

คะแนน
ที่ได้

คะแนน
เต็ม
10



Unit test 2

ตอนที่ 1 เลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด

1. ข้อใดคือขั้นตอนแรกในการสืบค้นข้อมูลบนอินเทอร์เน็ต
 1. กำหนดคำสำคัญ
 2. กำหนดวัตถุประสงค์
 3. กำหนดประเภทของข้อมูล
 4. ประเมินความน่าเชื่อถือข้อมูล
2. ข้อใดเป็นการประเมินความน่าเชื่อถือของข้อมูล
 1. โอ้กำหนดคำสำคัญก่อนทำการสืบค้นข้อมูล
 2. เจค้นหาข้อมูลโดยใช้ Google เป็นโปรแกรมค้นหา
 3. ปีกำหนดหัวข้อการสืบค้นที่ชัดเจนก่อนทำการสืบค้นข้อมูล
 4. เอ็มค้นหาข้อมูลการลดน้ำหนักจากเว็บไซต์เกี่ยวกับสุขภาพ
3. การค้นหาข้อมูลบน Google.com ด้วยคำว่า แท็บเล็ต+จอ 10 นิ้ว เป็นการใช้เทคนิคใด
 1. การเชื่อมคำด้วยการใช้เครื่องหมายบวก
 2. การค้นหาข้อมูลเพิ่มมากขึ้นด้วยการใช้คำว่า OR
 3. การตัดคำที่ไม่ต้องการด้วยการใช้เครื่องหมายลบ
 4. การค้นหากลุ่มคำสำคัญด้วยการใช้เครื่องหมายอัฒประกาศ
4. การค้นหาข้อมูลโดยสังเกตวันเดือนปีที่เผยแพร่เป็นการประเมินความน่าเชื่อถือแบบใด
 1. ประเมินระดับเนื้อหาของข้อมูล
 2. ประเมินความตรงตามความต้องการของข้อมูล
 3. ประเมินความน่าเชื่อถือและความทันสมัยของข้อมูล
 4. ประเมินความน่าเชื่อถือของเครื่องมือในการสืบค้น

5. ข้อใดเป็นการประเมินความน่าเชื่อถือตามความน่าเชื่อถือและความทันสมัยของข้อมูล
 1. พลหาสถานที่เรียนเสริมจึงเปิดดูเว็บไซต์ที่มีคำว่า "ติวเตอร์" ต่อท้ายที่ชื่อเว็บไซต์
 2. บอสดันหาข่าวของโทรศัพท์มือถือรุ่นใหม่จึงเปิดดูเฉพาะข่าวที่เผยแพร่เดือนล่าสุด
 3. ออยศึกษางานวิจัยเกี่ยวกับเทคนิคการสอนจึงเข้าไปอ่านเนื้อหาในเว็บไซต์ของผู้เชี่ยวชาญด้านนั้น
 4. ธามศึกษาการเขียนโปรแกรมภาษาไพทอน จึงเลือกดูเฉพาะเว็บไซต์ที่มีหัวข้อ สอนเขียนโปรแกรมภาษาไพทอน
6. การตระหนักถึงความคิดเห็นและวาระที่ต้องการเป็นสิ่งสำคัญ เป็นขั้นตอนใดของการประเมินความน่าเชื่อถือโดยใช้ PROMPT
 1. วัตถุประสงค์ (Objectivity)
 2. ความสัมพันธ์กัน (Relevance)
 3. พิสูจน์หรือยืนยัน (Provenance)
 4. ทันเหตุการณ์และเป็นปัจจุบัน (Timeliness)
7. ข้อใดเป็นการใช้เหตุผลวิบัติโดยการสรุปเหมารวม
 1. ด้อมบอกตำรวจว่าไม่ได้เจตนาขับรถในช่องเดินรถประจำทาง
 2. บิวชี้รถจักรยานยนต์บนทางเท้าและบอกว่าไม่ผิด เนื่องจากคนอื่น ๆ ก็ทำเหมือนกัน
 3. กูกบอกให้ตำรวจยกเลิกข้อหาขับรถเร็วกับตนเอง เนื่องจากตนเองเป็นนักการเมืองที่มีชื่อเสียง
 4. เปี้ยตั้งร้านขายของบนทางเท้าเพื่อหารายได้เลี้ยงครอบครัว จึงขอร้องไม่ให้ตำรวจไล่ไปขายที่อื่น
8. ข้อใดไม่ใช่องค์ประกอบของการรู้เท่าทันสื่อ
 1. ความสามารถในการเข้าถึงสื่อ
 2. ความสามารถในการคิดเชิงนามธรรม
 3. ความเข้าใจการประเมินค่าสารสนเทศและเนื้อหาในสื่อ
 4. การสร้าง การใช้ประโยชน์ และการเฝ้าระวังสารสนเทศและเนื้อหาในสื่อ

ตอนที่ 2 ตอบคำถามต่อไปนี้

คะแนน
ที่ได้
คะแนน
เต็ม
5

นิษฐาหาข้อมูลจากเว็บไซต์ของสำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.) เกี่ยวกับผ้าที่เหมาะสมสำหรับทำหน้ากากผ้ามากที่สุด โดยกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ได้ทดสอบประสิทธิภาพของหน้ากากผ้า ดังนี้

1. การป้องกันอนุภาคนาโนขนาดเล็ก โดยการทดสอบผ่านการส่องกล้องจุลทรรศน์ พบว่า ผ้าฝ้ายดิบ ผ้าฝ้ายมัสลิน และผ้านาโน มีคุณสมบัติป้องกันอนุภาคนาโนได้ดีพอสมควร แต่ดีที่สุดคือ ผ้าฝ้ายมัสลินและผ้านาโน ยิ่งเป็นผ้า 2 ชั้นประกบกันก็ยิ่งดี ประสิทธิภาพจะใกล้เคียงกับหน้ากากอนามัย
2. การป้องกันการซึมผ่านของน้ำ พบว่า ผ้าสาหลและผ้าฝ้ายมัสลินสามารถกันน้ำได้ดี
3. การซักทำความสะอาด พบว่า ผ้านาโนซักได้ประมาณ 10 ครั้ง เส้นใยก็เริ่มเสื่อมสภาพ แต่ผ้าฝ้ายมัสลินซัก 100 ครั้ง คุณสมบัติก็ยังดีอยู่ ดังนั้น จากการทดสอบประสิทธิภาพทั้ง 3 ด้าน ผ้าฝ้ายมัสลินมีคุณสมบัติที่เหมาะสมในการทำหน้ากากผ้ามากที่สุด

จากสถานการณ์ข้างต้น นิษฐาสืบค้นข้อมูลจากที่ใด และตรวจสอบความน่าเชื่อถือของแหล่งข้อมูลได้หรือไม่ เพราะเหตุใด (5 คะแนน)

เกณฑ์การให้คะแนน

รายการประเมิน	คะแนนต่อข้อย่อย	คะแนนรายข้อ
บอกวิธีสืบค้นข้อมูลและการตรวจสอบความน่าเชื่อถือของแหล่งข้อมูลได้		5
คะแนนเต็ม		5

เกณฑ์การตัดสิน • 3 คะแนนขึ้นไป = ผ่าน • ต่ำกว่า 3 คะแนน = ปรับปรุง

ตารางบันทึกคะแนน ประจำหน่วยการเรียนรู้ที่ 2

หน่วยการเรียนรู้ที่	มาตรฐานการเรียนรู้/ตัวชี้วัด	เครื่องมือวัดและผลคะแนน		
		เครื่องมือวัดผล	คะแนนที่ได้	คะแนนเต็ม
หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 ความน่าเชื่อถือของข้อมูล	ว 4.2 ม.3/3	Exercise		70
		Activity		15
		Unit test		15
		รวม		100

เกณฑ์การตัดสิน : ช่วงคะแนนร้อยละ 80-100 = 4 70-79 = 3 60-69 = 2 50-59 = 1
หมายเหตุ : นำคะแนนเต็มของแต่ละตัวชี้วัดมาหาค่าร้อยละ เพื่อประเมินระดับคุณภาพ เช่น
คะแนนเต็ม 40 ทำได้ 28 คะแนน ถ้าคะแนนเต็ม 100 ทำได้ร้อยละ $\frac{28}{40} \times 100 = 70$
ดังนั้น ร้อยละ 70 เทียบได้กับระดับคุณภาพ 3