2527.

เจ้อจันทร์ วงศ์พลกานันท์. "ทักษะการเรียนของนิสิตปริญญาโท สาขาวิชาสอน มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์." วิทยานิพนธ์ศิลปศาสตร์มหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์, 2527.

ฉัตรสุดา ดวงพโลย. "แนวคิดภาษาศาสตร์เชิงจิตวิทยา (Psycholinguistics) และ จิตวิทยาการเรียนรู้ (Cognitive Psychology) และการอ่านภาษาอังกฤษ." สารภารภาษาบริทัศน์ 4 (ภาคต้น ปีการศึกษา 2526) : 1-15. 5

ชาญรงค์ อินทรประเสริฐ. "การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาภาษาอังกฤษทางด้าน การพัฒนาเพื่อความเข้าใจของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 โดยใช้วิธีการสอนแบบการแบ่ง กลุ่มตามสังกัดสัมฤทธิ์ผลทางการเรียนกับการสอนทั้งชั้น." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชามัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2534.

- นพดล ปูจุประเสริฐ. "การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ในการอ่านเพื่อความเข้าใจภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ที่เรียนด้วยการอภิปรายและการทำแผนผังสรุปโยงเรื่องที่อ่าน." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาแม่ข่ายศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2534.
- นันทยา สุนทรงย์. "ปัญหา ความต้องการและวิธีใช้ในการพัฒนาสมรรถภาพทางการสอนวิชาภาษาอังกฤษของครุภำพภาษาอังกฤษ ในโรงเรียนมัธยมศึกษา จังหวัดกาญจนบุรี." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาหลักสูตรและวิธีสอน บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2535.
- นิรันดร์ ถุลานันท์. "การพัฒนาประสิทธิภาพการสร้างนิสัยรักการอ่าน." คุรุปริทัศน์ 12 (มิถุนายน 2530) : 52-54.
- ประคอง กรรณสูต. สถิติประยุกต์สำหรับครู. กรุงเทพมหานคร : ไทยวัฒนาพานิช, 2529.
- เนาวรัตน์ พงษ์เกษมพรถุล. "ระดับความสามารถด้านการฟังภาษาอังกฤษของนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาแม่ข่ายศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2531.
- ฝ่ายสติและข้อมูล, กรมสามัญศึกษา. "ข้อมูลจำนวนห้องเรียน นักเรียน ครุ และภาระโรงในสังกัดกองการมัธยมศึกษา ปีการศึกษา 2534." กรุงเทพมหานคร : กรมสามัญศึกษา. (อัสดีเนา).
- พวงรัตน์ ทวีรัตน์. วิธีการวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์และสังคมศาสตร์. กรุงเทพมหานคร : いろんพิพ์และทำภาคเจริญพล, 2531.
- เพ็ญฯ ประจันบัจจนีก. ปัจจัยเชิงจิตสังคมที่เกี่ยวข้องกับความสามารถทางการอ่าน. บทความเสนอในการประชุมประจำปี พ.ศ. 2531 ของสมาคมการอ่านแห่งประเทศไทย. 2531. (อัสดีเนา).
- เพ็ญศรี ชินตาปัญญาถุล. "วิธีการเรียนรู้ภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนภาษาอังกฤษสูงในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษา กรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532.

ภูมิพลอดุลยเดช, พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว. พระบรมราชโถวหาท. เนื่องในโอกาสวัน
ข้าราชการพลเรือน. เชียงใหม่ : ภูมิพลราชนิเวศน์, 2536.

นพีรัตน์ สุริยมณี. "การสอนกลวิธีในการอ่านตามการประเมินตนของอาจารย์ภาษาอังกฤษ
ระดับปริญญาตรีในสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต
ภาควิชามัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2536.

มยุรี สุขวิวัฒน์. "ภาษา กับ การ ห้อง เที่ยว ." ภาษาบริทิช 8 (ภาคต้นปีการศึกษา 2530) :
52-55.

นานิต บุญประเสริฐ. "พัฒนาการอ่าน ." วารสารการอ่าน 1 (กันยายน 2526) : 1.

รังสิต เอียงราช. "สมรรถวิสัยในการใช้ภาษาอังกฤษด้านการฟังเพื่อการสื่อสารของนักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ห้องที่การศึกษา 1 กรุงเทพมหานคร ." วิทยานิพนธ์
ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2527.

เรวดี หรรษ. "การเบรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ในการอ่านเพื่อความเข้าใจภาษาอังกฤษของนักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่สาม ที่เรียนโดยการตั้งคำถามจากเรื่องที่อ่านเองและโดยการย่อเรื่อง
ที่อ่าน ." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชามัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย, 2533.

เล็ก ภักดี. "ความสามารถในการอ่านของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 1
มหาวิทยาลัยรังสิต ." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2535.

ลักษดา วงศ์รุ่งเรือง. "การเบรียบเทียบความเข้าใจในการอ่านของภาษาอังกฤษของนักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ที่เรียนโดยการใช้กิจกรรมนำการอภิปรายคัดฟังและการอ่านเรื่องที่
สัมพันธ์กับเรื่องที่จะอ่าน ." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชามัธยมศึกษา¹
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2531.

ล้ำดาวน์ ทองพรหม. "สมรรถวิสัยในการใช้ภาษาอังกฤษด้านการฟังเพื่อการสื่อสารของนักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ห้องที่การศึกษา 2 กรุงเทพมหานคร ." วิทยานิพนธ์ศิลปศาสตร
มหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2527.

วัฒนวรรณ สงวนเรือง และคณะ. "การประเมินโปรแกรมการสอนทักษะการฟังที่ประกอบด้วย²
แบบบันทึกภาพและแบบบันทึกเสียงของหลักสูตรฝึกอบรมภาษาอังกฤษแบบเข้มภาคฤดูร้อน
พ.ศ. 2532 ." ภาษาบริทิช 13 (2535) : 123.

- วัฒนาพร ระจันทุกเจริญ. "การเบรี่ยบเทียบประสิทธิผลของการฝึกภาษาอังกฤษและการเรียนรู้ เมตต้าคอกนิชั่นในการอ่านภาษาอังกฤษเพื่อความเข้าใจสำหรับนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลายแบบโดยตรง กับแบบสอดแทรกในเนื้อหาการสอน." วิทยานิพนธ์ปริญญาครุภัณฑ์ คุณภูบลกิติ ภาควิชาคณิตกรรมการบริหารหลักสูตรคุณภูบลกิติ บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2535.
- วันชัย ชำนาญศรี. "ปัญหาการสอนภาษาอังกฤษชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนสังกัดกรมสามัญศึกษา เขตการศึกษา 11." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชา หลักสูตรและวิธีสอน บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2531.
- วิจิตร อวะกุล. เพื่อการพูด การฟัง และการประชุมทีม. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช จำกัด, 2534.
- วินัย กล้าเสือ. "สำรวจความสนใจในเรื่องที่อ่านภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ในกรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชามัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.
- วีณา จันทนาโกเมย. "จะสอนอะไรในช่วงโภการพัง." ภาษาบริทัศน์ 8 (2534) : 104-112.
- วีณา สังข์ทองจีน. "ระดับความสามารถด้านการอ่านภาษาอังกฤษของนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชามัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.
- ศิริพร ชุติษฐาน. "หลักการอ่าน การอ่านบทความ หน่วยที่ 3." เอกสารการสอนชุดวิชาไทยศึกษา : การใช้ภาษา. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช, 2531.
- ศิริพร ฉันทานนท์. "ความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมการสอนของครูและเวลาที่ใช้ในการเรียนของนักเรียน กับผลสัมฤทธิ์ในการเรียนภาษาอังกฤษของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย กรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชามัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.
- ศึกษาธิการ, กระทรวง. หลักสูตรมัธยมศึกษาตอนปลาย พุทธศักราช 2524 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533). กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์การศึกษา, 2535.

สุภพร สุขชื่น. "ความสัมพันธ์ระหว่างผลสัมฤทธิ์ในการเรียนภาษาอังกฤษในด้านทักษะรับสารกับทักษะส่งสาร." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชามัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

สงัด อุทารันนท์. การจัดการเรียนการสอนอย่างเป็นระบบ. กรุงเทพมหานคร : รัตนมิตร, 2525.

สวัสดิ์ สุวรรณอักษร. หลักสูตรเพื่อชีวิต เศรษฐกิจ สังคม. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์ประสานมิตร. 2534.

สามัญศึกษา, กรม. หน่วยศึกษานิเทศก์. รายงานสรุปผลการประเมินคุณภาพการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 กรมสามัญศึกษา ปีการศึกษา 2530. กรุงเทพมหานคร : หลักสูตรวิชาภาษาอังกฤษ. กรุงเทพมหานคร : หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมสามัญศึกษา, 2535. (อัดสำเนา).

สุขุม เฉลยทรัพย์. การส่งเสริมการอ่าน. ภาควิชาบรรณาธิการศึกษาศาสตร์ คณะวิชามนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ วิทยาลัยครุเทชรบูรีวิทยาลงกรณ์, 2529.

สุนทรี วัฒนจินดาพร. "การเบรี่ยงเที่ยบผลของการใช้คำถ้ามก่อน หลัง และระหว่างการอ่านที่มีผลต่อความเข้าใจการอ่านภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชามัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527.

สุพงษ์ ไอลสุพรรณวงศ์. "ตัวแปรทางจิตพิสัยที่จำแนกทักษะรับสารภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาหลักสูตรและวิธีสอนบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2533.

สุภกรา อักษรานุเคราะห์. การสอนทักษะทางภาษาและวัฒนธรรม. ภาควิชามัธยมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

สุภา บุตรนาค. ""สมรรถนะวิสัยในการใช้ภาษาอังกฤษด้านการฟังเพื่อการสื่อสารของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ท้องที่การศึกษา 4 กรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์ศิลปศาสตร์ มหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2527.

สุนษากา วิรุณญาณ. "ระดับความสามารถด้านการอ่านภาษาอังกฤษของนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชามัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

- เสาวลักษณ์ รัตนวิชช์. เอกสารคำสอนหลักสูตรและการสอนภาษาอังกฤษในโรงเรียนมัธยมศึกษา. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ประยุรวงศ์, 2531.
- อรุณี วิริยะจิตรา. การเรียนการสอนภาษาเพื่อการสื่อสาร. กรุงเทพมหานคร : อักษรเจริญทัศน์, 2532.
- อัจฉริย์ ชินวรสิริวัฒน์. "การสำรวจความต้องการการฝึกอบรมด้านกลวิธีการสอนด้านภาษาอังกฤษของครูระดับมัธยมศึกษาตอนปลายในโรงเรียนรัฐบาลของกรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2533.
- อาันันท์ บันยารชุน. บทสัมภาษณ์. วารสารภาษาบริทิช 13 (2535) : 20.
- อารีรักษ์ สืบถื่น. "ความสัมพันธ์ระหว่างความตระหนักในเมตตาคอกนิชนกับความเข้าใจในการอ่านภาษาไทยและภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 กรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชา�ัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2535.
- อาภูช วาจาสัตย์. "การศึกษากลวิธีการเรียนภาษาอังกฤษของนิสิตชั้นปีที่ 1 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย." กรุงเทพมหานคร : สถาบันภาษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2533.
- อุไรวรรณ ศุจิcar์นันท์. "ความคิดเห็นของครูภาษาอังกฤษในระดับมัธยมศึกษาเกี่ยวกับแนวการสอนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชา มัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.
- อุมา จันทรเสน. "การถ่ายทอดระหว่างความเข้าใจในการฟังและการอ่านภาษาอังกฤษ" วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชา�ัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2519.
- จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**
- ภาษาอังกฤษ**

Bachman, Lyle F. Fundamental Considerations in Language Testing." Oxford University Press, 1990.

- _____. "What Does Language Testing Have to Offer?" TESOL Quarterly 25 (1991) : 671-704.
- Barker, Larry L. Communication. Englewood Cliffs, New Jersey : Prentice-Hall, 1978.
- Berne, Jane Ellen. "The Effects of Text Type, Assessment Task, and Target Language Experience on Foreign Language Learners?" Performance on Listening Comprehension Tests." Dissertation Abstracts International 53 (January 1993) : 2354-A.
- Bialeystok, Ellen and Maria Frolich. "Variables of Classroom Achievement in Second Language Learning." Modern Language Journal 62 (1978) : 327-366.
- Boyle, Erlinda R. "An Alternative Approach to Improving Listening Skills. English Teaching Forum (July 1993) : 36-38.
- Brown, D.H. Principles of Language Learning and Teaching. Prentice-Hall, Inc., 1980.
- Brown, G.I. "A Comparison of Listening and Reading Ability." College English (November 1984) : 105-107.
- Byrnes, Heidi. "The Role of Listening Comprehension : A Theoretical Base." Foreign Language Annals 17 (1984) : 317-329.
- Calero-Breckheimer, Ayxa. "Reading Strategies of Biliterate Children for English and Spanish Texts." Dissertation Abstracts International 52 (July 1991) : 120-A.
- Carrell, Patricia L. "Metacognitive Awareness and Second Language Reading." The Modern Language Journal 73 (Summer 1989) : 121-134.
- _____. "Second Language Reading : Reading Ability or Language Proficiency?" Applied Linguistics 12/2 (June 1991) : 159-179.

- Carrell, Patricia L., et al. Interactive Approaches to Second Language Reading. New York : Cambridge University Press, 1988.
- Carroll, John B. "Some Suggestions from Psycholinguistics." TESOL Quarterly 47 (December 1973) : 335-367.
- . Quoted in Viewpoints on English as a Second Language. Edited by Maria Burt, et al. p.1. New York : Regents Publishing Company, Inc., 1977.
- Chamot, Ana Uhl and Lisa Kupper. "Learning Strategies in Foreign Language Instruction." Foreign Language Annals 22 (1989) : 13-24.
- Chamot, Ana Uhl and O'Malley, Michael. "The Cognitive Academic Language Learning Approach : A Bridge to the Mainstream." TESOL Quarterly 21 (1987) : 227-249.
- Coady, James. "A Psycholinguistic Model of the ESL Reader." In Reading in Second Language. pp.5-18. Edited by R. Mackey et al. New York : Newbury House, 1979.
- Davies, Alan. Principles of Language Testing. Basil Blackwell Ltd., 1990.
- Doff, Adrian. Teach English : Trainers' Handbook. Cambridge University Press, 1991.
- Dubin, Fraida and Olstain, Elite. "The Interface of Writing and Reading." TESOL Quarterly 14 (September 1980) : 353-363.
- Ellis, Rod and Tomlinson, Brian. Teaching Secondary English. Hong Kong : Longman, 1980.
- Finocchiaro, Mary and Brumfit, Christopher. The Functional-Notional Approach : From Theory to Practice. New York : Oxford Press, 1983.

Gabehart, Mark E. "Cognitive Psychology and Its Applications to the Teaching of Reading." Papers presented at the 1991 Thailand : Reading Association National Conference, July 5-6. Bangkok, Thailand, 1991.

Gbenedio, U.B. "Two Methods of Teaching Reading in Nigerian Primary Classes." ELT Journal 40 (January 1986) : 46-51.

Goodman, Kenneth S. "Psycholinguistic Universals in the Reading Process." In The Psychology of Second Language Learning. Edited by P. Pimsleur and T. Quinn. Cambridge University Press, 1971.
_____. "The Reading Process." In Interactive Approaches to Second Language Reading, pp. 11-21. Edited by Patricia L. Carrell et al. New York : Cambridge University Press, 1988.

Gray, William Scott. On Their Own Reading. Chicago : Scott, Foresman and Company, 1988.

Harris, David P. Testing English as a Second Language. New York : McGraw-Hill, Inc., 1969.

Harris, Larry A. and Smith, Carl B. Reading Instruction. 4th ed. New York : Macmillan Publishing Company, 1986.

Haslem, Warren L. and Brown, William F. "Effective of Study Skill Instruction for High School Sophonores." The Journal of Educational Psychology 59 (1968) : 223-226.

Herrman, Beth Ann. "Cognitive and Metacognitive Goals in Reading and Writing." In Gerald G. Duffy (ed.), Reading in the Middle School. pp. 81-96. Delaware : International Reading Association, 1990.

Hosenfeld, Carol, et al. "A Curricular Sequence for Teaching Reading Strategies." Foreign Language Annals 14 (1981) : 415-422.

- Hoye, Marjorie. "The Effects of Summary Writing on the Reading Comprehension of American and ESL University Freshmen : Dissertation Abstracts International 49 (November 1988) : 3291-A.
- Kachru, Brej B. The Alchemy of English. Urbana-Champaign, IL : University of Illinois Press, 1990.
- Kalivoda, Theodore B. "Learning to Listen - What Can Be Done?" English Teaching Forum 18 (October 1980) : 2-7.
- _____. "The Role of Music in the Teaching of Listening Comprehension in Spanish." Dissertation Abstracts International 49 (April 1989) : 2953-A.
- Keefe, Donald and Meyer, Valerie. "Teaching Adult New Readers the Whole Language Way." Journal of Reading 35 (November 1991) : 180-183.
- Kim, Jong-Dae. "A Comparison of Learning Strategies of College Students Enrolled in Beginning and Advanced English as a Second Language." Dissertation Abstracts International 51 (August 1990) : 2666-A.
- Krashen, Stephen D. and Tracy D. Terrell. The Natural Approach. Great Britain : Pergamon Press, 1983.
- Lambert, W.E., et al. "Choosing the Language of Subtitles and Spoken Dialogues for Media Presentations : Implications for Second Language Education." Applied Psycholinguistics 2 (October 1981) : 133-148.
- Madsen, Harold S. Techniques in Testing. Oxford : Oxford University Press, 1983.
- ✓ Marcus, Marie. Diagnostic Teaching of the Language Arts. New York : John Wiley and Sons, Inc., 1977.

- Martino, Marta Denise Wavra. "The Reading Strategies of Unskilled College Readers : A Look At the Effects of Prior Knowledge and Metacognition." Dissertation Abstracts International 52 (July 1991) : 121-A.
- Monterio, Suzana Queiroz de Melo. "A Contrastive Investigation of Reading Strategy Awareness and Reading Strategy Use by Adolescent Reading in the First Language (Portuguese) and in the Foreign Language (English)." Dissertation Abstracts International 53 (April, 1993) : 3507-A.
- Morley, Joan. Listening and Language Learning in ESL : Developing Self-Study Activities for Listening Comprehension. New York : Harcourt Brace Jovanovich, 1984.
- Mullins, Premvadee Yampeka. "Successful English Language Learning Strategies of Students Enrolled at the Faculty of Art, Chulalongkorn University, Bangkok, Thailand." Dissertation Abstracts International 53 (December 1992) : 1829-A.
- Newell, Allen and Simond, Herbert. Human Problem Solving. Englewood Cliffs, New Jersey : Prentice-Hall, 1970.
- Noor, Azlina Yumus. "The Meaningful Teaching of Listening." In Practising Communicative Language Teaching in Thailand, pp.46-51. Edited by Samang Hiranburana et al. THAI/TESOL's Occasional No. 1985/1 (January, 1985.)
- Nunan, David. Designing Tasks for the Communicative Classroom. London : Cambridge University Press, 1989.
- O'Malley, Michael, et al. Learning Strategies in Second Language Acquisition. Cambridge University Press, 1989.
- _____. "Learning Strategies Used by Beginning and Intermediate ESL Students." Language Learning 35 (1985) : 21-46.

- Ou, Hung-Chang. "A Study of the Relationship Between English Listening Comprehension and Student Motivation." Dissertation Abstracts International 53 (January 1993) : 2348-A.
- Oxford, Rebecca L. Language Learning Strategies : What Every Teacher Should Know. New York : Newbury House Publishers, 1990.
- _____. "Research Update on Teaching L2 Listening." System 21 (1993) : 205-211.
- Oxford, Rebecca L., et al. Language Learning Strategies, the Communicative Approach, and Their Classroom Implications. Foreign Language Annals 22 (1989) : 29-39.
- Papalia, Anthony. "Assessing Students' Learning Styles and Teaching for Individual Differences." Hispania 61 (1978) : 318.
- Parrott, Martin. Tasks for Language Teachers. A Resource Book for Training and Development. London : Cambridge University Press, 1993.
- Phillips, Victoria Jane. "English As A Second Language Learner Strategies of Adult Asian Students Using the Strategy Inventory for Language Learning (SILL)." Dissertation Abstracts International 53 (July 1992) : 90-A.
- Pierce, Lorraine Valdez. "Teaching Strategies for Developing Oral Language Skills." English Teaching Forum 27 (January 1988) : 13-18.
- Politzer, Robert L. et al. "An Exploratory Study of Learning Behaviors and Their Relationship to Gains in Linguistic and Communicative Competence." TESOL Quarterly 19 (March 1985) : 103-117.

- Reid, Louann. "The Strategies High School Sophomores Use When Reading Poems Independently and in Small Groups." Dissertation Abstracts International 52 (December 1991) : 2055-A.
- Richards, Jack C. "Listening Comprehension : Approach, Design, Procedures." TESOL Quarterly 17 (June 1983) : 219-240.
- Rivers, Wilga M. Communicating Naturally in a Second Language : Theory and Practice in Language Teaching. Cambridge University Press, 1983.
- _____. "Hearing and Comprehending." English Teaching Forum 14 (October 1980) : 8-16.
- Rivers, Wilga M., et al. A Practical Guide to the Teaching of English as a Second or Foreign Language. New York : Oxford University Press, 1978.
- Rubin, Joan. "What the Good Language Learner Can Teach Us." TESOL Quarterly 9 (1975), 41-51.
- Rumelhart, E.D. "Schemata : The Building Block of Cognition." Comprehension and Teaching Research Review. Newark : International Reading Association, 1981.
- Santiago, Delma. "Effects of Two Metacognitive Strategies on the Reading Comprehension Performance of Low-Achievers (with Spanish Text)." Dissertation Abstracts International 52 (September 1991) : 865-A.
- Schmidt-Rinehart, Barbara Cce. "The Effects of Topic Familiarity on Listening Comprehension of University Students of Spanish." Dissertation Abstracts International 53 (November 1992) : 1433-A.
- Shaw, Phillip B. Efficiency Reading and Learning. New York : Thomas V. Crovelli Company, 1973.

- Stern, H.H. Fundamental Concepts in Language Teaching. Oxford University Press, 1983.
- Stewart, Oran and Tei, Ebo. "Some Implications of Metacognition for Reading Instruction." Journal of Reading 27 (1983) : 36-43.
- Syananondh, Kriengsukdi. An Investigation of Pronunciation and Learning Strategies : Factors in English Listening Comprehension of Thai-Speaking Graduate Students in the United States." Dissertation Abstracts International 44 (January 1984) : 2136-A.
- _____. "Teaching Reading to Reinforce Listening Skill Development: A Pedagogical Experiment." Studies in Language and Language Teaching 2 (January 1986) : 83-108.
- Vandergrift, Laurens. "The Comprehension Strategies of Second Language (French) Listeners." Dissertation Abstracts International 54 (September 1993) : 850-A.
- Wenden, Anita L. "Conceptual Background and Utility." In A. Wenden and J. Rubin (eds.), Learner Strategies in Language Learning. Prentice-Hall, 1987.
- _____. "Learner Strategies." TESOL Newsletter 19 (1985) : 1-7.
- Wenden, Anita L., et al. Learner Strategies in Language Learning. Englewood Cliffs, Prentice-Hall, 1987.
- Widdowson, H.G. Teaching Language as Communication. London : Oxford University Press, 1981.
- Willing, Ken. Teaching How to Learn : Learning Strategies in ESL. Sydney : National Centre for English Language Teaching and Research, 1989.
- Willis, Jane. Teaching English Through English. Exxes : Longman, 1981.

- Wiriyachitra, Arunee. "How to Teach Reading Communicatively?" In Manit Boonprasert, et al. (eds.), Literacy And Technological Development. Proceedings of Second International Conference on Literacy and Languages. August 20-22, pp. 233-243. Bangkok : Thailand, 1987.
- Wongsotorn, Achara. "Experience : Integrated Tasks for Practising Listening." In Practising Communicative Language Teaching in Thailand. pp.41-43. Edited by Samang Hiranburana et al. (THAI/ TESOL's OCCASIONAL PAPER NO. 1985/1. January, 25-27, 1985.
- Yamane, Taro. Statistics - An Introductory Analysis. Tokyo : John Weatherhill, Inc., 1970.
- Yang, Nae-Dong. "Second Language Learners' Beliefs about Language Learning and Their Use of Learning Strategies : A Study of College Students of English in Taiwan." Dissertation Abstracts International 53 (February 1993) : 2722-A.

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ภาคผนวก

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ภาคผนวก ก
รายงานผู้ทรงคุณวุฒิ และผู้อุปนายรำ
ที่เสียงบันทึกเป็นภาษาอังกฤษ

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิที่เป็นผู้ตรวจสอบแบบสอบถามเกี่ยวกับกลวิธีในการเรียนภาษาอังกฤษ

- | | |
|---------------------------------------|---|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ดีลป์ สวัสดี | คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร |
| 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อาวุช วาจาลักษณ์ | สถาบันภาษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 3. อาจารย์ ดร. บังอร พานทอง | โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ปทุมวัน |
| 4. อาจารย์วินัย ก่อสำเภา | โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา |
| 5. อาจารย์ไพบูลย์ นิมิตยงสกุล | โรงเรียนคีลาราชาพิพัฒน์ |

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิที่เป็นผู้ตรวจสอบแบบสอบถามวัดความสามารถในการฟังและการอ่านภาษาอังกฤษ

- | | |
|--|--|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์กัญจร์วิภา ฤทธิประศาสน์ | สถาบันภาษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 2. อาจารย์ ดร. บังอร พานทอง | โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัย—
ศรีนครินทรวิโรฒ ปทุมวัน |
| 3. อาจารย์วินัย ก่อสำเภา | โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา |
| 4. อาจารย์บุญชู อิงคากุล | โรงเรียนสันติราษฎร์วิทยาลัย |
| 5. อาจารย์ Peter McQuay | สถาบันภาษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

รายนามผู้อุปถัะคราฟ์ที่ได้เลี้ยงบันทึกเทปเป็นภาษาอังกฤษ สำหรับแบบสอบถามวัดความสามารถในการพัฒนาภาษาอังกฤษ

- | | |
|---------------------------|-----------------------------------|
| 1. อาจารย์ Steve Alameida | สถาบันสอนภาษา เอ.ยู.เอ |
| 2. อาจารย์ Debbie Donovan | สถาบันสอนภาษา เอ.ยู.เอ |
| 3. อาจารย์ Dana Gottlieb | สถาบันสอนภาษา เอ.ยู.เอ |
| 4. อาจารย์ Rick Williams | สถาบันสอนภาษา เอ.ยู.เอ |
| 5. อาจารย์ Peter Cannon | สถาบันสอนภาษา เอ.ยู.เอ |
| 6. อาจารย์ Susan Offner | คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร |
| 7. อาจารย์ Nik Teesdale | คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร |

ศูนย์วิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ภาคผนวก ๔

จดหมายขอความร่วมมือในการวิจัย

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ที่ ทม 0309/439

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10330

20 มกราคม 2535

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน อธิบดีกรมสามัญศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

สังกัดสำนักงานเขตฯ 1. โครงการร่างวิทยานิพนธ์

2. แบบทดสอบและแบบสอบถาม

3. รายชื่อโรงเรียน

เนื่องด้วย นางพัชราพร เจียรนรเมษ นิสิตชั้นปริญญาโท ภาควิชาสามัญศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "ความสัมพันธ์ระหว่างกลวิธีในการเรียนกับความสามารถในการรับสารภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 กรุงเทพมหานคร" โดยมี รองศาสตราจารย์ สุวัฒนา อักษรานุเคราะห์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในการนี้นิสิตจำเป็นต้องเก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยการแจกแบบสอบถามและแบบทดสอบแก่นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ของโรงเรียนต่าง ๆ ในสังกัดของกรมสามัญศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดพิจารณาอนุญาตให้ นางพัชราพร เจียรนรเมษ ได้เก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าวเพื่อประโยชน์ทางวิชาการ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูง ณ โอกาสนี้ด้วย

**ศูนย์วิทยบรังษายก
ขอแสดงความนับถือ**
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

(ศาสตราจารย์ ดร. ดาวร วัชราภิย)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

แผนกมาตรฐานการศึกษา

โทร. 2150871-3 ต่อ 3530

ที่ ทม 0309/438

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10330

20 มกราคม 2535

เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ
เรียน

เนื่องด้วย นางพัชราพร เจียรนรนย์ นิสิตชั้นปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชามัธยมศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "ความสัมพันธ์ระหว่างกลวิธีในการเรียนกับความสามารถในการรับสารภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 กรุงเทพมหานคร" โดยมี รองศาสตราจารย์ สุวักรา อักรานุเคราะห์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในการนี้นิสิตขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจแบบสอบถามและแบบทดสอบที่นิสิตสร้างขึ้น

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดพิจารณาตรวจสอบแบบทดสอบและแบบสอบถามที่นิสิตสร้างขึ้นดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 (ศาสตราจารย์ ดร. ภาวร วัชราภัย)
 คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

แผนกมาตรฐานการศึกษา
 โทร. 2150871-3 ต่อ 3530



ภาคพนวก ๓
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบสอบถามเกี่ยวกับกลวิธีในการเรียน

คำชี้แจง

1. แบบสอบถามชุดนี้มีข้อคำถาม 45 ข้อ ใช้เวลาในการตอบ 20 นาที
2. แบบสอบถามชุดนี้ถูกออกแบบมาเพื่อประเมินคุณภาพการเรียนของนักเรียน ให้เป็นแนวปฏิบัติในการเรียนวิชาภาษาอังกฤษ ด้วยเหตุนี้ จึงไม่มีคำตอบใดถูกหรือผิด สิ่งที่สำคัญที่สุดคือ ขอให้นักเรียนตอบตรงกับความเป็นจริงตามที่นักเรียนปฏิบัติตามที่สุด
3. การตอบแบบสอบถามชุดนี้ ให้นักเรียนพิจารณาข้อความแต่ละข้อ แล้วเลือกตอบตามที่นักเรียนได้ปฏิบัติในเรื่องนั้น ๆ มากน้อยเพียงใดใน 5 อันดับ ต่อไปนี้

ทุกครั้ง	หมายถึง	ปฏิบัติเป็นประจำ
บ่อยครั้ง	หมายถึง	ปฏิบัติเกือบเป็นประจำ
บานกลาง	หมายถึง	ปฏิบัติครึ่งหนึ่งของเวลาทั้งหมด
นาน ๆ ครั้ง	หมายถึง	ปฏิบัตินำบ้างเป็นครั้งคราว
ไม่เคยเลย	หมายถึง	ไม่เคยปฏิบัติเลย

4. นักเรียนใช้วิธีการต่อไปนี้เป็นแนวปฏิบัติในการเรียนภาษาอังกฤษมากน้อยเพียงใด โปรดกราเครื่องหมาย / ลงในช่องตัวเลือกที่กำหนดให้

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
รุ่งแสงกรณ์มหาวิทยาลัย**

ข้อ	กลวิธีในการเรียนภาษาอังกฤษของนักเรียน	ทุกครั้ง	บ่อยครั้ง	ปานกลาง	นานๆ	ไม่เคยเลย
		5	4	3	2	1
	<p>กลวิธีการจำอย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>1 ใช้ความรู้เกี่ยวกับคำศัพท์ สำนวน และไวยากรณ์ที่เรียนมาช่วยในการจดจำหรือทำความเข้าใจบทเรียนใหม่</p> <p>2 จดจำคำศัพท์ใหม่โดยการ เชื่อมโยงคำที่มีเสียงคล้องจองกัน เช่น <u>comfortable</u> - <u>สะดวกสบาย</u> <u>ทำลาย</u> - <u>destroy</u> <u>employ</u> - <u>จ้าง เดินทาง</u> - <u>travel</u> เป็นต้น</p> <p>3 จดจำคำศัพท์สำนวนที่เรียนใหม่โดยนำมาฝึกแต่งประโยค</p> <p>4 เจียนรวมรวมคำศัพท์สำนวนต่าง ๆ ไว้เป็นรายการคำศัพท์ (word list) แล้วห่องจำ</p> <p>5 จดจำคำศัพท์ สำนวน หรือข้อความภาษาอังกฤษ โดยการจำสถานที่ ตำแหน่งหรือสถานการณ์ที่ได้พบคำศัพทนั้น ๆ เช่น ในหนังสือเล่มใด ตำแหน่งที่ครูเจียนไว้บนกระดานดำ หรือจากป้ายประกาศโฆษณาตามท้องถนน เป็นต้น</p> <p>6 ทบทวนคำศัพท์หรือบทเรียนเสมอ</p> <p>7 สังเกตตนเองว่าจะจำคำศัพท์ สำนวนหรือกฏเกณฑ์ภาษาอังกฤษได้ดีโดยใช้วิธีการใด แล้วใช้วิธีการนั้น ๆ ต่อไป</p>					

ข้อ	กลวิธีในการเรียนภาษาอังกฤษของนักเรียน	ทุกครั้ง	บ่อยครั้ง	ปานกลาง	นานๆ ครั้ง	ไม่เคยเลย
		5	4	3	2	1
	กลวิธีการใช้กระบวนการทางความคิด					
8	พูดหรือเขียนคำใหม่ช้าๆ หลาย ๆ ครั้ง					
9	พยายามสรุปใจความจากข้อความที่อ่านหรือฟัง					
10	อ่านหนังสือ วารสาร นิตยสาร นานนิยาย การ์ตูน หนังสือพิมพ์ภาษาอังกฤษ ฯลฯ โดยมีจุดมุ่งหมายในการฝึกฝนภาษาอังกฤษ และ/หรือเพื่อความบันเทิง					
11	อ่านหนังสือ วารสาร หรือหนังสือพิมพ์ภาษาไทย หรือสิ่งพิมพ์อื่น ๆ เช่น สลากยา ใบปลิว โฆษณาสินค้า รายการอาหาร ฯลฯ แล้วนำความรู้หรือประสบการณ์ในเรื่องต่าง ๆ ที่ได้อ่านมาเทียบเคียงกับภาษาอังกฤษ ในเรื่องเดียวกันหรือเรื่องที่เกี่ยวข้องกันเพื่อให้เข้าใจดีขึ้น					
12	พังเทป วิทยุ ดูโทรทัศน์ ภาพยนตร์ ละคร หรือวิดีโอทัศน์ที่บรรยายเป็นภาษาอังกฤษ					
13	เบรี่ยนเทียบคำศัพท์ กดเกล็อกหรือโครงสร้างระหว่างภาษาไทยกับภาษาอังกฤษ					
14	ฝึกออกเสียงภาษาอังกฤษและพยัญชนะพูดให้เหมือนเจ้าของภาษามากที่สุด					
15	ฝึกคิดเป็นภาษาอังกฤษเมื่อต้องการจะพูดหรือเขียนแทนที่จะคิดเป็นภาษาไทยแล้วแปลออกมานewภาษาอังกฤษ					
16	เมื่อทำกิจกรรมในชั้นเรียน นักเรียนมักจะเป็นผู้เริ่มสนทนากับครูหรือเพื่อน					

ข้อ	กลวิธีในการเรียนภาษาอังกฤษของนักเรียน	ทุกครั้ง	บ่อยครั้ง	ปานกลาง	นานๆ	ไม่เคยเลย
		5	4	3	2	1
17	ในการอ่านหรือฟังภาษาอังกฤษ นักเรียนพยายามไม่แปลคำต่อคำ .....	.....	.....	.....	.....	.....
18	อ่านบทความภาษาอังกฤษอย่างคร่าว ๆ ก่อนแล้วจึงกลับมาอ่านอย่างละเอียดอีกครั้ง .....	.....	.....	.....	.....	.....
19	เขียนจดหมายภาษาอังกฤษติดต่อกับมิตรต่างแดน เพื่อนทางจดหมายหรือบุคคลอื่น ๆ .....	.....	.....	.....	.....	.....
20	เมื่อพบแบบฝึกหัด ข้อทดสอบ หรือเกมภาษาบัญชาต่าง ๆ ในหนังสือพิมพ์ นิตยสาร วารสาร หรือหนังสืออื่น ๆ นักเรียนมักจะทดลองทำด้วยตนเอง .....	.....	.....	.....	.....	.....
กลวิธีการกดเข้าข้อมูลเพื่อการใช้ภาษา						
21	อ่านภาษาอังกฤษโดยไม่ได้ทำความหมายของคำศัพท์ใหม่ทุกคำจากพจนานุกรม .....	.....	.....	.....	.....	.....
22	เมื่อฟังหรืออ่านภาษาอังกฤษ นักเรียนมักจะเดาเนื้อเรื่องไว้ล่วงหน้าก่อนจะฟังหรืออ่านจบ .....	.....	.....	.....	.....	.....
23	ทำความหมายของคำศัพท์ที่ได้ยินหรืออ่านโดยพิจารณาจากสถานการณ์หรือข้อความส่วนอื่นในประโยค .....	.....	.....	.....	.....	.....
24	เดาเนื้อเรื่องหรือใจความสำคัญของสิ่งที่ได้อ่าน โดยการอ่านย่อหน้าแรกและย่อหน้าสุดท้ายอย่างคร่าว ๆ .....	.....	.....	.....	.....	.....
25	เดาเนื้อเรื่องหรือใจความสำคัญของสิ่งที่อ่านจากการดูภาพประกอบ อ่านชื่อเรื่องหรืออ่านคำบรรยายภาพประกอบก่อนจะเริ่มอ่านเนื้อเรื่อง .....	.....	.....	.....	.....	.....

ข้อ	กลวิธีในการเรียนภาษาอังกฤษของนักเรียน	ทุกครั้ง	บ่อยครั้ง	ปานกลาง	นานๆ	ไม่เคย
		5	4	3	2	1
26	เมื่อติดคำศัพท์ภาษาอังกฤษที่ต้องการพูดหรือเขียนไม่ออก นักเรียนจะใช้คำอื่นที่มีความหมายเหมือนกัน หรือพยายามอธิบายรายละเอียดหรือความหมายของคำศัพทนั้น					
27	เมื่อคิดคำศัพท์ไม่ออกในระหว่างการสนทนานักเรียนใช้ท่าทางหรือภาพประกอบ					
กลวิธีการจัดระบบและประเมินการเรียน						
28	ตั้งใจฟัง เมื่อผู้สอนพูด					
29	วางแผนและจัดเวลาการเรียนหรือบททวนบทเรียนไว้อย่างดี เพื่อจะได้มีเวลาในการบททวนบทเรียนภาษาอังกฤษ					
30	จัดหาหรือพยายามเข้าไปอยู่ในสิ่งแวดล้อมที่จะสามารถส่งเสริมการเรียน เช่น เข้าห้องสมุด หรือห้องมุมสงบหรือสถานที่ที่适合 有利于 ในการศึกษาหรือบททวนบทเรียน					
31	มีเป้าหมายที่จะปรับปรุงและพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษตนเอง					
32	พยายามหาวิธีต่างๆ ที่จะช่วยทำให้ภาษาอังกฤษของตนเองดีขึ้น โดยศึกษาจากหนังสือหรือพูดคุยกับผู้สอน หรือบุคคลอื่นเกี่ยวกับวิธีการเรียนที่มีประสิทธิภาพ					
33	สังเกตข้อผิดพลาดในการใช้ภาษาอังกฤษของตนเอง และพยายามปรับปรุงแก้ไข					

ข้อ	กลวิธีในการเรียนภาษาอังกฤษของนักเรียน	ทุกครั้ง	บ่อยครั้ง	ปานกลาง	นานๆ ครั้ง	ไม่เคย
		5	4	3	2	1
	กลวิธีด้านจิตพิสัย					
34	พูดคุยกับผู้อื่นเกี่ยวกับความรู้สึกของตนในการเรียนภาษาอังกฤษ					
35	เขียนบันทึกส่วนตัวบรรยายเกี่ยวกับความคิดความรู้สึกของตนในการเรียนภาษาอังกฤษ					
36	สำรวจตนเองอยู่เสมอว่ามีความวิตกกังวลหรือประหม่าหรือไม่ เมื่อเรียนหรือใช้ภาษาอังกฤษ					
37	กล้าพูดหรือเขียนภาษาอังกฤษ โดยไม่กลัวว่าจะมีข้อผิดพลาดในการใช้คำหรือออกเสียงที่ไม่ถูกต้อง					
38	พยายามฟ่อนคลายความวิตกกังวล เมื่อเกิดความรู้สึกประหม่าในการใช้ภาษาอังกฤษ					
39	พูดให้กำลังใจหรือให้รางวัลแก่ตนเอง เมื่อสามารถใช้ภาษาอังกฤษได้ถูกต้องเหมาะสม					
	กลวิธีด้านสังคม					
40	ฝึกพูดภาษาอังกฤษกันเองกับเพื่อน					
41	ขอให้ผู้อื่นพูดช้าๆ หรือพูดให้ช้าลง เมื่อนักเรียนพังไม่เข้าใจ					
42	ขอให้ชาวต่างประเทศหรือผู้ร่วมสนทนาระบุร่วมกันในการใช้ภาษาอังกฤษของนักเรียน					
43	พยายามเข้าใจความคิด และความรู้สึกของผู้ร่วมสนทนาให้มากที่สุด เมื่อสนทนากับชาวต่างประเทศ					

ข้อ	กลวิธีในการเรียนภาษาอังกฤษของนักเรียน	ทุกครั้ง	บ่อยครั้ง	ปานกลาง	นานๆ	ไม่เคยเลย
		5	4	3	2	1
44	ในการสนทนากับบุคคลอื่นด้วยภาษาอังกฤษ นักเรียนพยายามถ้าถามเพื่อให้เข้าใจเรื่องที่สันทราบอย่างชัดเจน และเพื่อแสดงให้ผู้ร่วมสนทนาเห็นว่านักเรียนสนใจในเรื่องที่พูดคุยกัน .....	.....	.....	.....	.....	.....
45	พยายามศึกษาวัฒธรรมของชาตต่างประเทศที่ใช้ภาษาอังกฤษ .....	.....	.....	.....	.....	.....

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

แบบสื่อเรียนวัดความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษ

Direction A : Look at the given sign and notices, then choose the correct meaning for each one by putting an X under the letter on your answer sheet.

1.



- a. Do not drop cigarettes.
- b. Cigarettes are dangerous.
- c. You must not smoke here.
- d. Cigarettes are not sold here.

2.

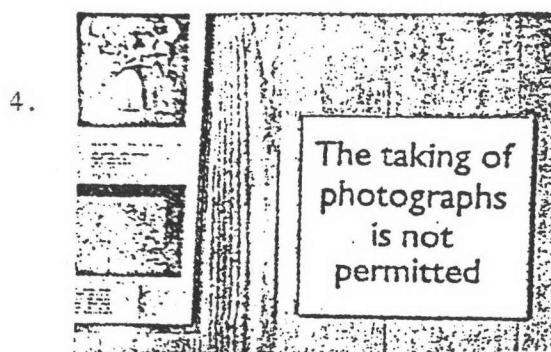


- a. Open all day.
- b. Open every day.
- c. Closed on Sunday.
- d. Open at seven a.m.

3.



- a. Workmen are working inside this building.
- b. Workmen are going to dig until 50 metres.
- c. Workmen are going to dig 50 metres a day.
- d. Workmen are digging 50 metres away from here.



- a. Do not use your camera here.
- b. Photographs are on sale here.
- c. Photographs must not use flash.
- d. Do not bring the photographs into this room.

Direction B : Look at the given advertisements carefully and answer the questions by marking (X) under the letter on your answer sheet.



1. What is the advertisement about?
 - a. A hotel.
 - b. A restaurant.
 - c. A night club.
 - d. A travel agent..

2. What does "special Ladies Lunch" mean?
 - a. Only ladies can have lunch here.
 - b. There are special ladies for lunch.
 - c. There are only ladies serve you lunch.
 - d. They have special meals for ladies lunch.

3. Which statement is TRUE, according to the advertisement?
- This place is opened every day.
 - It's a Chinese hotel and restaurant.
 - You can have French food in a separate room.
 - You can have your dinner here on Sunday 18:30 - 22:00.



4. What do the advertisements NOT concern about?
- Music
 - War film
 - Restaurant
 - Disco dancing show

5. Which advertisement will be of interest to Susan who enjoys exciting plays?
- War story.
 - London Sings.
 - Dracula Lives..
 - Blood on her Hands.
6. You like to see the films about the fighting of cowboys. Where should you go to?
- Odean Cinema.
 - Palace Cinema.
 - A B C Theatre.
 - Little Theatre.
7. Why can the children NOT see the film "Dracula Lives"?
- The film is not enjoyable.
 - The children aren't allowed in.
 - The ticket is too expensive for them.
 - The children have seen once and they still remember it.
8. Which advertisement says that you can buy one ticket for two seats?
- The Wild West.
 - London Sings.
 - Dracula Lives.
 - Blood on her Hands.

Government officer with 3 children, (2, 4 and 6) offer a room to student willing to baby-sit 3 evenings weekly, rent free. Live as family. Non-smoker only.

9. What does the advertisement say about the rent?
 - a. The room is free for the rent.
 - b. Only officer can rent the room.
 - c. The children are able to stay in the same room.
 - d. The student who rents the room must pay for the rent 3 evenings weekly.

10. According to the advertisement, which statement is TRUE for the student who rents the room?
 - a. He must be a member of a large family.
 - b. He can smoke in the room he rents only.
 - c. He must have an experience of child care.
 - d. He has to take care of the children some evenings.

Direction C : Read the given passage carefully, then choose the best alternative for each question.



A green earth or a dry desert?

There may still be time to choose

Nowadays, people have destroyed a great deal of forests. Half the forests of the world have been cut down, and the destruction becomes rapidly. If this continues, we will lose the earth's greatest house of plants and animals for the future. Perhaps our most valuable natural resource will be gone forever.

In the next 25 years, Malaysia and Indonesia would have no more the wide forests. The green earth could turn into a useless land soon. It's happening partly because the local people depend upon the forests for their daily lives. The another reason is the developed countries need a lot of tropical timber.

In 1980 the WWF and other authorities published a plan for developing world resources without destroying them. We need your help to make sure that it is put into action.

Write to WWF for more information. It could be the most important letter you ever write.

1. What does the word "WWF" stand for?
 - a. World Will Fund.
 - b. World Wish Fund.
 - c. World Wildlife Fund.
 - d. World With Forest Fund.
2. What could happen to the forests of Malaysia and Indonesia in the next 25 years?
 - a. They might turn into a useless land.
 - b. They would be developed without destruction by the WWF.
 - c. The local people need the forests for their daily lives.
 - d. The developed countries would have great demand for timber from the forests.
3. What will happen if people continue cutting down the forests?
 - a. Half the forests have gone.
 - b. The destruction will become rapidly.
 - c. The animals will have no houses to live in.
 - d. The world will lose the earth's resource forever.
4. What does the word "your help" (line 12) refer to?
 - a. The readers' plans.
 - b. The readers' money.
 - c. The readers' letters.
 - d. The readers' informations.

5. What is the main objective of the WWF organization?
 - a. To conserve and develop the forests.
 - b. To ask for letters from the readers.
 - c. To destroy a great deal of forests.
 - d. To give informations about resources to people.

6. According to the passage, which statement is TRUE?
 - a. The reader's letters can clarify the WWF's plan.
 - b. The WWF needs help from the readers in meeting its goals.
 - c. The readers can help the WWF by asking for some information.
 - d. The WWF wants the readers to choose between a green earth or a dry desert.

ศูนย์วิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบสื่อทดสอบความสามารถในการฟังภาษาอังกฤษ

Tapescript

Directions: You will hear sentences on the tape. For each one you must choose the most suitable response and put an X under the letter on your answer sheet.

Example : The tape says, "I'm glad to do this test." You choose the best answer.

- a. So am I.
- b. No, thanks.
- c. What's the next question?
- d. I'm very glad to see you too.

The best answer is "a."

Then you mark an X under the letter "A" on your answer sheet.

PART A

- Questions :
1. Have you ever been to Chiang Mai?
 2. Shall we go shopping this afternoon?
 3. John, this is Miss Diana Young.
 4. Are you enjoying your holiday?
 5. Hello, could I speak to Linda Brown, please?
 6. Could you lend me some money?
 7. Well, Tom. Care for a glass of wine?
 8. Why didn't you attend the concert?
 9. Uh...You look very dressed up today, Mary.
 10. Could you follow what he said?

Directions : Listen carefully to the following passage and dialogue.

The tape will be played only once. Then answer the questions by putting an X under the right letter on your answer sheet.

PART B

Last night's match between Liverpool and Arsenal was exciting, with both teams playing well. By half-time there was no score, but in the second half, Liverpool scored two goals. The second of these came just 30 seconds before the final whistle. The result was Liverpool two, Aresenal nil.

Questions

1. What did you hear?
2. What's the talk about?
3. Which teams were playing?
4. How many goals did the winner score?

PART C

MAN : Are you ready to order?

WOMAN: Yes, I'd like some ice-cream, please.

MAN : What kind of ice-cream would you like?

WOMAN: Uh...Chocolate sundae, please.

MAN : I'm sorry. We don't have any chocolate today.

WOMAN: Oh. That's too bad. Do you have any vanilla?

MAN : Yes, ma'am.

WOMAN: O.K. I'd like that.

MAN : Would you like anything to drink?

WOMAN: Yes, some iced coffee, please.

Questions 1. Where does the conversation take place?

2. Who are the man and the woman?

3. According to the conversation, which statement is
NOT true?

PART D

There is no place on earth like the Hawaiian Islands. You can see the natural beauty of these islands, enjoy a relaxing game of golf or a boat ride, or visit Hawaii's historic museums, or you can sunbathe on the white sand beaches. This year, take your vacation in paradise - come to Hawaii.

Questions

1. What is the main thing in the talk?
2. What kind of the information do you hear?
3. What is the purpose of the talk?

แบบสื่อฯ ทดสอบความสามารถในการฟังภาษาอังกฤษ

Direction A : You will hear the sentences on the tape. For each one you must choose the most suitable response and put an X under the letter on your answer sheet.

Example : The tape says, "I'm glad to do the test." You choose the best answer.

- a. So am I.
- b. No, thanks.
- c. What's the next question?
- d. I'm very glad to see you too.

The best answer is "a."

- Worksheet A :
- 1. a. I didn't go last week.
b. I hope to go in the winter.
c. It's not very far from here.
d. The journey was much too long.

 - 2. a. I'd rather stay at home.
b. I'm glad you enjoyed it.
c. It isn't very expensive.
d. I didn't buy anything else.

 - 3. a. I'd like to meet her.
b. Who told you she was coming?
c. Haven't we met somewhere before?
d. I didn't know that. How very interesting!

4. a. Yes, please.
b. Neither do I.
c. Are you sure it isn't?
d. Pretty bad. It's too hot and humid.

5. a. Why not?
b. All right. You could.
c. Just a minute, please.
d. Don't worry. I'll tell her about you.

6. a. Don't tell her I asked you.
b. I'm very sorry to hear that.
c. I have to go home now. Bye-bye.
d. I'm afraid I couldn't. I'm broke.

7. a. Certainly.
b. Oh, My God!
c. I'm going to be really sad.
d. I'd like to go there in my free time.

8. a. I really know that.
b. I had a bad toothache.
c. I'm afraid that you may get lost.
d. Really? Can't you stay a bit longer?

9. a. Yes. That's it.
b. What's the problem?
c. It's usually very nice in December.
d. I'm having my sixteenth birthday party.
10. a. Not very well.
b. Don't be too worried.
c. I wish I knew where he was.
d. I like his song. His voice is very soft.

ศูนย์วิทยบรังษยการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

Worksheet B : 1. What did you hear?

- a. News.
- b. Report.
- c. Speech.
- d. Advertisement.

2. What's the talk about?

- a. A golf match.
- b. A baseball match.
- c. A soccer match.
- d. An American football match.

3. Which teams were playing?

- a. Arsenal were playing against Liverpool.
- b. Arsenal were playing against Manchester United.
- c. Leeds United were playing against Liverpool.
- d. Liverpool were playing against Manchester United.

4. How many goals did the winner score?

- a. Nil.
- b. One goal.
- c. Two goals.
- d. Three goals.

Worksheet C : 1. Where does the conversation take place?

- a. In a library.
- b. In a coffee shop.
- c. In a stationery.
- d. In a post office.

2. Who are the man and the woman?

- a. Friends.
- b. A master and a servant.
- c. A daughter and a father.
- d. A customer and a waiter.

3. According to the conversation, which statement is
NOT true?

- a. There isn't any chocolate today.
- b. The woman wants to eat chocolate sundae.
- c. The woman'd like to drink iced coffee.
- d. The woman doesn't care for vanilla ice-cream.

Worksheet D : 1. What is the main thing in the talk?

- a. The golf game.
- b. The old museums.
- c. The boat riding.
- d. The Hawaii visiting.

2. What kind of the information do you hear?

- a. News.
- b. A report.
- c. An article.
- d. An advertisement.

3. What's the purpose of the talk?

- a. To persuade.
- b. To give warning.
- c. To give information.
- d. To make decision.

ภาคพนวก ๔

ค่าระดับความยากและค่าอ่านใจจำแนกของแบบสอบ

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 16 แสดงค่ากลุ่มสูง (R_U) กลุ่มต่ำ (R_L) ค่าความยาก (P) และค่าอำนาจจำแนก (D) ของแบบสอบถามวัดความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษ

ข้อที่	R_U	R_L	P	D
1	17	12	.73	.25
2	11	7	.45	.20
3	14	5	.48	.45
4	9	4	.33	.25
5	13	7	.50	.30
6	19	9	.70	.50
7	17	11	.70	.30
8	13	6	.48	.35
9	18	7	.63	.55
10	13	5	.45	.40
11	16	5	.63	.35
12	18	8	.65	.50
13	9	2	.28	.35
14	14	9	.58	.25
15	17	6	.58	.55
16	14	8	.55	.30
17	14	6	.50	.40
18	17	6	.58	.55
19	16	10	.65	.30
20	13	3	.40	.50

ตารางที่ 17 แสดงค่ากลุ่มสูง (R_U) กลุ่มต่ำ (R_L) ค่าความยาก (P) และค่าอำนาจจำแนก
(D) ของแบบสอบถามความสามารถในการพัฒนาอังกฤษ

ข้อที่	R_U	R_L	P	D
1	15	9	.60	.30
2	16	12	.70	.20
3	15	7	.55	.40
4	12	5	.42	.35
5	16	10	.65	.30
6	16	7	.57	.45
7	15	8	.57	.35
8	14	6	.50	.40
9	16	10	.65	.30
10	15	9	.60	.30
11	13	6	.47	.35
12	16	10	.65	.30
13	15	8	.57	.35
14	14	7	.52	.35
15	15	8	.57	.35
16	16	6	.55	.50
17	15	6	.52	.45
18	14	7	.52	.35
19	13	6	.47	.35
20	12	5	.42	.35

ภาคผนวก จ

ค่ามัธยมเลขคณิต (X) ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)

ของแบบสอบถามเกี่ยวกับกลวิธีในการเรียนเป็นรายชื่อ

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ค่ามัชณิคเลขคณิตและค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของกลวิธีในการเรียน

ข้อ	กลวิธีในการเรียนภาษาอังกฤษของนักเรียน	ค่ามัชณิคเลขคณิต (\bar{x})	ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)
กลวิธีการจำอย่างมีประสิทธิภาพ			
1	ให้ความรู้เกี่ยวกับคำศัพท์ สำนวน และไวยากรณ์ที่เรียนมาช่วยในการจดจำหรือทำความเข้าใจบทเรียนใหม่	3.05	0.88
2	จดจำคำศัพท์โดยการเรื่อนโยงคำที่มีเสียงคล้องจองกัน เช่น <u>comfortable</u> - <u>สะดวกสบาย</u> <u>ทำลาย</u> - <u>destroy</u> <u>employ</u> - <u>จ้าง</u> <u>เดินทาง</u> - <u>travel</u> เป็นต้น	2.15	0.14
3	จดจำคำศัพท์สำนวนที่เรียนใหม่โดยนำมาฝึกแต่งประโยค	2.15	0.88
4	เขียนรวมรวมคำศัพท์สำนวนต่าง ๆ ไว้เป็นรายการคำศัพท์ (word list) แล้วหองจำ	2.65	1.05
5	จดจำคำศัพท์ สำนวน หรือข้อความภาษาอังกฤษโดยการจำสถานที่ ตำแหน่งหรือสถานการณ์ที่ได้พบคำศัพท์หรือข้อความนั้น ๆ เช่น ในหนังสือเล่มใดตำแหน่งที่ครูเจียนไว้บนกระดานดำ หรือจากบัญชีภาษาอังกฤษตามท่องถนน เป็นต้น	2.93	1.02
6	ทบทวนคำศัพท์หรือบทเรียนเสมอ	2.80	1.02
7	สังเกตตนเองว่าจดจำคำศัพท์ สำนวน หรือภาษาอังกฤษได้ดีโดยใช้วิธีการใดแล้วใช้วิธีการนั้น ๆ ต่อไป	3.13	1.08
	รวม	2.69	0.59

ข้อ	กลวิธีในการเรียนภาษาอังกฤษของนักเรียน	ค่ามัธยมเลขคณิต (X)	ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)
กลวิธีการใช้กระบวนการทางความคิด			
8	พูดหรือเขียนคำใหม่ข้ามลาย ๆ ครั้ง	3.06	0.99
9	พยายามสรุปใจความจากข้อความที่อ่านหรือฟัง	3.21	0.99
10	อ่านหนังสือ วารสาร นิตยสาร นานิยาย การ์ตูน หนังสือพิมพ์ภาษาอังกฤษ ฯลฯ โดยมีจุดมุ่งหมายใน การฝึกฝนภาษาอังกฤษ และ/หรือเพื่อความบันเทิง	2.80	1.03
11	อ่านหนังสือ วารสาร หรือหนังสือพิมพ์ภาษาไทย หรือสิ่งพิมพ์อื่น ๆ เช่น ลากบยา ในบลิว ໄมษณา สินค้า รายการอาหาร ฯลฯ แล้วนำความรู้หรือ ประสบการณ์ในเรื่องต่าง ๆ ที่ได้อ่านมา เทียบเคียงกับภาษาอังกฤษในเรื่องเดียวกันหรือ เรื่องที่เกี่ยวข้องกัน เพื่อให้เข้าใจดีขึ้น	2.59	1.08
12	ฟังเทพ วิทยุ ดูโทรทัศน์ ภาพยนตร์ ละคร หรือ วิดีโอทัศน์ที่บรรยายเป็นภาษาอังกฤษ	2.72	1.01
13	เปรียบเทียบคำศัพท์ กฏเกณฑ์หรือโครงสร้าง ระหว่างภาษาไทยกับภาษาอังกฤษ	2.45	0.94
14	ฝึกออกเสียงภาษาอังกฤษและพยายามพูดให้เหมือน เจ้าของภาษามากที่สุด	2.96	1.01
15	ฝึกคิดเป็นภาษาอังกฤษเมื่อต้องการจะพูดหรือเขียน แทนที่จะคิดเป็นภาษาไทยแล้วแปลออกมานewภาษา อังกฤษ	2.54	0.98
16	ในการทำกิจกรรมในชั้นเรียน นักเรียนมักจะ เป็นผู้ เริ่มสนทนากับครูหรือเพื่อน	2.07	0.91
17	ในการอ่านหรือฟังภาษาอังกฤษ นักเรียนพยายาม ไม่แปลคำต่อคำ	2.83	0.99

ข้อ	กลวิธีในการเรียนภาษาอังกฤษของนักเรียน	ค่ามัชณิคเลขคณิต (X)	ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)
18	อ่านบทความภาษาอังกฤษอย่างคร่าว ๆ ก่อนแล้วจึงกลับมาอ่านอีกครั้ง	3.30	1.05
19	เขียนจดหมายภาษาอังกฤษติดต่อกันเพื่อนทางจดหมายหรือบุคคลอื่น ๆ	1.51	0.87
20	เมื่อพบแบบฝึกหัด ข้อทดสอบ หรือเกมไทยบัญชาต่าง ๆ ในหนังสือพิมพ์ นิตยสาร วารสาร หรือหนังสืออื่น ๆ นักเรียนมักจะทดลองทำด้วยตนเอง	3.05	1.21
รวม		2.70	0.54
กลวิธีการซุดเชยข้อมูลพร่องในการใช้ภาษา			
21	อ่านภาษาอังกฤษโดยไม่ได้ทำความหมายของคำศัพท์ใหม่ทุกคำจากพจนานุกรม	2.87	1.00
22	เมื่อฟังหรืออ่านภาษาอังกฤษ นักเรียนมักจะเดาเนื้อเรื่องไว้ล่วงหน้าก่อนจะฟังหรืออ่านจบ	2.97	1.05
23	เดาความหมายของศัพท์ที่ได้ยินหรืออ่าน โดยพิจารณาจากสถานการณ์หรือข้อความส่วนอื่นในประโยค	3.33	0.96
24	เดาเนื้อเรื่องหรือใจความสำคัญของสิ่งที่ได้อ่านโดยการอ่านย่อหน้าแรก และย่อหน้าสุดท้ายอย่างคร่าว ๆ	2.75	1.06
25	เดาเนื้อเรื่องหรือใจความสำคัญของสิ่งที่ได้อ่านจากการดูภาพประกอบ อ่านชื่อเรื่องหรืออ่านบรรยายภาพประกอบก่อนจะเริ่มอ่านเนื้อเรื่อง	3.36	1.05

ข้อ	กลวิธีในการเรียนภาษาอังกฤษของนักเรียน	ค่ามัชฌิเมเลขคณิต (\bar{X})	ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)
26	เมื่อคิดคำศัพท์ภาษาอังกฤษที่ต้องการพูดหรือเขียนไม่ออก นักเรียนจะใช้คำอื่นที่มีความหมายเหมือนกัน หรือพยายามอธิบายรายละเอียดหรือความหมายของคำศัพทนั้น	3.00	0.98
27	เมื่อคิดคำศัพท์ไม่ออกในระหว่างการสนทนา นักเรียนจะใช้ท่าทางหรือรากศัพท์ประกอบ	2.82	1.14
รวม		3.01	0.64
กลวิธีการจัดระบบและประเมินการเรียน			
28	ตั้งใจฟัง เมื่อผู้อื่นพูด	3.70	0.87
29	วางแผนและจัดเวลาการเรียนหรือทบทวนบทเรียนไว้อย่างดี เพื่อจะได้มีเวลาในการทบทวนบทเรียนภาษาอังกฤษ	2.69	0.88
30	จัดหาหรือพยายามเข้าไปอยู่ในสิ่งแวดล้อมที่จะสามารถส่งเสริมการเรียน เช่น เข้าห้องสมุดหรือห้องนุสบงหรือสถานที่ที่สังคมสบายนการศึกษาหรือทบทวนบทเรียน	2.99	0.90
31	มีเป้าหมายที่จะปรับปรุงและพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษของตนเอง	3.33	0.91
32	พยายามหาวิธีต่าง ๆ ที่จะช่วยทำให้ภาษาอังกฤษของตนดีขึ้น โดยศึกษาจากหนังสือหรือพูดคุยกับผู้อื่นหรือบุคคลอื่นเกี่ยวกับวิธีการเรียนที่มีประสิทธิภาพ	3.04	0.94

ข้อ	กลวิธีในการเรียนภาษาอังกฤษของนักเรียน	ค่ามัธยมเลขคณิต (\bar{x})	ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)
33	สังเกตข้อผิดพลาดในการใช้ภาษาอังกฤษของตนเอง แล้วพยายามปรับปรุงแก้ไข	3.09	0.95
	รวม	3.14	0.63
กลวิธีด้านจิตพิสัย			
34	พูดคุยกับผู้อื่นเกี่ยวกับความรู้สึกของตนในการเรียนภาษาอังกฤษ	2.90	1.07
35	เขียนบันทึกส่วนตัวบรรยายเกี่ยวกับความคิด ความรู้สึกของตนเองในการเรียนภาษาอังกฤษ	1.72	0.89
36	สำรวจตนเองอยู่เสมอว่ามีความวิตกกังวลหรือประหม่าหรือไม่ เมื่อเรียนหรือใช้ภาษาอังกฤษ	2.80	1.09
37	กล้าพูดรีอเปียนภาษาอังกฤษ โดยไม่กลัวว่าจะมีข้อผิดพลาดในการใช้คำหรือออกเสียงที่ไม่ถูกต้อง	2.59	0.92
38	พยายามผ่อนคลายความวิตกกังวล เมื่อเกิดความรู้สึกประหม่าในการใช้ภาษาอังกฤษ	3.00	0.97
39	พูดให้กำลังใจหรือให้แรงวัลแก็ตตนเอง เมื่อสามารถใช้ภาษาอังกฤษได้ถูกต้องเหมาะสม	2.88	1.18
	รวม	2.65	0.62
กลวิธีด้านสังคม			
40	ฝึกพูดภาษาอังกฤษกับเพื่อน	2.38	0.90
41	ขอให้ผู้อื่นพูดช้าหรือพูดให้ช้าลง เมื่อนักเรียนพังไม่ใจ	3.30	1.00

ข้อ	กลวิธีในการเรียนภาษาอังกฤษของนักเรียน	ค่ามัธยมิตรเลขคณิต (X)	ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)
42	ขอให้ชาวต่างประเทศหรือผู้ร่วมสนทนาช่วยแก้ไขข้อผิดพลาดในการใช้ภาษาอังกฤษของนักเรียน	1.94	1.08
43	พยายามเข้าใจความคิด และความรู้สึกของผู้ร่วมสนทนาให้มากที่สุด เมื่อสนทนา กับชาวต่างประเทศ	2.35	1.21
44	ในการสนทนา กับบุคคลอื่นด้วยภาษาอังกฤษ นักเรียนพยายามถอดความเพื่อให้เข้าใจเรื่องที่สนทนาอย่างชัดเจน และเพื่อแสดงให้ผู้ร่วมสนทนาเห็นว่านักเรียนสนใจในเรื่องที่พูดคุยกัน	2.65	1.07
45	พยายามศึกษาวัฒธรรมของชาวต่างประเทศที่ใช้ภาษาอังกฤษ	2.53	1.11
	รวม	2.53	0.74
	รวมทั้ง 6 ตัวน	2.79	0.50

ศูนย์วิทยบรังษยการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ภาคผนวก ฉ
ตัวอย่างการคำนวณทางสถิติ

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตัวอย่างการคำนวณทางสถิติ

1. การหาค่าระดับความยาก (P) และค่าอำนาจจำแนก (D) ของข้อสอบแต่ละข้อในแบบสوبวัดความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษและแบบสوبวัดความสามารถในการฟังภาษาอังกฤษ

$$P = \frac{R_U + R_L}{2f}$$

$$D = \frac{R_U - R_L}{f}$$

เมื่อ $R_U = 18$, $R_L = 8$, $f = 20$

$$P = \frac{18 + 8}{2(20)} = 0.65$$

$$D = \frac{18 - 8}{20} = 0.50$$

2. การหาค่าความเที่ยง (Reliability) ของแบบสوبatham เกี่ยวกับกลวิธีในการเรียนแบบสوبวัดความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษ และแบบสوبวัดความสามารถในการฟังภาษาอังกฤษ

ก. แบบสوبatham เกี่ยวกับกลวิธีในการเรียน
หาค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) จากสูตร

$$S_x = \sqrt{\frac{N \sum f x^2 - (\sum f x)^2}{N(N-1)}}$$

เมื่อ $\Sigma fx^2 = 761519$, $\Sigma fx = 5447$, $N = 40$

$$S_x = \sqrt{\frac{40(761519) - (5447)^2}{40(40 - 1)}}$$

$$= \sqrt{570.01}$$

$$S_x = 22.52$$

หาค่าความเที่ยงจากสูตร

$$\alpha = \frac{n}{n-1} \left[1 - \frac{\sum s_i^2}{s_x^2} \right]$$

เมื่อ $\sum s_i^2 = 49.73$, $s_x^2 = 433.06$, $n = 45$

$$\alpha = \frac{45}{45-1} \left[1 - \frac{49.73}{433.06} \right]$$

$$= 1.02 (1-0.11)$$

$$= 0.90$$

๔. แบบสอบถามความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษ หาค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) จากสูตร

$$S_x = \sqrt{\frac{N\Sigma x^2 - (\Sigma x)^2}{N(N-1)}}$$

เมื่อ $\Sigma x^2 = 5401$, $\Sigma x = 431$, $N = 40$

$$S_x = \sqrt{\frac{40(5401) - (431)^2}{40(40 - 1)}}$$

$$= \sqrt{19.41}$$

$$= 4.41$$

หาค่าความเที่ยงจากสูตร K-R₂₀

$$r_{xx} = \frac{n}{n-1} \left(1 - \frac{\sum pq}{s_x^2} \right)$$

เมื่อ $\sum pq = 4.73$, $s_x^2 = 18.92$, $n = 20$

$$r_{xx} = \frac{20}{20-1} \left(1 - \frac{4.73}{18.92} \right)$$

$$= 1.053(0.75)$$

$$= 0.79$$

ค. แบบสอบถามความสามารถในการพัฒนาอังกฤษ
หาค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) จากสูตร

$$s_x = \sqrt{\frac{N \sum x^2 - (\sum x)^2}{N(N-1)}}$$

เมื่อ $\sum x^2 = 5585$, $\sum x = 445$, $N = 40$

$$s_x = \sqrt{\frac{40(5585) - (445)^2}{40(40-1)}}$$

$$= \sqrt{16.27}$$

$$= 4.03$$

พาร์ค่าความเที่ยงจากสูตร K-R₂₀

$$r_{xx} = \frac{n}{n-1} \left(1 - \frac{\sum pq}{s_x^2} \right)$$

เมื่อ $\sum pq = 4.82$, $s_x^2 = 15.97$, $n = 20$

$$\begin{aligned} r_{xx} &= \frac{20}{20-1} \left(1 - \frac{4.82}{15.97} \right) \\ &= 1.053(0.70) \\ &= 0.74 \end{aligned}$$

ศูนย์วิทยบรังษยการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ภาคผนวก ช

รายชื่อโรงเรียนที่เป็นแหล่งตัวอย่าง榜样

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รายชื่อโรงเรียนที่เป็นกลุ่มตัวอย่างประชากร

กลุ่มที่ 1 จำนวน 2 โรงเรียน

โรงเรียนโนเชินบูรณะ

จำนวนนักเรียน 38 คน

โรงเรียนศีลากาจารพิพัฒน์

จำนวนนักเรียน 35 คน

กลุ่มที่ 2 จำนวน 1 โรงเรียน

โรงเรียนวัดสุทธิวราราม

จำนวนนักเรียน 50 คน

กลุ่มที่ 3 จำนวน 1 โรงเรียน

โรงเรียนดอนเมืองท่าอากาศยานบ้ำรุง

จำนวนนักเรียน 20 คน

กลุ่มที่ 4 จำนวน 1 โรงเรียน

โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี

จำนวนนักเรียน 42 คน

กลุ่มที่ 5 จำนวน 2 โรงเรียน

โรงเรียนเทพลีลา

จำนวนนักเรียน 28 คน

โรงเรียนพรตพิทยพยัต

จำนวนนักเรียน 45 คน

กลุ่มที่ 6 จำนวน 1 โรงเรียน

โรงเรียนมัธยมวัดดุสิตาราม

จำนวนนักเรียน 32 คน

กลุ่มที่ 7 จำนวน 2 โรงเรียน

โรงเรียนมัธยมวัดดาวคนอง

จำนวนนักเรียน 38 คน

โรงเรียนชนบูรีวราษฎร์เพลารักษ์

จำนวนนักเรียน 48 คน

กลุ่มที่ 8 จำนวน 1 โรงเรียน

โรงเรียนบัญญาวรคุณ

จำนวนนักเรียน 35 คน

รวมจำนวนนักเรียนทั้งสิ้น

411 คน



ประวัติผู้เขียน

นางพัชราพร เชี่ยวรื่นรมย์ เกิดวันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2501 สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีสาขาวิชารัฐศาสตร์ จากคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เมื่อปีการศึกษา 2523 เริ่มรับราชการที่โรงเรียนหนองวัวซอพิทยาคม อำเภอหนองวัวซอ จังหวัดอุดรธานี ปัจจุบันดำรงตำแหน่งอาจารย์ 2 ระดับ 6 โรงเรียนวิเชียรกลินสุคเนื้อปั้มก อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย