



เฉลย

แบบทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ
(National Test: NT)

ความสามารถด้านเหตุผล

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3

ปีการศึกษา 2559

สำนักทดสอบทางการศึกษา
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

สงวนลิขสิทธิ์

ตอนที่ 1 แบบเลือกตอบ ข้อ 1 – 27

1. พิจารณาภาพต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม



ข้อใดเป็นเหตุผลที่เหมาะสมที่สุดที่เด็กหญิงแบ่งเสนอให้ย้ายต้นมะลิมาบริเวณหน้าบ้าน (ตัวชี้วัด 1)

- 1) มีพื้นที่กว้างขวางมากพอสำหรับการเจริญเติบโตของพืช
- 2) ต้นมะลิจะได้รับแสงแดดเพื่อเจริญเติบโตมากกว่า
- 3) มีดินดีมากกว่าจะทำให้มะลิออกดอกจำนวนมาก
- 4) เหมาะสำหรับการปลูกดอกไม้ประดับมากกว่า



ตัวถูก

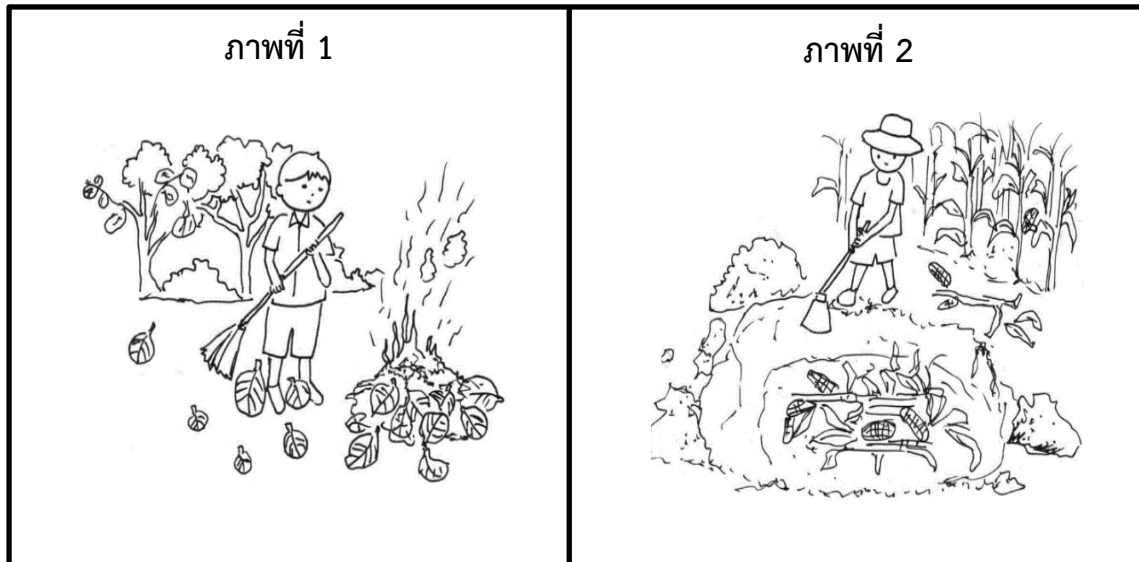
- 2) ถูก เพราะบริเวณหน้าบ้านเป็นที่โล่งไม่มีต้นไม้ใหญ่บังแสงที่ต้นมะลิต้องใช้เพื่อการเจริญเติบโต

ตัวลวง

- 1) ผิด เพราะต้นมะลิเป็นไม้ประดับเจริญเติบโตเป็นพุ่มไม่มีความจำเป็นต้องใช้พื้นที่กว้างขวาง
- 3) ผิด เพราะข้อมูลข้างต้นไม่แสดงถึงความแตกต่างของดินทั้งสองบริเวณ
- 4) ผิด เพราะการปลูกไม้ประดับสามารถปลูกบริเวณใดก็ได้ที่มีแสงแดดเพียงพอ



2. พิจารณารูปภาพต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม



จากภาพ วิธีการกำจัดขยะของนักเรียนในภาพใดดีกว่ากัน เพราะเหตุใด (ตัวชี้วัด 1)

- 1) ภาพที่ 1 ดีกว่า เพราะไม่ต้องเสียเวลาขุดหลุม
- 2) ภาพที่ 1 ดีกว่า เพราะกำจัดขยะได้รวดเร็วมีอันตรายน้อย
- 3) ภาพที่ 2 ดีกว่า เพราะสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มได้
- ④ ภาพที่ 2 ดีกว่า เพราะขยะย่อยสลายโดยธรรมชาติและเป็นปุ๋ยให้ต้นไม้

ตัวถูก

- 4) ถูก เพราะวิธีการฝังกลบขยะเป็นการย่อยสลายขยะโดยวิธีธรรมชาติและยังเป็นปุ๋ยให้พืชได้

ตัวลวง

- 1) ผิด เพราะการเผาทำได้รวดเร็วก็จริงแต่ก่อให้เกิดมลพิษทางอากาศ
- 2) ผิด เพราะการเผาทำได้รวดเร็ว แต่มีอันตรายมากจากความร้อนและทำให้เกิดมลพิษทางอากาศ
- 3) ผิด เพราะการกำจัดขยะโดยการฝังดินไม่ได้สร้างมูลค่าเพิ่มให้ขยะ ขยะที่ฝังยังไม่มีค่าเหมือนเดิม

3. พิจารณาข้อความต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม

หลังเลิกเรียน แก้วเห็นกล่องดินสอที่วางอยู่บนโต๊ะครู ซึ่งครูเตรียมไว้สำหรับแจกนักเรียนทุกคนในงานวันเด็กพุงนี้ แก้วจึงหยิบกล่องดินสอใส่กระเป๋ากลับบ้านไปหนึ่งกล่องโดยไม่มีใครเห็น

การกระทำของแก้วถูกต้องหรือไม่ เพราะเหตุใด (ตัวชี้วัด 1)

- 1) ถูกต้อง เพราะครูเตรียมไว้สำหรับแจกให้นักเรียนอยู่แล้ว
- 2) ถูกต้อง เพราะถ้ารอให้ครูแจกอาจจะไม่ได้กล่องดินสอที่มีสีตรงตามที่ต้องการ
- 3) ไม่ถูกต้อง เพราะการหยิบของไปก่อนจัดเป็นการลักขโมย
- 4) ไม่ถูกต้อง เพราะการหยิบของไปก่อนจะเป็นการเอาเปรียบเพื่อน

ตัวถูก

- 3) ถูก เพราะเป็นการกระทำที่ไม่ถูกต้อง การหยิบของก่อนได้รับอนุญาต และข้อมูลกล่าวถึง “โดยไม่มีใครเห็น” สื่อเจตนาการลักขโมย

ตัวลวง

- 1) ผิด เพราะ การหยิบของโดยพลการเป็นการกระทำที่ไม่ถูกต้อง แม้ของจะเตรียมไว้สำหรับแจกนักเรียนก็ตาม
- 2) ผิด เพราะ การหยิบของโดยพลการเป็นการกระทำที่ไม่ถูกต้อง และการรับของแจกควรได้รับตามที่มีผู้ให้มีความประสงค์จะให้
- 4) ผิด เพราะการหยิบของไปโดยที่ไม่มีใครเห็นเป็นการกระทำที่ไม่ถูกต้อง แต่เหตุผลไม่ใช่การกระทำที่แสดงถึงการเอาเปรียบแต่เป็นการลักขโมย



4. พิจารณาข้อความต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม

เมื่อก่อนนี้ ในหนองน้ำหลังบ้านมีปลาชุกชุม ลุงอันหาปลาขายเป็นประจำทุกวัน ต่อมาชาวบ้านรอบๆ หนองน้ำปลูกพืชผักขายเป็นจำนวนมากโดยชาวบ้านใช้สารเคมีฉีดพ่น ในการกำจัดศัตรูพืชทำให้พืชงอกงามไม่มีแมลงกัดกิน แต่ลุงอันกลับหาปลาได้น้อยลง และบางวันหาปลาไม่ได้เลย

ข้อใดเป็นสาเหตุหลักที่ทำให้ ลุงอันหาปลาได้น้อยลง (ตัวชี้วัด 2)

- 1) หนองน้ำไม่มีอาหารให้ปลาในการเจริญเติบโต
- 2) การปลูกพืชผักของชาวบ้านทำให้ปลากลายพันธุ์
- 3) หนองน้ำขาดแหล่งวางไข่ในการขยายพันธุ์ของปลา
- 4) สภาพน้ำเปลี่ยนแปลงทำให้ปลาไม่ขยายพันธุ์หรือตาย

ตัวถูก

- 4) ถูก เพราะข้อมูลกล่าวถึงการใช้สารเคมีรอบหนองน้ำซึ่งมีโอกาสไหลมากับน้ำทำให้สภาพของน้ำเป็นปัญหาต่อการดำรงชีวิตของปลา

ตัวลวง

- 1) ผิด เพราะข้อมูลกล่าวถึงสารเคมีซึ่งไม่ได้กล่าวถึงอาหารปลา
- 2) ผิด เพราะการปลูกผักไม่สามารถทำให้ปลากลายพันธุ์ได้
- 3) ผิด เพราะแหล่งวางไข่ปลาเป็นหนองน้ำแหล่งเดิมที่เคยวางไข่ได้จำนวนมาก



5. พิจารณาข้อความต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม

เด็กหญิงกัลยาเล่นกีฬาที่โรงเรียนจนถึงเวลา 18.00 น. แล้วจึงเดินกลับบ้านซึ่งอยู่ในซอยเปลี่ยวหลังโรงเรียน ในขณะที่กัลยาเดินในซอย เธอได้โทรศัพท์คุยกับเพื่อนอย่างสนุกสนานเพลิดเพลิน ปรากฏว่ามีชายคนหนึ่งเดินมาข้างหลังกระชากโทรศัพท์ของเธอวิ่งหนีไป

เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นกับเด็กหญิงกัลยา ให้ข้อคิดต่อการปฏิบัติตนของนักเรียนอย่างไร

(ตัวชี้วัด 2)

- 1) คุยโทรศัพท์เฉพาะที่มีความจำเป็น
- 2) ไม่เล่นกีฬาที่โรงเรียนหลังเลิกเรียน
- 3) เดินบนถนนที่เป็นทางใหญ่ ๆ เท่านั้น
- 4) หลีกเลี่ยงการเดินคนเดียวในที่เปลี่ยวเวลาพลบค่ำ

ตัวถูก

- 4) ถูก เพราะข้อมูลกล่าวถึงเหตุการณ์ที่เกิดจากการเดินเวลาพลบค่ำในซอยเปลี่ยว ซึ่งเป็นเวลาและสถานที่ ที่เกิดการชิงทรัพย์อยู่บ่อยครั้ง

ตัวลวง

- 1) ผิด เพราะจากเหตุการณ์การคุยโทรศัพท์ในขณะที่เดินไม่ใช่เหตุผลหลักที่ทำให้เกิดการชิงทรัพย์
- 2) ผิด เพราะเล่นกีฬาหลังเลิกเรียนสามารถทำได้ แต่นักเรียนต้องรู้จักระมัดระวังตัวเอง
- 3) ผิด เพราะการเดินทางกลับบ้านบางคนไม่สามารถเดินทางได้เฉพาะทางใหญ่ จำเป็นต้องผ่านเส้นทางเล็ก ๆ ในซอยเข้าบ้าน



6. พิจารณาข้อความต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม

เมื่อ 2-3 ปีที่ผ่านมา แดงและแม่เข้าไปในป่าเพื่อหาเห็ด แต่ครั้งใดก็ได้เห็ดเป็นจำนวนมาก และเหลือพอที่จะนำไปขาย ในปีนี้ป่าไม้ถูกลักลอบตัดจนเหลือเฉพาะต้นไม้ที่มีขนาดเล็ก และปีนี้แดงกับแม่หาเห็ดได้น้อยลง

การที่แดงและแม่หาเห็ดได้น้อยลง เกิดจากสาเหตุใดมากที่สุด (ตัวชี้วัด 2)

- 1) การหาเห็ดเป็นระยะเวลานานทำให้เห็ดสูญพันธุ์
- 2) การตัดต้นไม้ทำให้สายพันธุ์ของเห็ดเปลี่ยนแปลง
- 3) การหาเห็ดเป็นระยะเวลานานทำให้เห็ดขาดธาตุอาหาร
- 4) การตัดต้นไม้ทำให้ป่าขาดความชุ่มชื้นเห็ดไม่เจริญเติบโต

ตัวถูก

- 4) ถูก เพราะเห็ดจะเจริญเติบโตได้ต้องอาศัยความชุ่มชื้นของผืนป่าที่อุดมสมบูรณ์ เมื่อตัดต้นไม้ ป่าจึงขาดความชุ่มชื้นทำให้เห็ดไม่เจริญเติบโต

ตัวลวง

- 1) ผิด เพราะการหาเห็ดเป็นเวลานานไม่เกี่ยวกับการสูญพันธุ์ของเห็ด เนื่องจากเห็ดสามารถเกิดขึ้นได้อีกถ้าแร่ธาตุอาหาร อุณหภูมิ ความชื้น แสง เหมาะสม
- 2) ผิด เพราะการตัดต้นไม้ไม่สามารถทำให้สายพันธุ์ของเห็ดเปลี่ยนแปลงได้
- 3) ผิด เพราะการขาดธาตุอาหารของเห็ดเกิดจากสภาพแวดล้อมไม่เกี่ยวกับระยะเวลาในการหาเห็ด



7. พิจารณาข้อความต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม

เด็กหญิงแป้ง เลือกซื้อครีมทาผิว ในร้าน ซึ่งมีหลายยี่ห้อ ดังนี้

ครีมยี่ห้อ ก ป้องกันแสงยูวี ได้ร้อยละ 30 เป็นครีมไม่เหนียวเหนอะหนะเมื่อใช้

ครีมยี่ห้อ ข ป้องกันแสงยูวี ได้ร้อยละ 50 เป็นครีมที่ช่วยลดความเสี่ยงของการเป็นโรคผิวหนัง จากการสัมผัสแสงแดดโดยตรง

ครีมยี่ห้อ ค ป้องกันแสงยูวีได้ดี เป็นครีมที่มีความเข้มข้นสูงช่วยให้ผิวมีความชุ่มชื้น

ครีมยี่ห้อ ง ป้องกันแสงยูวีได้ดี เป็นครีมที่ทำให้ผิวขาว สดใสขึ้น

ถ้าเด็กหญิงแป้งต้องการเลือกซื้อครีมไปฝากคุณป้าซึ่งมีอาชีพทำสวน ควรเลือกซื้อยี่ห้อใดจึงจะเหมาะสมที่สุด เพราะเหตุใด (ตัวชี้วัด 2)

- 1) ครีมยี่ห้อ ก เพราะจะไม่เหนียวตัว และสามารถป้องกันแสงยูวีได้ถึงร้อยละ 30
- 2) 2) ครีมยี่ห้อ ข เพราะจะทำให้ไม่เป็นโรคผิวหนังที่เกิดจากแสงแดดและป้องกันแสงยูวีได้ถึงร้อยละ 50
- 3) ครีมยี่ห้อ ค เพราะจะทำให้ผิวไม่แห้งไม่หยาบกร้านและป้องกันแสงยูวีได้ดี
- 4) ครีมยี่ห้อ ง เพราะจะทำให้ผิวไม่เหี่ยวย่นและมีผิวขาวสดใสขึ้น

ตัวถูก

- 2) ถูก เพราะมีข้อมูลที่ชัดเจนและอ้างอิงได้มากที่สุดที่เหมาะสมสำหรับอาชีพทำสวนที่ต้องสัมผัสแดดโดยตรง

ตัวลวง

- 1) ผิด เพราะอาชีพทำสวนควรใช้ครีมที่สามารถป้องกันแสงยูวีได้มาก แต่ตัวเลือก
 - 1) ถึงแม้จะมีข้อมูลที่ชัดเจนว่าป้องกันได้ร้อยละ 30 แต่อย่างน้อยกว่าตัวเลือก
 - 2) ซึ่งป้องกันได้ร้อยละ 50
- 3) ผิด เพราะข้อมูลเกี่ยวกับการป้องกันแสงยูวีไม่ชัดเจนเพียงพอสำหรับคนทำงานกลางแจ้ง

- 4) ผิด เพราะข้อมูลเกี่ยวกับการป้องกันแสงยูวีไม่ชัดเจนเพียงพอสำหรับคนทำงาน
กลางแจ้ง

9

พิจารณาภาพและข้อความต่อไปนี้ แล้วตอบคำถามข้อ 8 - 9



8. การที่พลอยตัดสินใจซื้อปลาจากร้านที่ 1 ข้อใดเป็นเหตุผลให้อธิบายได้สมเหตุสมผลที่สุด
(ตัวชี้วัด 3)

- 1) มีปลาหลากหลายชนิด
- 2) มีความสนใจลูกค้าดีกว่า
- 3) มีการปฏิบัติที่ถูกต้องสุภาพ
- 4) มีปลาสดกว่าและมีให้เลือกมากกว่า

ตัวถูก

- 3) ถูก เพราะลักษณะการแต่งกายของคนขายปลาในร้านที่ 1 สวมรองเท้าบูท มีเสื้อกันเปื้อน แสดงถึงความสะอาดและสุขอนามัยที่ดี

ตัวลวง



- 1) ผิด เพราะทั้งสองร้านมีปลาหลายชนิดเหมือนกัน
 - 2) ผิด เพราะคนขายปลาทั้งสองร้านยี้มแยมแจ่มใสเหมือนกัน
 - 4) ผิด เพราะทั้งสองร้านมีปลาสด และจำนวนปลาใกล้เคียงกัน¹⁰
9. ลักษณะพฤติกรรมของพ่อค้าร้านที่ 2 จะมีแนวโน้มเป็นโรคในข้อใดมากที่สุด (ตัวชี้วัด 2)
- 1) โรคตาแดง
 - 2) โรคผิวหนัง
 - 3) โรคท้องร่วง
 - 4) โรคหอบหืด

ตัวถูก

- 2) ถูก เพราะพ่อค้าร้านที่ 2 ไม่สวมรองเท้าบูททำให้ผิวหนังสัมผัสกับน้ำที่เฉอะแฉะตลอดเวลาทำให้เกิดการติดเชื้อของชั้นหนังกำพร้าได้

ตัวลวง

- 1) ผิด เพราะโรคตาแดงพบมากในเด็กใช้มือไม่สะอาดขยี้ตาและระบาศในฤดูฝน
- 3) ผิด เพราะโรคทางเดินอาหารมีปัจจัยเสี่ยงจากการขาดสาธารณสุขที่ดีโดยเฉพาะน้ำดื่ม น้ำใช้ การกินอาหารที่ไม่สะอาด
- 4) ผิด เพราะโรคทางเดินหายใจเกิดจากความผิดปกติของเนื้อเยื่อ หรืออวัยวะต่าง ๆ ในระบบทางเดินหายใจ และมลพิษทางอากาศ



10. พิจารณาข้อความต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม

วันขึ้นปีใหม่ปีนี้ นักเรียนจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนของขวัญ โดยครูแจ้งว่า “ของขวัญที่นำมาต้องมีราคา 50 บาทขึ้นไป” แต่เอกนำเงินที่แม่ให้มาเพื่อซื้อของขวัญไปซื้อดินสอใหม่ แทนอันที่ทำหล่นหายไป ทำให้มีเงินเหลือเพียง 40 บาท จึงมีเงินไม่พอที่จะซื้อของขวัญมาร่วมงานกับเพื่อน ๆ ในวันพรุ่งนี้

เอกควรทำอย่างไรจึงจะเหมาะสมที่สุด (ตัวชี้วัด 3)

- 1) ไม่ไปร่วมกิจกรรมกับเพื่อน ๆ
- 2) ขอร้องครูให้ลดราคาของขวัญลงอีก
- 3) ซื้อของขวัญในราคาเท่ากับเงินที่เหลืออยู่โดยไม่บอกใคร
- 4) บอกความจริงกับแม่และขอเงินเพิ่มให้ครบ 50 บาท

ตัวถูก

- 4) ถูก เพราะการพูดความจริงเป็นสิ่งที่ควรทำและต้องปฏิบัติตามข้อตกลงของห้องเรียน

ตัวลวง

- 1) ผิด เพราะต้องร่วมกิจกรรมกับเพื่อนและต้องปฏิบัติตามข้อตกลงของห้องเรียน
- 2) ผิด เพราะไม่ปฏิบัติตามข้อตกลง และการแก้ปัญหาต้องแก้ที่บุคคล ไม่ใช่การแก้ปัญหาที่ส่วนรวม
- 3) ผิด เพราะเป็นการไม่ปฏิบัติตามกติกาและเอาเปรียบเพื่อน



11. พิจารณาภาพและข้อความโฆษณาต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม



โฆษณาใดที่เป็นการให้ข้อมูลเกินความเป็นจริง (ตัวชี้วัด 2)

- 1) น้ำดื่ม
- 2) ผงซักฟอก
- 3) แป้งเด็ก
- 4) ครีมทาผิว

ตัวถูก

- 1) ถูก เพราะข้อมูลที่ได้จากภาพโฆษณา น้ำดื่มผสมเกลือแร่ไม่สามารถรักษามะเร็งได้

ตัวลวง

- 2) ผิด เพราะผงซักฟอกมีสมบัติตามโฆษณาที่สามารถฟอกสีหรือตรวจสอบได้
- 3) ผิด เพราะแป้งเด็กมีคุณสมบัติตามโฆษณาที่สามารถฟอกสีหรือตรวจสอบได้
- 4) ผิด เพราะครีมทาผิวมีคุณสมบัติตามโฆษณาที่สามารถฟอกสีหรือตรวจสอบได้



12. พิจารณาข้อความต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม

นิตหน้อยทำข้าวต้มกึ่งใส่ปิ่นโตที่ทำจากโลหะไปเยี่ยมคุณตาซึ่งป่วยอยู่ที่โรงพยาบาล ใช้เวลาในการเดินทางประมาณ 1 ชั่วโมง เมื่อไปถึงปรากฏว่าข้าวต้มกึ่งไม่ร้อน และไม่น่ารับประทาน คุณตาจึงรับประทานได้น้อย นิตหน้อยจึงคิดว่าครั้งต่อไป จะทำอาหารใส่หม้อกระเบื้องมาเยี่ยมคุณตา

เหตุผลใดสนับสนุนแนวคิดของนิตหน้อยที่จะทำอาหารใส่หม้อกระเบื้อง (ตัวชี้วัด 3)

- 1) หม้อกระเบื้องมีคุณภาพดี
- 2) หม้อกระเบื้องมีความสวยงาม
- 3) หม้อกระเบื้องมีความแข็งแรงทนทาน
- 4) หม้อกระเบื้องสามารถเก็บความร้อนได้นาน

ตัวถูก

- 4) ถูก เพราะคุณสมบัติของหม้อกระเบื้องเป็นฉนวนกันความร้อนจึงเก็บความร้อนได้ดีกว่าภาชนะที่ทำจากวัสดุอื่น

ตัวลวง

- 1) ผิด เพราะคุณภาพของกระเบื้องไม่ระบุในข้อมูล
- 2) ผิด เพราะความสวยงามของภาชนะไม่ใช่เหตุผลที่ทำให้คุณตารับประทานได้น้อย
- 3) ผิด เพราะความแข็งแรงทนทานของภาชนะไม่ใช่เหตุผลที่ทำให้คุณตารับประทานได้น้อย



13. พิจารณาข้อความต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม

“ในฤดูแล้งตามชนบทจะมีฝุ่นละอองเกิดขึ้นมากตามท้องถนน ซึ่งเกิดจากการจราจรบนถนนลูกรัง มีบ้านติดกับถนนในหมู่บ้าน เป็นจำนวนมากที่ได้รับผลกระทบจากฝุ่นละอองนี้”

คนที่อยู่ในหมู่บ้านนี้น่าจะได้รับผลกระทบจากฝุ่นละอองด้านใดมากที่สุด เพราะเหตุใด (ตัวชี้วัด 3)

- 1) รถยนต์ไม่สามารถวิ่งได้สะดวก เพราะมองเห็นผิวถนนได้ไม่ชัดเจน
- 2) หมู่บ้านมีต้นไม้ตายจำนวนมาก เพราะใบพืชไม่สามารถสังเคราะห์แสงได้
- 3) คนในหมู่บ้านป่วยเป็นโรคทางเดินหายใจ เพราะฝุ่นละอองเป็นมลพิษทางอากาศ
- 4) สัตว์เลี้ยงมีจำนวนลดลงอย่างรวดเร็ว เพราะฝุ่นละอองปนเปื้อนในอาหารของสัตว์

ตัวถูก

- 3) ถูก เพราะฝุ่นละอองเป็นมลพิษทางอากาศ ถ้าสูดหายใจเข้าไปจะเป็นปัญหาต่อระบบทางเดินหายใจ

ตัวลวง

- 1) ผิด เพราะรถยนต์สามารถวิ่งได้แต่ต้องระมัดระวังในการวิ่ง
- 2) ผิด เพราะใบพืชยังสามารถสังเคราะห์แสงได้
- 4) ผิด เพราะการปนเปื้อนฝุ่นในอาหารสัตว์ไม่มีผลต่อการลดลงของจำนวนสัตว์เลี้ยง



14. พิจารณาข้อความต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม

ครอบครัวของสุดามีฐานะยากจน หลังเลิกเรียนสุดาจะช่วยแม่ขายผักที่ตลาดสด
 ขณะเดิน ในตลาดได้พบโทรศัพท์รุ่นใหม่ตกอยู่บนทางเดิน จึงเก็บโทรศัพท์ไว้
 และตัดสินใจว่าจะทำอย่างไรกับโทรศัพท์เครื่องนี้ ทั้งที่ตนเองไม่เคยมีโทรศัพท์

สุดาควรตัดสินใจอย่างไรจึงจะเหมาะสมที่สุด (ตัวชี้วัด 3)

- 1) เก็บไว้เพื่อรอให้เจ้าของมาขอรับคืน
- 2) ให้แม่ประกาศหาเจ้าของเพื่อให้มารับคืน
- 3) รออยู่ที่จุดพบโทรศัพท์จนกว่าจะมีเจ้าของมาถามหาเพื่อขอรับคืน
- 4) ศึกษาวิธีการใช้โทรศัพท์และเก็บไว้ใช้จนกว่าจะมีเจ้าของมาขอรับคืน

ตัวถูก

- 2) ถูก เพราะเป็นวิธีที่ทำให้เจ้าของสามารถติดต่อได้รับของคืนได้ และไม่ควรถือของ
 คนอื่นมาเป็นของตน

ตัวลวง

- 1) ผิด เพราะเก็บไว้เพื่อรอให้เจ้าของมาขอรับคืนแต่ไม่ได้ประกาศแจ้ง เป็นการแสดง
 เจตนาไม่บริสุทธิ์
- 3) ผิด เพราะการรอที่จุดพบโทรศัพท์ที่ใช้เวลานานและอาจไม่พบเจ้าของ
- 4) ผิด เพราะไม่สมควรเก็บของผู้อื่นไว้ใช้เอง



15. พิจารณาข้อความต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม

แดง: คุณแม่คะ ทำไมใบผักที่คุณแม่ซื้อ มีรอยแมลงกัดกินเป็นรูเยอะมากคะ
 แม่: แม่เลือกซื้อผักแบบนี้ เพราะแม่ต้องการให้สุขภาพของเราดี ค่ะลูก

การที่แม่ของแดงเลือกซื้อผักตามข้อมูล เป็นการเลือกซื้อที่เหมาะสมหรือไม่ เพราะเหตุใด
 (ตัวชี้วัด 3)

- 1) เหมาะสม เพราะผักที่ใบมีรู มีรสชาติอร่อย
- 2) เหมาะสม เพราะผักที่ใบมีรู มักจะปลอดภัยจากสารพิษ
- 3) ไม่เหมาะสม เพราะผักที่ใบมีรู ใช้บำรุงสุขภาพไม่ได้
- 4) ไม่เหมาะสม เพราะผักที่ใบมีรู จะมีเฉพาะท้องถิ่นที่หาได้ยาก

ตัวถูก

- 2) ถูก เพราะผักที่มีรูเกิดจากแมลงกัดกินเนื่องจากไม่ใช้ยาฆ่าแมลง จึงปลอดภัยจากสารพิษ

ตัวลวง

- 1) ผิด เพราะถึงแม้จะเหมาะสม แต่เหตุผลผิดเนื่องจากเป็นความเข้าใจผิดว่าผักที่มีรูรสชาติอร่อย
- 3) ผิด เพราะเป็นความเข้าใจผิดที่คิดว่าผักที่ใบมีรูใช้บำรุงสุขภาพได้
- 4) ผิด เพราะผักมีรูมีอยู่ทั่วไปถ้าไม่ใช้ยาฆ่าแมลง



16. พิจารณาข้อความต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม

หนูดี้เล่าเรื่องของเพื่อนชื่อแตงโมให้คุณแม่ฟังเสมอว่า เธอมีฐานะยากจน ขยันเรียนมาก แต่ผลการเรียนยังไม่น่าพอใจ หนูดี้อยากช่วยให้แตงโมมีผลการเรียนดีขึ้น

หนูดี้ควรช่วยเหลือเพื่อนอย่างไรจึงจะเหมาะสมที่สุด (ตัวชี้วัด 3)

- 1) หนูดี้ช่วยอธิบายการบ้านที่แตงโมไม่เข้าใจ
- 2) หนูดี้ชวนแตงโมมาทำการบ้านที่บ้านทุกวัน
- 3) หนูดี้แบ่งเงินค่าขนมให้แตงโมเก็บสะสมเป็นทุนในการเรียนพิเศษ
- 4) หนูดี้ให้แตงโมลอกการบ้านพร้อมกับแนะนำให้เรียนพิเศษตอนเย็น

ตัวถูก

- 1) ถูก เพราะการอธิบายการบ้านทำให้แตงโมเข้าใจ และสามารถทำการบ้านได้ด้วยตนเอง

ตัวลวง

- 2) ผิด เพราะการชวนมาทำการบ้านที่บ้านทุกวันอาจไม่สะดวกและปลอดภัย
- 3) ผิด เพราะเป็นการกระทำที่ไม่เหมาะสมกับวัยเด็ก
- 4) ผิด เพราะไม่ควรลอกการบ้านเพราะจะทำให้ไม่เข้าใจบทเรียน



17. พิจารณาข้อความต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม

ในหมู่บ้านแห่งหนึ่งต้องการลดปริมาณขยะของชุมชน โดยในแต่ละครอบครัวที่มีขยะเป็นจำนวนมากและมีหลายประเภท มีวิธีการกำจัดขยะที่แตกต่างกันผู้ใหญ่บ้านจึงรณรงค์ในเรื่องการทิ้งขยะอย่างถูกวิธี

ผู้ใหญ่บ้านควรวางแผนดำเนินการอย่างไรเพื่อให้ทุกครอบครัวทิ้งขยะได้ถูกวิธีมากที่สุด
(ตัวชี้วัด 3)

- 1) ให้รางวัลสำหรับครอบครัวที่มีปริมาณขยะน้อยที่สุด
- 2) กำหนดบทลงโทษสำหรับครอบครัวที่ไม่แยกประเภทขยะ
- 3) ให้ความรู้ทุกครอบครัวในการกำจัดขยะและแยกประเภทขยะ
- 4) ให้ครอบครัวที่มีขยะมากเข้าร่วมประชุมเพื่อหาทางดำเนินการร่วมกัน

ตัวถูก

- 3) ถูก เพราะการให้ความรู้สามารถทำให้ทุกครอบครัวตระหนักถึงปัญหาขยะ และสามารถคัดแยกขยะได้ถูกประเภท

ตัวลวง

- 1) ผิด เพราะการทิ้งขยะปริมาณน้อยไม่เกี่ยวกับการแยกประเภทขยะ
- 2) ผิด เพราะการกำหนดบทลงโทษไม่ใช่การแก้ปัญหาที่ต้นเหตุ และอาจทำให้เกิดความแตกแยกได้
- 4) ผิด เพราะการประชุมเพื่อให้ดำเนินการร่วมกันควรกระทำกับทุกครอบครัว



18. พิจารณาข้อความต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม

เด็กชายมานะชวนเพื่อน 5 คน ไปหารายได้พิเศษระหว่างปิดภาคเรียน โดยไปรับจ้าง ลุงตำรดินน้ำตันไม้ ช่วยป่าแมวล้างจานที่ร้านอาหาร ช่วยลุงไก่ให้อาหารปลาและช่วย ป้ามะลิสานพัดรายได้รวมกันเป็นเงินจำนวน 5,000 บาท

เด็กชายมานะและเพื่อนควรแบ่งเงินกันอย่างไรจึงจะเหมาะสมที่สุด เพราะเหตุใด
(ตัวชี้วัด 4)

- 1) ทุกคนได้รับเงินเท่ากัน เพราะช่วยกันทำงานทุกงาน
- 2) ทุกคนได้รับเงินเท่ากัน เพราะมีความสามารถเหมือนกัน
- 3) เด็กชายมานะได้รับเงินมากที่สุดส่วนเพื่อนคนอื่นได้เท่าๆกัน เพราะเป็นคนชักชวนเพื่อน
- 4) เด็กชายมานะได้รับเงินมากที่สุดส่วนเพื่อนคนอื่นได้เท่าๆกัน เพราะเป็นคนติดต่อหางาน

ตัวถูก

- 1) ถูก เพราะทุกคนช่วยกันทำงานจึงควรได้รับเท่ากัน

ตัวลวง

- 2) ผิด เพราะทุกคนมีความสามารถต่างกัน
- 3) ผิด เพราะถ้ามานะได้รับมากกว่าจะเป็นการเอาเปรียบเพื่อน
- 4) ผิด เพราะถ้ามานะได้รับมากกว่าจะเป็นการเอาเปรียบเพื่อน



19. พิจารณาข้อความต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม

สมหมาย ชอบบอมลูกอมและกินขนมขบเคี้ยวเป็นประจำ ทำให้สมหมายมีอาการปวดฟันบ่อย ๆ แต่ไม่ต้องการไปหาหมอฟันเพราะกลัว สมหมายจึงแก้ปัญหาโดยไปค้นหาข้อมูลทางอินเทอร์เน็ตซึ่ง ได้ข้อมูลคำแนะนำมากมาย สมหมายจึงลองทำตามแต่ก็ยังไม่หายปวดฟัน

วิธีการแก้ปัญหาของสมหมายเหมาะสมหรือไม่ เพราะเหตุใด (ตัวชี้วัด 4)

- 1) เหมาะสม เพราะข้อมูลทางอินเทอร์เน็ตมีความเชื่อถือได้
- 2) เหมาะสม เพราะกลัวหมอฟันจึงหาความรู้ในการปฏิบัติที่ถูกต้อง
- 3) ไม่เหมาะสม เพราะการพบหมอทำให้รู้ปัญหาและรักษาได้อย่างถูกวิธี
- 4) ไม่เหมาะสม เพราะข้อมูลทางอินเทอร์เน็ตเหมาะสำหรับคนบางคนเท่านั้น

ตัวถูก

- 3) ถูก เพราะเป็นการกระทำที่ไม่เหมาะสม เนื่องจากการพบทันตแพทย์จะทำให้รู้สาเหตุของการปวดฟัน และได้รับการรักษาอย่างถูกวิธี

ตัวลวง

- 1) ผิด เพราะข้อมูลทางอินเทอร์เน็ตมีมากมาย ดังนั้นผู้รับจำเป็นต้องมีความรู้ในการเลือกรับข้อมูลที่ถูกต้อง
- 2) ผิด เพราะความรู้ที่หามาได้อาจไม่ใช่วิธีการปฏิบัติที่ถูกต้อง
- 4) ผิด เพราะถึงแม้จะตอบไม่เหมาะสม แต่เหตุผลยังไม่ถูก เนื่องจากการรักษาอาการปวดฟัน ต้องผ่านตรวจรักษาจากหมอฟันที่เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน ไม่ใช่การศึกษาหาความรู้ด้วยตนเอง



20. พิจารณาข้อความต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม

หมู่บ้านแห่งหนึ่งน้ำท่วม ทำให้ได้รับความเสียหายเป็นอย่างมาก ชาวบ้านไม่มีที่อยู่อาศัย จึงเกิดอาการเครียด ชาวบ้านจึงพากันเข้าไปนั่งสมาธิ ในศาสนสถานที่ตนเองนับถือ และปฏิบัติตามคำแนะนำของผู้นำทางศาสนา ทำให้ความเครียดลดลง

การปฏิบัติของชาวบ้านเหมาะสมหรือไม่เพราะเหตุใด (ตัวชี้วัด 4)

- 1) เหมาะสม เพราะหลักศาสนาช่วยแก้ปัญหาในช่วงระยะแรก
- 2) เหมาะสม เพราะหลักศาสนาช่วยให้เกิดสติในการแก้ปัญหา
- 3) ไม่เหมาะสม เพราะหลักศาสนาไม่ได้ช่วยแก้ปัญหาความเดือดร้อน
- 4) ไม่เหมาะสม เพราะหลักศาสนาช่วยแก้ปัญหาได้เฉพาะทางจิตใจเท่านั้น

ตัวถูก

- 2) ถูก เพราะการนั่งสมาธิช่วยให้จิตใจเกิดความสงบและมีสติในการคิดแก้ไขปัญหา

ตัวลวง

- 1) ผิด เพราะหลักศาสนาช่วยให้คนมีสติ สามารถแก้ปัญหาได้ตลอดเวลา
- 3) ผิด เพราะการปฏิบัติตามหลักศาสนาช่วยให้มีสติในการแก้ปัญหา
- 4) ผิด เพราะหลักศาสนาช่วยนำทางด้านจิตใจและการปฏิบัติซึ่งเมื่อจิตใจดีก็สามารถดำเนินชีวิตได้ถูกต้อง



21. พิจารณาเหตุการณ์ต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม

นักเรียน 4 คน เดินทางไปโรงเรียน โดยนักเรียนแต่ละคนใช้กระเป๋าใส่อุปกรณ์การเรียนมาโรงเรียนที่ต่างกัน ดังนี้

- มะลิ ใช้กระเป๋าผ้า
- มาลี ใช้กระเป๋าพลาสติก
- มาลัย ใช้กระเป๋าหนัง
- มานพ ใช้ถุงพลาสติกใส

เช้าวันหนึ่งขณะที่นักเรียนทั้ง 4 คน เดินทางมาโรงเรียนด้วยกัน ฝนกำลังจะตก มะลิจึงรีบนำอุปกรณ์การเรียนของตนไปฝากกับเพื่อน

จากข้อมูล เพราะเหตุใด มะลิจึงนำอุปกรณ์การเรียนของตนไปฝากเพื่อน (ตัวชี้วัด 4)

- 1) กระเป๋าใส่อุปกรณ์ของเพื่อนมีขนาดใหญ่กว่า
- 2) มะลิไม่อยากให้กระเป๋าใส่อุปกรณ์ของตัวเองสกปรก
- 3) มะลิใช้กระเป๋าใส่อุปกรณ์ที่ไม่สามารถป้องกันน้ำฝนได้
- 4) กระเป๋าใส่อุปกรณ์ของเพื่อนทำจากวัสดุที่มีความยืดหยุ่นมากกว่า

ตัวถูก

- 3) ถูก เพราะกระเป๋าอุปกรณ์ของมะลิทำด้วยผ้า เมื่อฝนตกจะเปียกและทำให้อุปกรณ์เปียกด้วย

ตัวหลง

- 1) ผิด เพราะข้อมูลไม่มีระบุขนาดของกระเป๋า
- 2) ผิด เพราะมะลินำอุปกรณ์การเรียนฝากเพื่อน เนื่องจากไม่ต้องการให้อุปกรณ์เปียกน้ำ ไม่ได้ฝากกระเป๋า
- 4) ผิด เพราะความยืดหยุ่นของกระเป๋าไม่เกี่ยวข้องกับการป้องกันน้ำ



22. พิจารณาข้อความต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม

สมพรไปทำบุญที่วัดกับคุณแม่ เห็นเด็กผู้หญิงคนหนึ่งสวมกระโปรงสั้นมาก กำลังก้าวขึ้นศาลาเพื่อร่วมทำบุญ สมพรเห็นว่าการแต่งกายของเด็กคนนี้ไม่เหมาะสม

สมพรควรทำอย่างไรจึงจะเหมาะสม เพราะเหตุใด (ตัวชี้วัด 4)

- 1) เข้าไปขัดขวางไม่ให้ก้าวขึ้นศาลา เพราะแต่งกายไม่เหมาะสม
- 2) เข้าไปตักเตือนด้วยตนเองให้เปลี่ยนกระโปรง เพราะเด็กคนนี้จะเชื่อฟัง
- 3) บอกคุณแม่ให้ไปช่วยแนะนำการแต่งกายที่เหมาะสม เพราะคุณแม่เป็นผู้ใหญ่
- 4) นั่งดูเฉย ๆ ไม่ไปยุ่งเกี่ยวปล่อยให้ผู้ใหญ่บอกกล่าวตักเตือนดีกว่า เพราะไม่ได้รู้จักกัน

ตัวถูก

- 3) ถูก เพราะคุณแม่เป็นผู้ใหญ่การว่ากล่าวตักเตือนเด็กที่แต่งกายไม่เหมาะสม เด็กจะเชื่อมากกว่าเด็กด้วยกันตักเตือน

ตัวลวง

- 1) ผิด เพราะเป็นการกระทำไม่เหมาะสมกับ และอาจทำให้เกิดการทะเลาะกันได้
- 2) ผิด เพราะในที่สาธารณะการตักเตือนหรือสั่งสอนเด็กที่ไม่รู้จักควรเป็นหน้าที่ผู้ใหญ่ ซึ่งให้เหตุผลที่เหมาะสมกว่า
- 4) ผิด เพราะการรักษาวัฒนธรรมเป็นหน้าที่ของทุกคน



23. พิจารณาข้อความต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม

บุญชม ชอบกินไก่ทอด เนื้อย่าง และของทอดต่าง ๆ เป็นประจำ ถ้าในอาหารมีผัก บุญชมก็จะเขี่ยเอาผักออก ไม่ยอมกินผักและผลไม้ ต่อมาบุญชมสังเกตว่าตนเอง มองสิ่งต่าง ๆ ไม่ชัดในเวลากลางวัน

นักเรียนควรแนะนำบุญชมให้แก้ปัญหานี้อย่างไร เพราะเหตุใด (ตัวชี้วัด 4)

- 1) กินผลิตภัณฑ์เสริมวิตามิน เพราะจะได้บำรุงสายตา
- 2) กินผักใบเขียวและผลไม้ เพราะได้รับวิตามินที่บำรุงสายตาเพิ่มขึ้น
- 3) กินอาหารเพิ่มอีก 1 มื้อ เพราะจะได้สารอาหารที่บำรุงสายตาเพิ่มขึ้น
- 4) กินเฉพาะอาหารที่ทอดเท่านั้น เพราะจะได้สารอาหารชนิดอื่นมาทดแทน

ตัวถูก

- 2) ถูก เพราะผักใบเขียวและผลไม้มีวิตามินที่ช่วยบำรุงสายตา

ตัวลวง

- 1) ผิด เพราะการกินวิตามินเสริมควรได้รับคำแนะนำจากแพทย์
- 3) ผิด เพราะการกินอาหารเพิ่มอีก 1 มื้อไม่ช่วยให้ได้รับสารอาหารประเภทวิตามินมาบำรุงสายตา ถ้ายังมีพฤติกรรมการกินเหมือนเดิม และอาจทำให้เป็นโรคอ้วนได้
- 4) ผิด เพราะการกินอาหารประเภททอดหรืออย่างไม่ได้ช่วยให้ได้สารอาหารบำรุงสายตา มาทดแทน



24. พิจารณาข้อความต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม

ลุงแดงมีอาชีพทำนา ปีนี้ในนาข้าวมีหอยเชอรี่มากและกัดกินต้นข้าว ลุงแดงคิดว่า หากใช้สารเคมีกำจัดหอยเชอรี่ จะทำให้เกิดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม จึงตัดสินใจใช้สมุนไพรตามธรรมชาติแทน

ข้อใดสนับสนุนการตัดสินใจของลุงแดงมากที่สุด (ตัวชี้วัด 4)

- 1) สมุนไพรทำให้หอยเชอรี่สูญพันธุ์
- 2) สมุนไพรไม่มีสารพิษตกค้างในนาข้าว
- 3) สมุนไพรทำให้ต้นข้าวงอกงามผลผลิตดี
- 4) สมุนไพรทำให้หอยเชอรี่อัมและไม่กัดกินต้นข้าว

ตัวถูก

- 2) ถูก เพราะการใช้สมุนไพรไม่ก่อให้เกิดสารเคมีตกค้างในนาข้าว

ตัวลวง

- 1) ผิด เพราะในข้อมูลไม่ได้กล่าวถึงคุณสมบัติของสมุนไพรที่จะทำให้หอยเชอรี่สูญพันธุ์
- 3) ผิด เพราะในข้อมูลระบุว่าเป็นการใช้สมุนไพรเพื่อกำจัดหอยเชอรี่ไม่ใช่ให้ต้นข้าวงอกงามดี
- 4) ผิด เพราะในข้อมูลระบุว่าเป็นการใช้สมุนไพรเพื่อกำจัดหอยเชอรี่ไม่ใช่ให้เป็นอาหารของหอยเชอรี่



25. พิจารณาข้อความต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม

นิตาต้องการถอดแหวนจากนิ้วที่ได้รับอุบัติเหตุ ซึ่งมีอาการบวมและเจ็บมาก แต่ถอดแหวนออกจากนิ้วไม่ได้

นิตาควรจะทำอย่างไรจึงจะเหมาะสมที่สุด (ตัวชี้วัด 4)

- 1) ใช้ยาทาบรรเทาอาการบวมก่อนและใช้น้ำสบู่ฟอกแล้วดึงออก
- 2) ใช้ความร้อนทำให้วงแหวนขยายตัวและใช้น้ำสบู่ฟอกแล้วดึงออก
- 3) รอให้นิ้วหายบวมเองแล้วค่อยถอดแหวน เนื่องจากอาการไม่อันตรายมาก
- 4) ใช้คีมจับแหวนให้แน่นแล้วดึงแหวนออก เนื่องจากคีมมีความแข็งแรงพอที่จะดึงออกได้

ตัวถูก

- 1) ถูก เพราะเมื่ออาการบวมลดลงและใช้น้ำสบู่ทำให้ลื่นจึงถอดแหวนได้

ตัวลวง

- 2) ผิด เพราะความร้อนจะเป็นอันตรายต่อนิ้ว
- 3) ผิด เพราะต้องใช้ระยะเวลาเวลานานทำให้เลือดบริเวณดังกล่าวไหลเวียนไม่สะดวก ซึ่งมีผลทำให้นิ้วบวมยิ่งกว่าเดิม
- 4) ผิด เพราะการใช้คีมดึงออกจะทำให้ได้รับบาดเจ็บบริเวณนิ้ว



26. พิจารณาภาพต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม



ปัญหาที่เกิดกับคนในชุมชนนี้น่าจะมาจากสาเหตุใดมากที่สุด และมีวิธีการแก้ปัญหาที่สมเหตุสมผลในเบื้องต้นอย่างไร (ตัวชี้วัด 4)

- 1) ควันพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม แก้ปัญหาโดยชักชวนให้คนในชุมชนใช้หน้ากากอนามัย
- 2) น้ำเสียในลำคลองข้างโรงงาน แก้ปัญหาโดยการแจ้งเจ้าของโรงงานให้แก้ไข
- 3) สวนสาธารณะมีขนาดเล็กเกินไป แก้ปัญหาโดยปลูกต้นไม้ใหญ่ให้มากขึ้น
- 4) ชุมชนหนาแน่นเกินไป แก้ปัญหาโดยจัดระเบียบชุมชน

ตัวถูก

- 1) ถูก เพราะควันพิษจากโรงงานทำให้อากาศเป็นพิษส่งผลเสียต่อระบบทางเดินหายใจ จึงแก้ปัญหาในเบื้องต้นโดยการสวมหน้ากากอนามัย

ตัวลวง

- 2) ผิด เพราะจากรูปภาพไม่มีข้อบ่งชี้ว่าโรงงานปล่อยน้ำเสียลงสู่แม่น้ำลำคลอง
- 3) ผิด เพราะการที่จะเพิ่มพื้นที่สวนสาธารณะเป็นไปได้ยาก



4) ผิด เพราะไม่สามารถรื้อชุมชนเพื่อจัดระเบียบใหม่ได้

27. พิจารณาภาพต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม

สมใจตื่นสาย รีบไปโรงเรียนเพื่อให้ทัน
เข้าแถวหน้าเสาธง จึงให้พี่ชายขับรถไปส่ง
ในขณะที่ขับรถไปถึงสี่แยก พบว่า ไฟแดง
พอดี และสัญญาณบอกเวลาที่ต้องรอ
ไฟเขียวอีก 180 วินาที ในขณะที่ถนนโล่ง
ดังภาพ



ถ้านักเรียนเป็นพี่ชายของสมใจจะปฏิบัติอย่างไร จึงจะเหมาะสมที่สุด (ตัวชี้วัด 4)

- 1) นั่งเล่นโทรศัพท์ไปก่อนเพื่อรอสัญญาณไฟเขียว เพราะจะได้ไม่เบื่อ
- 2) ขับผ่านไปเลยไม่ต้องรอสัญญาณไฟเขียว เพราะถนนว่างในทุกด้าน
- 3) ต้องรอสัญญาณไฟเขียวก่อน เพราะเราจะต้องปฏิบัติตามกฎจราจร
- 4) ขับผ่านไปเลยไม่ต้องรอสัญญาณไฟเขียว เพราะไม่มีตำรวจจราจรอยู่

ตัวถูก

3) ถูก เพราะทุกคนที่ใช้รถใช้ถนนต้องปฏิบัติตามกฎจราจร

ตัวลวง

- 1) ผิด เพราะการใช้โทรศัพท์ขณะขับรถเป็นการทำผิดกฎจราจร
- 2) ผิด เพราะการขับรถไม่เคารพสัญญาณจราจรเป็นการทำผิดกฎจราจรและอาจทำให้เกิดอุบัติเหตุได้
- 4) ผิด เพราะการขับรถไม่เคารพสัญญาณจราจรเป็นการทำผิดกฎจราจร ถึงแม้ไม่มีตำรวจอยู่เราต้องมีจิตสำนึกในการรักษากฎจราจร



ตอนที่ 2 แบบเขียนตอบ ข้อ 28 – 30 ให้นักเรียนเขียนเติมคำตอบให้ถูกต้อง

28. พิจารณาภาพต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม

นักเรียนกลุ่มหนึ่งศึกษาสภาพแวดล้อมของหมู่บ้าน 2 หมู่บ้าน พบข้อมูล ดังภาพ



หมู่บ้าน ก



หมู่บ้าน ข

จากภาพ การดำรงชีวิตของคนหมู่บ้านใดมีความเสี่ยงต่อการเป็นโรคระบบทางเดินอาหารมากที่สุด เพราะเหตุใด

ตอบ.....

เพราะ.....



ตัวชี้วัด 1

เกณฑ์การให้คะแนน ข้อที่ 28

คะแนนเต็ม (2 คะแนน)	คะแนนบางส่วน (1 คะแนน)	ไม่ได้คะแนน (0 คะแนน)
<p>เมื่อระบุชุมชนที่มีความเสี่ยงต่อการเป็นโรคระบบทางเดินอาหารได้ถูกต้อง โดยให้เหตุผลประกอบที่สมเหตุสมผลและสอดคล้องกับภาพที่กำหนด</p> <p>แนวคำตอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> - หมู่บ้าน ก <p>เหตุผล เช่น</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีเชื้อโรคจากกองขยะไหลลงสู่ลำคลอง - มีขยะมากทำให้มีโอกาสเป็นโรคระบบทางเดินอาหารมากที่สุด - ทำให้มีมลพิษ - น้ำเน่าเสีย - ทิ้งขยะในลำคลองเสี่ยงต่อการเป็นโรคระบบทางเดินอาหาร - มีขยะมูลฝอยมากมายและมีน้ำที่เน่าเสีย - มีขยะสกปรกมากทำให้หมู่บ้านมีมลพิษ - น้ำไม่สะอาดมีโอกาสเป็นโรคได้ - ทิ้งขยะไม่เป็นที่ทำให้น้ำเน่าเสีย - ไม่ช่วยกันเก็บขยะ - ไม่ทำตามกฎระเบียบของหมู่บ้าน - ไม่ช่วยกันดูแลรักษาความสะอาดทำให้เป็นโรคได้ - ฯลฯ 	<p>เมื่อระบุชุมชนที่มีความเสี่ยงต่อการเป็นโรคระบบทางเดินอาหารได้ถูกต้อง โดยไม่มีเหตุผลประกอบหรือบอกเหตุผลประกอบสอดคล้องกับภาพที่กำหนด มีความสมเหตุสมผลแต่ไม่ระบุชุมชนที่มีความเสี่ยง</p> <p>แนวคำตอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> - หมู่บ้าน ก หรือ - น้ำสกปรกที่หมู่บ้าน ก - ฯลฯ 	<p>เมื่อระบุชุมชนที่มีความเสี่ยงต่อการเป็นโรคระบบทางเดินอาหารได้ไม่ถูกต้องและหรือมีเหตุผลที่เป็นไปไม่ได้หรือไม่สมเหตุสมผลหรือไม่ตอบ</p>



29. พิจารณาข้อความต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม

ชุมชนของสุดาเป็นชุมชนแออัด มีการรณรงค์เพื่อส่งเสริมความเป็นอยู่
 และสภาพแวดล้อมของคนในชุมชน จึงมีการประกวดคำขวัญ ได้คำขวัญที่ชนะเลิศ ดังนี้
 “ช่วยชุมชนแออัด ขจัดมลพิษ แก้ปัญหาเรื้อรัง ทุกชีวิตรื่นรมย์”

นักเรียนเห็นด้วยกับคำขวัญนี้หรือไม่ เพราะเหตุใด (ระบุอย่างน้อย 2 ข้อ)

ตอบ 1).....

เพราะ.....

2).....

เพราะ.....



ตัวชี้วัด 2

เกณฑ์การให้คะแนน ข้อที่ 29

คะแนนเต็ม (2 คะแนน)	คะแนนบางส่วน (1 คะแนน)	ไม่ได้คะแนน (0 คะแนน)
<p>เมื่อแสดงความคิดเห็นว่าเห็นด้วยหรือไม่เห็นด้วย โดยให้เหตุผลประกอบที่สอดคล้องกับข้อความและสมเหตุสมผล จำนวน 2 คำตอบ</p> <p>แนวคำตอบ</p> <p>เห็นด้วย เพราะ</p> <ul style="list-style-type: none"> - เป็นปัญหาของประชาชนชุมชนจะได้ไม่เดือดร้อน - เป็นปัญหาด้านสุขภาพ อนามัย - เป็นปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม - ถ้าแก้ปัญหาได้ทุกคนในชุมชนจะมีความสุข - ทำให้อากาศสดชื่น - ชุมชนน่าอยู่ - คนในชุมชนช่วยกันแก้ปัญหา - ทุกคนจะได้ทำตาม - มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย - ช่วยแก้ปัญหาโรคติดต่อ - ทำให้ประชาชนมีจิตสำนึกทำความดี - ช่วยฟื้นฟูสิ่งแวดล้อม - ช่วยลดโรคทางเดินหายใจ - ช่วยประหยัดค่าใช้จ่าย - ช่วยลดปัญหาโลกร้อน - ฯลฯ 	<p>เมื่อแสดงความคิดเห็นว่าเห็นด้วยหรือไม่เห็นด้วย โดยให้เหตุผลประกอบที่สอดคล้องกับข้อความและสมเหตุสมผล จำนวน 1 คำตอบ</p>	<p>เมื่อแสดงความคิดเห็นว่า เห็นด้วยหรือไม่เห็นด้วยโดยไม่ให้เหตุผล หรือให้เหตุผลที่ไม่เกี่ยวข้องกับ การแก้ปัญหาของชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม หรือไม่ตอบ</p>



คะแนนเต็ม (2 คะแนน)	คะแนนบางส่วน (1 คะแนน)	ไม่ได้คะแนน (0 คะแนน)
<p>ไม่เห็นด้วย เพราะ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ถ้าคนในชุมชนแออัดมีวินัยจะไม่เกิดปัญหาตามคำขวัญ - ชุมชนแออัดมีเส้นทางผ่านที่ไม่ใช่ถนนหลักจึงไม่มีปัญหาจราจรติด - คนในชุมชนรักษาความสะอาดจึงไม่เกิดปัญหามลพิษ - ฯลฯ 		



30. พิจารณาสถานการณ์ต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม

ครูให้นักเรียนเตรียมอุปกรณ์สำหรับใช้ในการเข้าค่ายให้พร้อมและเหมาะสมกับสภาพอากาศที่จะเกิดขึ้น ซึ่งก่อนวันนี้นักเรียนจะเดินทางไปเข้าค่าย กรมอุตุนิยมวิทยาประกาศเตือนว่าใน 2 - 3 วันนี้ จะมีอากาศแปรปรวน อาจเกิดพายุฤดูร้อน ลูกเห็บตก

ถ้านักเรียนต้องเดินทางไปเข้าค่ายทำกิจกรรมดังกล่าว นักเรียนควรจัดเตรียม อะไรบ้าง (ระบุนมา 2 ชนิด พร้อมให้เหตุผลประกอบ)

- ตอบ 1).....
 เพราะ.....
 2).....
 เพราะ.....

ตัวชี้วัด 4

เกณฑ์การให้คะแนน ข้อที่ 30

คะแนนเต็ม (4 คะแนน)	คะแนนบางส่วน (2 คะแนน)	ไม่ได้คะแนน (0 คะแนน)
<p>ระบุอุปกรณ์ที่เหมาะสมหรือ มีความจำเป็นในการเข้าค่าย 2 ชนิด พร้อมให้เหตุผลประกอบสอดคล้องกับ ข้อความหรือเหตุผลที่มีความเป็นไปได้ <u>โดยระบุอุปกรณ์ดังนี้</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - เสื้อกันฝน/กันหนาว - ร่ม/หมวก - ยาแก้ไข้/ยาสามัญประจำบ้าน - เสื้อแขนยาว เสื้อกันหนาว ผ้าห่ม ผ้าพันคอ - หน้ากากอนามัย ผ้าปิดปาก - รองเท้าบูท - ผ้าเช็ดหน้ามูก - ฯลฯ <p><u>โดยให้เหตุผลดังต่อไปนี้</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - สภาพอากาศแปรปรวน อาจทำให้ฝนตก - สภาพอากาศแปรปรวนทำให้เกิด ลูกเห็บ - สภาพอากาศแปรปรวนทำให้เกิด อากาศหนาวเย็น - ป้องกันฝนเปียก - ป้องกันแดด หรือฝนตก หรือ ลูกเห็บ 	<p>ระบุอุปกรณ์ที่เหมาะสมหรือ มีความจำเป็นในการเข้าค่าย เพียง 1 ชนิด พร้อมให้เหตุผลประกอบสอดคล้องกับ ข้อความหรือเหตุผลที่มีความเป็นไปได้</p>	<p>คำตอบอื่นที่ไม่ถูกต้องหรือ บอกรายเหตุผลแต่ไม่ระบุ อุปกรณ์หรือระบุอุปกรณ์แต่ ไม่ระบุเหตุผลหรือไม่ตอบ</p>



คะแนนเต็ม (4 คะแนน)	คะแนนบางส่วน (2 คะแนน)	ไม่ได้คะแนน (0 คะแนน)
<ul style="list-style-type: none"> - จะช่วยป้องกันการเจ็บป่วยจากสภาพอากาศที่แปรปรวน - จะช่วยแก้ไขปัญหจากการเจ็บป่วยจากสภาพอากาศที่แปรปรวน - ทำให้ร่างกายอบอุ่นเพื่อป้องกันอากาศหนาว - ป้องกันฝุ่นการติดต่อหวัดและเชื้อโรค - ผนตกจะเดินได้สะดวกและป้องกันอันตรายจากสัตว์มีพิษ - เป็นหวัดจะได้หายใจสะดวก - ถ้าเป็นหวัดจะได้ไว้เช็ดน้ำมูก - ฯลฯ 		

