



เครื่องมือวัดและประเมินผล
“การรู้เรื่องการอ่าน (Reading Literacy)
ตามแนวทางการประเมินผลนักเรียนร่วมกับนานาชาติ PISA”
(ฉบับนักเรียน)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓
ภาคเรียนที่ ๒ : มกราคม ๒๕๖๑

สถาบันภาษาไทย
สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
กระทรวงศึกษาธิการ

คำชี้แจง

ให้นักเรียนอ่านบทความที่กำหนดให้แล้วตอบคำถาม โดยเขียนเครื่องหมาย X ทับตัวอักษร ก. ข. ค. หรือ ง. หน้าคำตอบที่ถูกต้อง หรือเขียนตอบในที่ว่างที่กำหนดให้ ใช้เวลา ๙๐ นาที

บทความที่ ๑ (คะแนนเต็ม ๖ คะแนน)

อ่านบทความต่อไปนี้ และตอบคำถาม ข้อ ๑ - ๕

ธรรมชาติของงาน เรื่อง คน ๔ ประเภท

สังคมในหน่วยงานใด ๆ ก็ตาม ไม่ว่าจะเป็นสำนักงาน บริษัท หรือองค์กรทางการศึกษา ล้วนมีคนหลากหลายแบบ ซึ่งโบราณแบ่งไว้เป็น ๔ ประเภท คือ คนฉลาดและขยัน คนฉลาดแต่ขี้เกียจ คนโง่และขี้เกียจ และคนโง่แต่ขยัน ซึ่งแต่ละประเภทมีลักษณะแตกต่างกัน ดังนี้

๑. คนฉลาดและขยัน คนประเภทนี้มักทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ หากส่งเสริมให้ได้ทำงาน ต่อไปก็จะได้เจริญก้าวหน้า ได้เป็นเจ้าของคนนายคน แต่ก็ควรดูแล อย่าให้ห่างสายตา แต่ก็อย่าให้ใกล้ชิดเกินไป เพราะอาจเป็นอันตรายได้ หากไม่ซื่อสัตย์สุจริต

๒. คนฉลาดแต่ขี้เกียจ คนประเภทนี้ควรให้ทำงานที่ใช้หัวคิด หรือวางแผนจะเหมาะสมที่สุด เพราะเป็นคนเก่ง คิดไว แต่ต้องมีคนช่วยทำงานเมื่อนำแผนไปปฏิบัติ

๓. คนโง่และขี้เกียจ คนประเภทนี้ยังพอทำงานที่ใช้แรงงานได้ แต่ก็ต้องคอยจับตาดู ให้อำนาจการกระทำ และคำแนะนำให้ทำตาม เนื่องจากมักคิดวางแผนหรือหาวิธีแก้ปัญหาเองไม่ได้ อาจจะทำให้งานเสียหายได้

๔. คนโง่แต่ขยัน คนประเภทนี้มักสร้างความวุ่นวาย เป็นอันตรายต่อสังคมและองค์กร ไม่ว่าจะให้อยู่ในตำแหน่งหน้าที่ใด ก็ก่อความวุ่นวาย เดือดร้อนได้ง่าย

ดังนั้น การมอบหมายงานให้คนในหน่วยงาน จึงควรพิจารณาให้เหมาะสมกับลักษณะ หรือคุณภาพของคนนั้น ๆ ดังคำกล่าวที่ว่า put the right man on the right job เพราะการเลือกคนได้เหมาะกับงาน จะทำให้งานประสบความสำเร็จ ในทางตรงกันข้าม การเลือกใช้คนไม่ถูกกับงาน ก็มีแต่จะล้มเหลว และเป็นอันตรายทั้งแก่สังคมและองค์กร

ปรับจาก <http://tammastory.blogspot.com/>

๑. บุคคลประเภทใดที่ไม่ควรปล่อยให้ทำงานตามลำพัง เพราะจะทำให้เสียงานได้ (๑ คะแนน)

ก. คนโง่แต่ขยัน

ข. คนโง่และขี้เกียจ

ค. คนฉลาดและขยัน

ง. คนฉลาดแต่ขี้เกียจ

๒. บุคคลประเภทใดที่จะไม่ทำงานแบบ “สุกเอาเผากิน” (๑ คะแนน)

ก. คนโง่แต่ขยัน

ข. คนโง่และขี้เกียจ

ค. คนฉลาดและขยัน

ง. คนฉลาดแต่ขี้เกียจ

๓. บุคคลในข้อใด จะช่วยให้รายงานกลุ่มที่ได้รับมอบหมายเสร็จทันเวลา และได้ผลงานที่มีคุณภาพ (๑ คะแนน)
- แก้ม ชอบอาสาช่วยงานเพื่อนในกลุ่มเสมอแม้จะหาข้อมูลไม่เก่ง
 - หมีว เป็นคนเก่งและรับผิดชอบทำงานในส่วนของตนเองเสร็จก่อนเพื่อนเสมอ
 - ไหม ช่วยแบ่งงานให้เพื่อนทุกคนในกลุ่มช่วยกันทำและดูแลช่วยเหลือจนงานเสร็จ
 - หมีว ชอบขอรับงานกลุ่มไปทำคนเดียว เพราะเป็นคนหาข้อมูลและเรียบเรียงเก่งที่สุด
๔. “เจ้าคนนายคน” หมายความว่าอะไร (๑ คะแนน)
๕. นักเรียนเห็นด้วยกับคำกล่าวที่ว่า “ทำงานกับคนโง่แต่ขยัน ดีกว่าทำงานกับคนฉลาดแต่ขี้เกียจ” หรือไม่ เพราะเหตุใด (๒ คะแนน)

บทอ่านที่ ๒ (คะแนนเต็ม ๓ คะแนน)

อ่านบทอ่านต่อไปนี้ และตอบคำถาม ข้อ ๖ - ๘

ธนาคารเวลา

หากมีธนาคารแห่งหนึ่งนำเงินเข้าบัญชีให้คุณทุกเช้า เป็นจำนวนเงิน ๘๖,๔๐๐ บาท แต่ไม่มี การยกยอดคงเหลือในวันรุ่งขึ้น ทุกสิ้นวัน ยอดเงินที่เหลืออยู่จะถูกลบจนหมด คุณจะได้อย่างไร ความจริงในชีวิตของเรา มีธนาคารที่ชื่อ “ธนาคารชีวิต” นำของขวัญที่มีค่ายิ่งเข้าบัญชีชีวิตให้เราทุกวัน ของขวัญนั้นมีชื่อว่า “เวลา” เวลาที่เข้าบัญชีชีวิตคุณแต่ละวัน คือ ๘๖,๔๐๐ วินาที แล้วทุกคืน เวลา ก็จะล้างออกจากบัญชี โดยไม่มียอดสะสมคงเหลือ และแต่ละวัน คุณก็ไม่มีสิทธิเบิกเวลาไปใช้เกิน บัญชี หากใช้เวลาไม่หมด ก็ถือว่าขาดทุนเวลาที่จะทำสิ่งดี ๆ ที่จะก่อให้เกิดประโยชน์ นอกจากนั้น คุณก็ไม่สามารถถอนเวลาของ “วันพรุ่งนี้” มาใช้ได้ คุณต้องมีชีวิตกับปัจจุบันด้วยยอดเวลาของวันนี้

ดังนั้น คุณจึงควรลงทุนจากเวลาที่ธนาคารชีวิตฝากเข้าบัญชีชีวิตให้ในแต่ละวัน เพื่อให้ ผลตอบแทนกลับมามีค่าที่สุด การลงทุนเวลาที่คุ้มค่าที่สุด คงหนีไม่พ้นการลงทุนเพื่อสุขภาพ เพราะสุขภาพที่ดีนำมาซึ่งความสุข และนำไปสู่ความสำเร็จ

นาฬิกากำลังเดินไม่หยุด จงทำวันนี้ให้ดีและมีคุณค่าให้ดีที่สุด จงจำไว้เสมอว่า “เวลา” จะไม่คอยใครแม้แต่คนเดียว เมื่อวาน คือ อดีต พรุ่งนี้ก็ยากจะอธิบาย มีเพียงปัจจุบันที่นับเป็นของขวัญ ที่เราได้รับไว้

ปรับจาก บทความดี blogspot.com

๖. ข้อใดตรงกับคำกล่าวที่ว่า “มีเพียงปัจจุบันที่นับเป็นของขวัญที่เราได้รับไว้” มากที่สุด (๑ คะแนน)
- คุณไม่มีสิทธิเบิกเวลาไปใช้เกินบัญชี
 - คุณไม่สามารถถอนเวลาของวันพรุ่งนี้มาใช้ได้
 - คุณไม่สามารถถอยหลังกลับไปใช้เวลาของเมื่อวาน
 - “ธนาคารชีวิต” นำ “เวลา” เข้าบัญชีชีวิตให้เราได้ใช้ทุกวัน

๗. ข้อใดคือใจความสำคัญของบทอ่าน “ธนาคารเวลา” (๑ คะแนน)

- ก. “เวลา” ไม่เคยหยุดเดิน หรือชะลอคอยใคร
- ข. ธนาคารชีวิตฝากเวลาเข้าบัญชีชีวิตให้ทุกวัน
- ค. การใช้เวลาที่มีปัจจุบันให้ดีและมีคุณค่าที่สุด
- ง. การใช้เวลาที่มีอยู่อย่างไม่คุ้มค่า ถือว่าขาดทุน

๘. ข้อใดนับเป็นการใช้ของขวัญที่ได้รับจากธนาคารชีวิตแบบคุ้มค่าและเหมาะสมมากที่สุด (๑ คะแนน)

- ก. นิตอ่านหนังสือเตรียมสอบทั้งวันทั้งคืน เพราะอยากสอบได้ที่หนึ่ง
- ข. นำเรียนบ้าง เล่นบ้าง และเลือกทำแต่เรื่องที่น่าสนใจ เพราะชอบสบาย ๆ
- ค. หน้อยตั้งใจเรียน ขยันอ่านหนังสือ และช่วยแม่ทำงานบ้านก่อนเข้านอน
- ง. น้อยทำงานพิเศษหลังเลิกเรียนจนหาร่มรุ่งหารมค่ำทุกคืน เพื่อให้มีเงินเก็บ

บทอ่านที่ ๓ (คะแนนเต็ม ๖ คะแนน)

อ่านบทอ่านต่อไปนี้ และตอบคำถาม ข้อ ๙ - ๑๓

สถานการณ์พะยูนในประเทศไทย

พะยูน เป็นสัตว์น้ำที่เลี้ยงลูกด้วยนม อาศัยอยู่ในบริเวณใกล้ชายฝั่งทะเลน้ำตื้น ใกล้แหล่งหญ้าทะเล และเป็นพื้นที่ที่คลื่นลมไม่จัด พะยูนมีรูปร่างคล้ายปลาโลมา แต่อ้วนป่องกว่าเล็กน้อย ผิวหนังเรียบลื่นสีเทา เมื่อแก่จะเปลี่ยนเป็นสีแดงอิฐและมีต่างขาว ขาหน้าคล้ายใบพายใช้ช่วยบังคับทิศทางหรือเดินบนพื้นทะเล ส่วนท้ายเป็นครีบสองแฉกคล้ายหางโลมา ใช้โบกขึ้นลง เพื่อการเคลื่อนที่ไปข้างหน้า ปากใหญ่ มีขนแข็ง ๆ จำนวนมาก สำหรับใช้ขุดหรือไถไปตามพื้นทะเลเพื่อกินอาหาร โดยปกติจะอยู่ใต้พื้นท้องในแนวราบ เคลื่อนไหวอย่างช้า มีนิสัยรักสงบ ส่วนมากจะอยู่เป็นฝูง แต่สามารถอยู่ร่วมกับปลาและสัตว์น้ำอื่น ๆ ได้ หากมีสิ่งที่รบกวนอย่างอื่นเข้าใกล้ จะพุ่งตัวหลบหนีไปอย่างรวดเร็ว

สถานการณ์ความเสื่อมโทรมของสิ่งแวดล้อม การปล่อยมลพิษต่าง ๆ ลงสู่ทะเล ส่งผลให้แหล่งหญ้าทะเล ซึ่งเป็นอาหารหลักของพะยูนถูกทำลายให้ลดน้อยลงไปมาก เพราะได้รับสารพิษที่ตกค้างในน้ำ การล่าพะยูนเพื่อเป็นอาหาร เพื่อนำอวัยวะหรือไขมันไปทำยานวดแก้ปวดเมื่อย หรือนำไปเป็นเครื่องรางของขลังตามความเชื่อ อีกทั้งธรรมชาติของพะยูนที่เป็นสัตว์ที่แพร่ขยายพันธุ์ได้ยาก และยังติดเครื่องมือประมงประเภท อวนลอยหรืออวนติดตาชนิดต่าง ๆ หรือบาดเจ็บจากเครื่องมือประมงมาเกยตื้น ทำให้พะยูนลดจำนวนลงอย่างรวดเร็ว จนถือได้ว่ากำลังอยู่ในภาวะวิกฤตที่เสี่ยงต่อการสูญพันธุ์

อัตราการตายเฉลี่ยเดือนละ ๑ ตัว และการพบว่าเหลือพะยูนในธรรมชาติน้อยมาก ส่งผลให้กรมป่าไม้จัดให้พะยูนเป็นสัตว์ป่าสงวน หนึ่งใน ๑๕ ชนิด ตามพระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. ๒๕๓๕ ยกเว้นเพื่อการศึกษา การวิจัย หรือเพาะพันธุ์

๑๓. ข้อใดเป็นการอนุรักษ์พะยูนที่เป็นรูปธรรมชัดเจนที่สุด (๑ คะแนน)
- ก. อนุรักษ์ระบบนิเวศที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิตของพะยูน
 - ข. สร้างจิตสำนึกให้คนในท้องถิ่นรู้สึกรักและหวงแหนพะยูน
 - ค. การสร้างให้เกิดการเรียนรู้ความเข้าใจเห็นความสำคัญของพะยูน
 - ง. ประชาสัมพันธ์และณรงค์สร้างความตระหนักความสำคัญของพะยูน

บทอ่านที่ ๔ (คะแนนเต็ม ๖ คะแนน)

อ่านบทอ่านต่อไปนี้ และตอบคำถาม ข้อ ๑๔ - ๑๗

ประกาศรับสมัครเข้าศึกษาต่อ ปีการศึกษา ๒๕๖๐ หลักสูตร ๓ ปี
โรงเรียนช่างการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (รรช.กพภ.)
PEA Electric Vocational School (PEAEVS)

ผู้จบการศึกษาจะได้รับการบรรจุเป็นพนักงานของ PEA เพื่อส่งไปปฏิบัติงานด้านไฟฟ้าแรงสูงทั่วประเทศ และผู้ที่มีผลการเรียนดี ๕ อันดับแรก มีโอกาสได้รับทุนการศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์

ผู้ที่สนใจสามารถซื้อระเบียบการ (ใบสมัคร) ได้ที่ รรช.กพภ. เพียงแห่งเดียวเท่านั้น โดยสามารถซื้อในวันที่มาสมัครได้

คุณสมบัติผู้สมัคร

- ๑. เพศชาย เกิดระหว่างวันที่ ๑ ม.ค. ๒๕๔๓ ถึง ๓๑ มี.ค. ๒๕๔๕ เท่านั้น
- ๒. เป็นโสด มีสัญชาติไทย
- ๓. เป็นผู้จบชั้น ม.๓ ในปีการศึกษา ๒๕๕๘ ที่ผ่านการเรียน ร.ด. ปี ๑ หรือเป็นผู้จบชั้น ม.๓ (หรือเทียบเท่า) ในปีการศึกษา ๒๕๕๙ เท่านั้น
- ๔. ส่วนสูงไม่ต่ำกว่า ๑๖๐ ซม. น้ำหนักไม่น้อยกว่า ๔๗ กก. และน้ำหนักต้องไม่เกินส่วนสูงลบด้วย ๑๐๐
- ๕. รอบอกเมื่อหายใจออกเต็มที่ ไม่น้อยกว่า ๗๔ ซม.
- ๖. ได้รับคะแนนเฉลี่ยสะสมชั้น ม.๑ - ๓ ไม่ต่ำกว่า ๒.๐๐
- ๗. สายตาปกติ ไม่สั้น ไม่เอียง ไม่บอดสี
- ๘. ไม่กลัวความสูง สามารถปฏิบัติงานบนที่สูงได้
- ๙. ยินดีไปปฏิบัติงานประจำ ณ สำนักงานในส่วนภูมิภาค

กำหนดการรับสมัคร

- ขายใบสมัคร : ๒๐ ก.พ. - ๒๑ มี.ค. ๒๕๖๐ (เว้นวันหยุดราชการ)
- รับสมัคร : ๑๕ - ๒๑ มี.ค. ๒๕๖๐ (เว้นวันหยุดราชการ) เวลา ๘.๓๐ - ๑๑.๓๐ น. และ ๑๓.๐๐ - ๑๕.๐๐ น.
- ประกาศห้องสอบ - เลขที่สอบ : ๒๗ มี.ค. ๒๕๖๐
- สอบข้อเขียน (รอบแรก) : ๓๐ มี.ค. ๒๕๖๐ (๐๙.๐๐ - ๑๕.๐๐ น.)

- ประกาศผลการสอบข้อเขียน (รอบแรก) : ๗ เม.ย. ๒๕๖๐
- ทดสอบสมรรถภาพ (รอบสอง) : ๑๙ เม.ย. ๒๕๖๐
- สอบสัมภาษณ์/ตรวจโรค : ๒๐ - ๒๑ เม.ย. ๒๕๖๐
- ประกาศผลการสอบคัดเลือก (รอบสอง) : ๔ พ.ค. ๒๕๖๐
- มอบตัว/ประชุมผู้ปกครอง/ปฐมนิเทศ นรช.ปี๑ : ๑๕ พ.ค. ๒๕๖๐
- เปิดภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๐ : ๑๖ พ.ค. ๒๕๖๐
- จำนวนนักเรียนที่รับเข้าศึกษา ๕๕ คน

โรงเรียนช่างการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (รرخ.กฟภ.)
ตั้งอยู่ที่ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) สำนักงานใหญ่

๑๔. ข้อใดกล่าวถึงกำหนดการรับสมัครเข้าศึกษาต่อ ปีการศึกษา ๒๕๖๐ หลักสูตร ๓ ปี

โรงเรียนช่างการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (รرخ.กฟภ.) **ไม่ถูกต้อง** (๑ คะแนน)

ก. ขายใบสมัคร วันที่ ๒๐ ก.พ.- ๓๑ มี.ค. ๖๐

ข. ประกาศห้องสอบ เลขที่สอบ วันที่ ๒๗ มี.ค. ๖๐

ค. เปิดภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๐ วันที่ ๑๖ พ.ค. ๖๐

ง. ประกาศผลการสอบคัดเลือก (รอบสอง) วันที่ ๔ พ.ค. ๖๐

๑๕. ผู้ที่จะได้รับทุนศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ ต้องมีคุณสมบัติอย่างไร

(๒ คะแนน)

๑๖. บุคคลต่อไปนี้มีสิทธิ์สมัครเรียน รرخ.กฟภ. ปีการศึกษา ๒๕๖๐ หรือไม่ (๑ คะแนน)

ข้อความต่อไปนี้ มีสิทธิ์ ให้ทำเครื่องหมาย ล้อมรอบข้อความ “มี”

ไม่มีสิทธิ์ ให้ทำเครื่องหมาย ล้อมรอบข้อความ “ไม่มี”

ข้อความ	คำตอบ	
	มี	ไม่มี
๑. นายสุชาติ จบชั้น ม.๔ ปีการศึกษา ๒๕๕๙ และ ไม่ผ่านการเรียน รด.ปี ๑	มี	ไม่มี
๒. นายสุวิทย์ สูง ๑๗๕ เซนติเมตร หนัก ๘๐ กิโลกรัม	มี	ไม่มี
๓. นายสุธีร์ เกิดวันที่ ๒ ม.ค. ๒๕๔๕	มี	ไม่มี
๔. นายสุเทพ ไม่มีปัญหาทางสายตา	มี	ไม่มี

๑๗. นักเรียนที่จบหลักสูตรจาก รرخ.รฟภ. แตกต่างจากนักเรียนที่จบชั้น ม.๖ สายสามัญอย่างไร

(๒ คะแนน)

บทอ่านที่ ๕ (คะแนนเต็ม ๓ คะแนน)

อ่านบทอ่านต่อไปนี้ และตอบคำถาม ข้อ ๑๘ - ๒๐

กรมการขนส่งทางบก **ตรวจความเร็วรถสาธารณะ-
ด้วยกล้องเลเซอร์**
เฉพาะวันหยุดยาวต่อเนื่อง 3 วันแรก(15-17 ก.ค. 59)



สถิติความเร็วสูงสุด **ลดลง** ↓ เมื่อเทียบกับ
ช่วง 3 วันของเทศกาลสงกรานต์ (11-13 เม.ย. 59)
โดยยังคงเป็นรถตู้โดยสารประจำทางที่ขับเร็วสูงสุด



เฉพาะวันที่ 15-17 ก.ค. 59 พบรถสาธารณะใช้ความเร็วเกินกำหนด **312 คัน** แบ่งเป็น

รถตู้โดยสารประจำทาง	รถโดยสารประจำทาง	รถบรรทุกส่วนบุคคล
52 คัน	31 คัน	102 คัน
รถตู้โดยสารไม่ประจำทาง	รถโดยสารไม่ประจำทาง	รถบรรทุกไม่ประจำทาง
48 คัน	12 คัน	67 คัน

ปรับหนักทุกราย อัตราโทษสูงสุดปรับไม่เกิน 5,000 บาท
บันทึกประวัติไว้ที่ ศูนย์ข้อมูลประวัติผู้ขับรถสาธารณะและวัตถุอันตราย



Everyday for Everyone
ทุกๆวันเพื่อทุกคน

พบรถโดยสารสาธารณะ
ทำผิดแจ้ง **1584**

ข้อมูลจาก ข่าวจราจร สวพ.FM91 <http://www.fm91bkk.com>

๑๘. ข้อใดไม่ตรงกับข้อมูลในบทอ่าน (๑ คะแนน)

- ก. กรมการขนส่งทางบกใช้กล้องเลเซอร์ตรวจความเร็วรถสาธารณะ
- ข. สถิติข้างต้นเปรียบเทียบระหว่างเทศกาลสงกรานต์และวันอาสาฬหบูชา
- ค. รถสาธารณะที่ใช้ความเร็วเกินกำหนดมีอัตราโทษปรับไม่เกิน ๕,๐๐๐ บาท
- ง. ปี ๒๕๕๙ มีรถโดยสารไม่ประจำทางเพียง ๑๒ คันที่ใช้ความเร็วเกินกำหนด

๑๙. ข้อใดเรียงลำดับรถสาธารณะที่ใช้ความเร็วเกินกำหนดจากมากไปน้อยได้ถูกต้อง (๑ คะแนน)

- ก. รถบรรทุกส่วนบุคคล รถตู้โดยสารประจำทาง รถโดยสารประจำทาง
- ข. รถบรรทุกส่วนบุคคล รถบรรทุกไม่ประจำทาง รถตู้โดยสารประจำทาง
- ค. รถบรรทุกส่วนบุคคล รถโดยสารไม่ประจำทาง รถบรรทุกไม่ประจำทาง
- ง. รถบรรทุกส่วนบุคคล รถตู้โดยสารไม่ประจำทาง รถบรรทุกไม่ประจำทาง

๒๐. ใช้บทอ่านข้างต้น พิจารณาข้อความต่อไปนี้ว่า “เป็นความจริง” หรือ “ไม่เป็นความจริง”

(๑ คะแนน)

- | | | |
|---------------------------|------------------------------|---------|
| ข้อความที่เป็นความจริง | ให้เขียนเครื่องหมาย X ในช่อง | จริง |
| ข้อความที่ไม่เป็นความจริง | ให้เขียนเครื่องหมาย X ในช่อง | ไม่จริง |

ข้อความ	จริง	ไม่จริง
๑. ช่วงวันหยุดสงกรานต์ ปี พ.ศ. ๒๕๕๘ มีรถสาธารณะที่ใช้ความเร็วเกินกำหนด ๓๑๒ คัน
๒. รถตู้โดยสารประจำทางมีสถิติขับเร็วสูงสุดในช่วงสามวันของเทศกาลสงกรานต์
๓. รถสาธารณะที่ใช้ความเร็วเกินกำหนดจำนวนมากที่สุด คือรถโดยสารประจำทาง
๔. ความเร็วรถสาธารณะในช่วงเทศกาลสงกรานต์น้อยกว่าความเร็วรถสาธารณะในช่วงวันอาสาฬหบูชา

บทอ่านที่ ๒ (คะแนนเต็ม ๓ คะแนน)

อ่านบทอ่านต่อไปนี้ และตอบคำถาม ข้อ ๒๑ - ๒๓

จรรยาบรรณ แต่โทษหนักกระเพาะ... "อาหารขยะ"

ASTVผู้จัดการ
infoGraphics
www.manager.co.th

ที่มา : ASTVผู้จัดการออนไลน์

แฮมเบอร์เกอร์ และฮอทดอก
แฮมเบอร์เกอร์และฮอทดอกทั้งหมด
ใช้เนื้อส่วนที่เหลือเป็นส่วนที่แย่ที่สุด
ของโรงงานฆ่าสัตว์ ปปรุงโดยใส่สารปรุงรส
ทำให้ปวดศีรษะได้ และเกิดอาการแพ้



มันฝรั่งทอดกรอบ



ขนมคบเคี้ยว

ส่งผลให้เกิดอาการปวดหัวได้ อีกทั้ง
มีการวิจัยออกมาว่า กินมันฝรั่งทอด
เพียงวันละ 1 ถูง เท่ากับชดน้ำมันพืช
ปีละ 5 ลิตร

คุกกี้

มีส่วนประกอบจากน้ำตาลสูง
จะทำให้เกิดผิวหนังเหี่ยวย่น
เกิดริ้วรอยได้เร็วขึ้น



เฟรนช์ฟราย

เป็นอาหารที่มีความเป็นพิษสูง
เพราะว่าต้องทอดในอุณหภูมิที่สูง
ซึ่งเป็นสารที่ก่อมะเร็งและทำลาย
ระบบประสาท



โดนัท

ในโดนัทหนึ่งชิ้นมีแป้งคาร์โบไฮเดรต
อยู่มากกว่า 50% ของที่แนะนำให้
บริโภคต่อวัน



ข้อมูลจาก <https://www.e-toyotaclub.net/site/Webboard/aft/25737>

๒๑. อาหารขยะประเภทไหนที่รับประทานแล้ว ทำลายสุขภาพมากที่สุด เพราะเหตุใด (๑ คะแนน)

๒๒. เพราะเหตุใดคนในปัจจุบันจึงนิยมรับประทาน "อาหารขยะ" (๑ คะแนน)

๒๓. ถ้านักเรียนจำเป็นต้องรับประทานอาหารอาหารขยะ ชนิดใดชนิดหนึ่งในบทอ่าน นักเรียน
ควรเลือกอาหารชนิดใด เพื่อให้เกิดผลเสียต่อร่างกายน้อยที่สุด (๑ คะแนน)

บทอ่านที่ ๗ (คะแนนเต็ม ๓ คะแนน)

อ่านบทอ่านต่อไปนี้ และตอบคำถาม ข้อ ๒๔ - ๒๕

THAWARE Infographic issue 36 www.thaware.com
วันที่ 25 กรกฎาคม 2559

PromptPay พร้อมเพย์

ธุรกรรมการเงินรูปแบบใหม่ ที่คนไทยต้องรู้

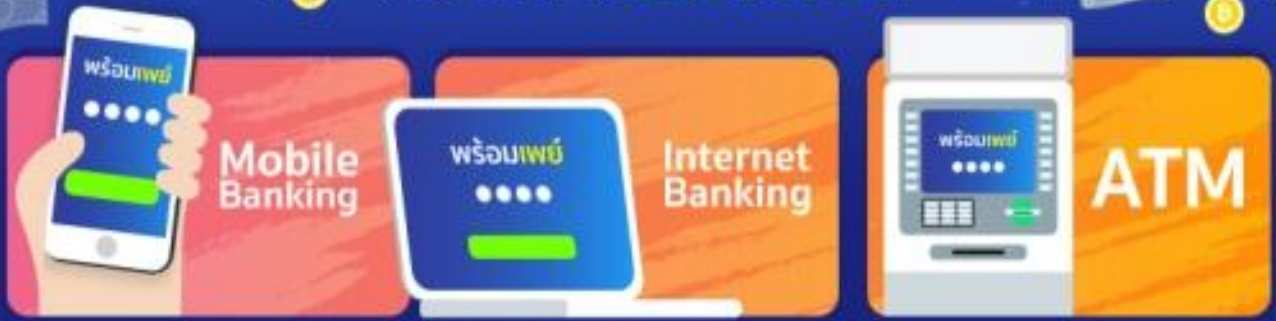
พร้อมเพย์ เป็นระบบการเงินแบบ อีเพย์เมนต์ (E-Payment) ที่ธนาคารไทย และธนาคารเฉพาะกิจของรัฐร่วมมือกัน ช่วยให้ประชาชนและภาคธุรกิจสามารถโอนเงินได้สะดวกรวดเร็วมากขึ้น

ข้อดีของ พร้อมเพย์

- สะดวก** ใช้เบอร์มือถือหรือแอปพลิเคชันแทนบัญชีธนาคารได้เลย
- ปลอดภัย** ลดความเสี่ยงจากการพกพาเงินสด
- ตรวจสอบประวัติการโอนเงินทั้งหมดได้**
- ค่าธรรมเนียมถูกกว่าการทำธุรกรรมปกติ**

มูลค่าการโอน / รายการ	ไม่เกิน 5,000 บาท	5,000 ถึง 30,000 บาท	30,000 ถึง 100,000 บาท	100,000 ถึง วงเงินสูงสุด
ค่าธรรมเนียม / รายการ	ฟรี	ไม่เกิน 2 บาท	ไม่เกิน 5 บาท	ไม่เกิน 10 บาท
- ภายใต้การดูแลของธนาคารแห่งประเทศไทย**

ช่องทางออนไลน์



สมัครอย่างไร

- 1** เลือกบัญชีเงินฝากที่ดูใจ
- 2** เตรียม **3** อย่าง
สมุดบัญชี / เลขบัญชี
บัตรประชาชนตัวจริง
089 - 876 54XX
เบอร์โทรศัพท์
- 3** ลงทะเบียนได้ที่
ธนาคาร
Mobile Banking
Internet Banking
ATM

เรื่องควรรู้

- 1 เลขบัตรประชาชน 1 เบอร์มือถือ
ผูกได้ 1 บัญชีเท่านั้น
- 1 บัญชีสามารถผูกกับเบอร์มือถือได้หลายเบอร์ตามที่ธนาคารกำหนด
- พร้อมเพย์** ไม่สามารถโอนเงินไปต่างประเทศได้ (Thailand Only)
- ผู้รับเงินต้องลงทะเบียนพร้อมเพย์ด้วยถึงจะรับเงินได้

เปิดลงทะเบียนแล้ว ตั้งแต่วันนี้เป็นต้นไป (15 กรกฎาคม 59)
เริ่มให้บริการโอนเงินระหว่างบุคคล ได้ตั้งแต่วันที่ 31 ตุลาคม 59 เป็นต้นไป

ไฟล์ : <https://www.bot.or.th/Thai-Payment-Systems-PSServices/PromptPay/Pages/default.aspx>
<http://www.scbby.com/promptpay-banking-new-e-payment/>

๒๔. ใครไม่สามารถใช้ประโยชน์จากธุรกรรมการเงินรูปแบบใหม่นี้ได้ (๑ คะแนน)

- ก. แบงก์ต้องการโอนเงินค่าเทอมให้ลูกที่เรียนอยู่ประเทศสิงคโปร์
- ข. สินต้องการโอนเงินมัดจำค่าทัวร์ญี่ปุ่นให้บริษัททัวร์ในกรุงเทพฯ
- ค. ทรัพย์ต้องการโอนเงินค่าของที่สั่งซื้อทางอินเทอร์เน็ตจากเว็บ “ถูกและดี”
- ง. ตังค์ต้องการโอนเงินค่าซื้อของที่ฝากซื้อจากอิตาลีเข้าบัญชีธนาคารไทยให้ศักดิ์

๒๕. ใช้บ่ออ่านข้างต้น พิจารณาข้อความต่อไปนี้ว่า “ถูกต้อง” หรือ “ไม่ถูกต้อง” (๑ คะแนน)

- | | | |
|-----------------------|------------------------------|------------|
| ข้อความที่ ถูกต้อง | ให้เขียนเครื่องหมาย X ในช่อง | ถูกต้อง |
| ข้อความที่ ไม่ถูกต้อง | ให้เขียนเครื่องหมาย X ในช่อง | ไม่ถูกต้อง |

ข้อความ	ถูกต้อง	ไม่ถูกต้อง
๑. โสภ่าใช้พร้อมเพย์จ่ายเงินแทนบัตรเครดิตเวลาซื้อของมา ๓ ปีแล้ว
๒. เมฆมีโทรศัพท์มือถือ ๒ เครื่อง จึงสมัครใช้พร้อมเพย์กับธนาคารพาณิชย์ ๒ แห่ง
๓. อ๋อนสมัครใช้พร้อมเพย์แล้ว แต่ก็ยังโอนเงินให้เพื่อนไม่ได้ เพราะเพื่อนยังไม่ได้สมัครใช้พร้อมเพย์ด้วย
๔. กาญจน์ลงทะเบียนใช้พร้อมเพย์ เพราะระบบธุรกรรมการเงินแบบนี้สะดวกและปลอดภัย เพราะรับรองโดยธนาคารแห่งประเทศไทย

บทอ่านที่ ๘ (คะแนนเต็ม ๓ คะแนน)

อ่านบทอ่านต่อไปนี้ และตอบคำถาม ข้อ ๒๖ - ๒๗

อาการโรคจิต ติดมือถือ โรคโนโมโฟเบีย

อาการโรคจิต ติดมือถือ

โรคโนโมโฟเบีย

มาจากคำว่า "no mobile phone phobia" YouGov บัญญัติขึ้นเมื่อปี 2010 เพื่อใช้เรียกอาการที่เกิดจากความวิตกกังวลเมื่อขาดโทรศัพท์มือถือ



77%

พบในเด็กที่เช็คมือถือบ่อยเฉลี่ย 35 ครั้งต่อวัน



58%

วิตกกังวลเมื่อมือถือหาย แบตเตอรี่หมด หรือไม่มีสัญญาณ



53%

พบผู้มีอาการในกลุ่มอายุ 18-24 ปี

ใครบ้างเข้าข่ายเป็นโรคโนโมโฟเบีย

-  พกมือถือติดตัวตลอด
-  กังวลเมื่อมือถือไม่ได้อยู่กับตัว
-  หมกมุ่นกับการเช็คข้อความ
-  มือถือดังจะไม่สนใจ
-  ทิ้งภาระที่อยู่ตรงหน้า
-  เล่นมือถือขณะทำกิจกรรมประจำวัน
-  ไม่เคยปิดมือถือ
-  ไม่สื่อสารกับคนรอบข้าง

โรคที่ตามมา

-  นิ้วล็อก
-  สายตาสั้น
-  โรคอ้วน
-  ปวดเมื่อยคอ ปา ไหล่
-  หมอนรองกระดูกเสื่อมสภาพก่อนวัย

วิธีแก้

-  หากิจกรรมทำ
-  คุยกับคนรอบข้าง
-  ตั้งกฎจะไม่แตะมือถือ ใน 1 ชม.
-  กำหนดให้ห้องนอนเป็นเขตปลอดมือถือ

ปัจจุบันในโลกยุคดิจิทัลอลประชาชนใช้โทรศัพท์มือถือในชีวิตประจำวัน จนก่อให้เกิดอาการใหม่ทางสุขภาพจิตที่เรียกว่า “โนโมโฟเบีย (nomophobia)” มาจากคำว่า โนโมบายโฟนโฟเบีย (no mobile phone phobia) หรือ อาการขาดมือถือไม่ได้ ซึ่งส่งผลเสียต่อสุขภาพทางร่างกายด้วย ผลสำรวจทั่วโลกพบว่า คนที่เกิดอาการโนโมโฟเบียส่วนใหญ่เป็นวัยรุ่น และเป็นผู้หญิงมากกว่าผู้ชาย จิตแพทย์จึงแนะวิธีป้องกันโดยการฝึกสร้างวินัยในการใช้มือถือเท่าที่จำเป็น

ข้อมูลจาก <https://health.kapook.com/view111731.html>

๒๖. ใช้บทอ่านข้างต้น พิจารณาข้อความต่อไปนี้ว่า “ถูกต้อง” หรือ “ไม่ถูกต้อง” (๑ คะแนน)

ข้อความที่ ถูกต้อง ให้เขียนเครื่องหมาย X ในช่อง ถูกต้อง
 ข้อความที่ ไม่ถูกต้อง ให้เขียนเครื่องหมาย X ในช่อง ไม่ถูกต้อง

ข้อความ	ถูกต้อง	ไม่ถูกต้อง
๑. วินัยมีอาการ “โนโมโฟเบีย” ปวดเมื่อยบริเวณคอ บ่า และไหล่ จากการใช้คอมพิวเตอร์ทำงานทั้งวัน
๒. อาการ “โนโมโฟเบีย” พบในกลุ่มนักศึกษามากกว่าพนักงานบริษัท
๓. กุสุมามีอาการ “โนโมโฟเบีย” เพราะเครียดจนเรียนไม่รู้เรื่อง เนื่องจากทำโทรศัพท์มือถือหาย
๔. โรค “โนโมโฟเบีย” เพิ่งเกิดขึ้นหลังจากที่โทรศัพท์มือถือใช้งานได้หลากหลาย และมีสัญญาณอินเทอร์เน็ตใช้ได้อย่างสะดวก

๒๗. ใจความสำคัญของบทอ่านคืออะไร (๒ คะแนน)

บทอ่านที่ ๙ (คะแนนเต็ม ๔ คะแนน)

อ่านบทอ่านต่อไปนี้ และตอบคำถาม ข้อ ๒๘ - ๓๐

อาชีพหลากหลายของคน Gen Y





ช่างภาพอิสระ



นักพัฒนาแอปพลิเคชันบนมือถือ




นักวิทยาศาสตร์ข้อมูล




กราฟิกดีไซน์เนอร์




ผู้ดูแลด้านความปลอดภัยไซเบอร์



ภัณฑนากรคอนโดมิเนียม



นักออกแบบการท่องเที่ยว



ผู้จัดการสื่อสังคมออนไลน์



Video Journalist

คน Gen Y คือหนุ่มสาวที่เกิดในช่วงปี ๒๕๒๓ - ๒๕๔๐ ยุคเทคโนโลยีและอินเทอร์เน็ตเจริญรุดหน้า คนกลุ่มนี้ชอบงานด้านไอที มีความคิดสร้างสรรค์สามารถทำอะไรได้หลายอย่างในเวลาเดียวกัน มองโลกในแง่ดี แต่ไม่ค่อยมีความอดทน จึงมักเลือกงานที่ใช้คอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ตเป็นเครื่องมือ อาชีพที่คนหนุ่มสาว Gen Y นิยมทำ ได้แก่

๑. ช่างภาพอิสระ เหมาะกับคนที่มีความทักษะด้านการถ่ายภาพ มีศิลปะ และมีความสามารถทางเทคโนโลยี

๒. กราฟิกดีไซน์เนอร์ เป็นงานที่ใช้ความสามารถทางศิลปะและเทคโนโลยีสูง

๓. นักออกแบบการท่องเที่ยว การออกแบบโปรแกรมการท่องเที่ยวให้สอดคล้องกับรสนิยมของลูกค้า ต้องอาศัยประสบการณ์ในการเดินทางที่หลากหลาย และความเอาใจใส่ต่อลูกค้า

๔. นักพัฒนาแอปพลิเคชันบนโทรศัพท์มือถือ เป็นตลาดที่เปิดกว้างสำหรับคนรุ่นใหม่อย่างมาก อาชีพนี้ต้องการคนที่มีความคิดสร้างสรรค์และมีความสามารถทางไอทีสูง

๕. ผู้ดูแลความปลอดภัยไซเบอร์ เป็นอาชีพของคนเก่งด้านไอที เพราะหลายองค์กรให้ความสำคัญเรื่องความปลอดภัยของข้อมูล

๖. ผู้จัดการสื่อสังคมออนไลน์ เป็นอาชีพใหม่และเกิดขึ้นจากโลกสังคมออนไลน์ ที่ต้องเข้าใจความต้องการ ธรรมชาติของผู้คนที่ใช้สื่อออนไลน์ ติดตาม ผลิตเนื้อหา กำหนดกลยุทธ์บนโลกออนไลน์

๗. นักวิทยาศาสตร์ข้อมูล เป็นอาชีพที่ต้องมีความรู้ทางสถิติ เพื่อวิเคราะห์และการเขียนโปรแกรม ซึ่งเป็นสาขาเชิงลึกมากกว่างานทางด้านวิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์

๘. ภัณฑกรคอนโดมิเนียม งานของศิลปินนักออกแบบ ที่จัดพื้นที่จำกัดให้สามารถใช้งานได้แบบคุ้มค่า สะดวก และสวยงามน่าอยู่

๙. Video Journalist งานการผลิตข่าวในรูปแบบวิดีโอ เพื่อนำเสนออย่างรวดเร็วบนโลกออนไลน์ เป็นอาชีพใหม่ของผู้ที่มีความสามารถด้านภาษาและไอที และมีความคล่องตัวสูง

ปรับจาก <http://www.admissionpremium.com/news/2232>

๒๘. สาระสำคัญของบทอ่าน “อาชีพหลากหลายของคน Gen Y” คืออะไร (๑ คะแนน)

๒๙. นักเรียนคิดว่าอาชีพใดเหมาะกับนิสัยรักอิสระ และมีความรู้ความสามารถทางไอที และมีฝีมือด้านการทำงานศิลปะ ให้เลือกตอบ ๑ อาชีพ พร้อมแสดงเหตุผล (๒ คะแนน)

๓๐. อาชีพต่าง ๆ ของคน Gen Y ต้องการคนที่มีคุณสมบัติเฉพาะอย่างไร (๑ คะแนน)