



# แบบทดสอบความสามารถด้านเหตุผล (Reasoning Ability)

Pre NT ครั้งที่ 2 ปีการศึกษา 2558  
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3

สำนักงานงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพัทลุง เขต 2  
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน  
กระทรวงศึกษาธิการ

---

\*\*\*สงวนลิขสิทธิ์ห้ามเผยแพร่ก่อนได้รับอนุญาต\*\*\*

---

## แบบทดสอบความสามารถด้านเหตุผล (Reasoning Ability)

- คำชี้แจง** 1. แบบทดสอบฉบับนี้มี 2 ตอน คะแนนเต็ม 35 คะแนน
- ตอนที่ 1 เป็นแบบเลือกตอบ 4 ตัวเลือก จำนวน 27 ข้อ (27 คะแนน)
- ตอนที่ 2 เป็นแบบเขียนตอบ จำนวน 3 ข้อ (8 คะแนน)
2. เวลาในการทำแบบทดสอบ 60 นาที
3. วิธีทำแบบทดสอบ
- ตอนที่ 1 ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียวแล้วใช้ดินสอดำ 2B ระบายตัวเลือกในกระดาษคำตอบที่ตรงกับข้อที่นักเรียนเลือกให้เป็นสีดำเข้มเต็มวงกลม ●
- ตอนที่ 2 ให้นักเรียนใช้ดินสอเขียนคำตอบ ในกระดาษคำตอบที่แจกให้
4. ห้ามลุกจากที่นั่งจนกว่าจะได้รับอนุญาตจากกรรมการกำกับห้องสอบ
5. เมื่อเริ่มทำข้อสอบ ไม่อนุญาตให้นักเรียนที่มาช้าเกิน 15 นาที เข้าห้องสอบ ยกเว้นมีเหตุสุดวิสัย โดยได้รับอนุญาตจากประธานสนามสอบก่อน
6. เมื่อทำแบบทดสอบเสร็จแล้ว ให้ยกมือแจ้งกรรมการกำกับห้องสอบ เพื่อตรวจสอบความเรียบร้อยของกระดาษคำตอบก่อน จึงจะได้รับอนุญาตให้ออกจากห้องสอบได้

**ห้ามเปิดแบบทดสอบก่อนได้รับอนุญาต**

### คำชี้แจง จงเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด (ข้อละ 1 คะแนน)

1. ฟ้า ไม่ชอบรับประทานเนื้อสัตว์ทุกชนิด และจะเลือกรับประทานเฉพาะอาหารที่ตนเองชอบ จำพวกขนมหวานต่าง ๆ จากพฤติกรรมดังกล่าวนักเรียนคิดว่าจะส่งผลต่อการเจริญเติบโตของฟ้าอย่างไร

- 1) ร่างกายแข็งแรง แต่เจริญเติบโตช้า
- 2) ร่างกายไม่ค่อยแข็งแรง เจริญเติบโตตามวัย
- 3) ร่างกายไม่แข็งแรง แคระแกรน โตช้า
- 4) ร่างกายไม่แข็งแรง แคระแกรน โตเร็ว

2. คุณแม่จะไปซื้อของที่ร้านกองทุนหมู่บ้านเสมอ เนื่องจากเป็นสหกรณ์ร้านค้าที่แม่เป็นสมาชิกอยู่ ข้อใดเป็นเหตุผลสำคัญที่คุณแม่เลือกซื้อของที่ร้านกองทุน

- 1) เพื่อส่งเสริมร้านค้าของหมู่บ้าน
- 2) เพื่อให้ได้สินค้าใหม่ ๆ และราคาถูก
- 3) เพื่อความสะดวกในการใช้จ่ายใช้สอย
- 4) เพื่อช่วยประหยัดรายจ่ายของครอบครัว

3. ผู้ใหญ่บ้าน ประกาศข่าวสาร ให้ประชาชนในหมู่บ้าน รู้โทษของยาเสพติดเสมอ และขอความร่วมมือให้ทุกคนสอดส่องดูแลชุมชนให้ปลอดจากยาเสพติด เหตุผลสำคัญที่สุดที่ผู้ใหญ่บ้านประกาศข่าวเสมอๆ คือข้อใด

- 1) เพื่อช่วยเหลือปราบปรามยาเสพติด
- 2) เพื่อแก้ไขปัญหาเสพติดในชุมชน
- 3) เพื่อป้องกันปัญหาเสพติดในชุมชน
- 4) เพื่อช่วยพ่อแม่ดูแลลูกไม่ให้ติดยาเสพติด

4. เด็กชายสุธี เป็นลูกเสือสำรอง กำลังจะไปเดินทางไกล นักเรียนจะช่วยเด็กชายสุธี เตรียมอุปกรณ์ในข้อใด จึงจะเหมาะสมที่สุด

| ตัวเลือก | ถ้วยน้ำดื่ม | ราวตากผ้า  | จาน       | แผ่นรองนั่ง |
|----------|-------------|------------|-----------|-------------|
| 1)       | แก้ว        | เชือกฟาง   | กระเบื้อง | กระดาษ      |
| 2)       | พลาสติก     | เชือกฟาง   | พลาสติก   | ผ้ายาง      |
| 3)       | แก้ว        | เชือกไนลอน | กระเบื้อง | ผ้ายาง      |
| 4)       | พลาสติก     | เชือกกล้วย | พลาสติก   | กระดาษ      |

5. ครอบครัวของเด็กหญิงส้มโอ มีฐานะยากจน แต่พ่อแม่ก็ขยันทำงานสุจริตเลี้ยงดูส้มโอและน้องๆ เป็นอย่างดี ส้มโอควรจะช่วยเหลือครอบครัวอย่างไรจึงจะเหมาะสมที่สุด

- 1) ช่วยพาน้องไปดูแลที่โรงเรียน
- 2) ไปช่วยคุณพ่อคุณแม่ทำงานบ่อยๆ
- 3) ไปทำงานรับจ้างหาเงินช่วยเหลือพ่อแม่
- 4) ช่วยเหลือพ่อแม่ดูแลน้องและทำงานบ้าน

6. วิไลเป็นลูกคนเดียวอาศัยอยู่กับตายายซึ่งแก่มาแล้ว พ่อแม่ต้องไปทำงานรับจ้างต่างจังหวัด บ้านอยู่ห่างจากเพื่อนบ้านมาก ไม่มีเพื่อนเล่น ทำให้วิไลเป็นคนเงียบขรึม ซึมเศร้า ถ้านักเรียนเป็นวิไลปฏิบัติตนตามข้อใด

- 1) ไปเล่นกับเพื่อนทุกวันในเวลาว่าง
- 2) ขอให้คุณตาคุณยายเป็นเพื่อนเล่นเวลาว่าง
- 3) พักผ่อนด้วยการนอนหลับเสมอเมื่อมีเวลาว่าง
- 4) หางานอดิเรกที่ตนชอบทำเสมอเมื่อมีเวลาว่าง

7. โฆษณาใดที่นักเรียนคิดว่า**ไม่**เกินความจริง

- 1) ยาสีฟันใช้แล้วลมหายใจสดชื่น
- 2) น้ำดื่มผสมวิตามินดื่มแล้วทำให้คนฉลาด
- 3) ยาสระผมใช้แล้วผมจะดกดำภายในระยะ 24 ชั่วโมง
- 4) ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารรับประทานแล้วน้ำหนักลดลงภายใน 3 วัน

อ่านสถานการณ์ต่อไปนี้แล้วตอบคำถาม ข้อที่ 8 – 9

ครอบครัวของป๋วย จะไปเที่ยวทะเลในวันหยุด แต่ขณะที่พ่อของป๋วยกำลังขับรถออกจากบ้าน ฝนได้ตกลงมาอย่างหนักและมีพายุ

8. ถ้านักเรียนเป็นป๋วยจะพูดกับพ่ออย่างไร เพื่อก่อให้เกิดความปลอดภัย

- 1) ไปเลยพ่อเดี๋ยวไปไม่ทันเพื่อน
- 2) รีบไปเถอะค่ะเดี๋ยวเสียเวลามากกว่านี้
- 3) ไปเถอะพ่อขับไปเรื่อยๆ เดี่ยวฝนก็หยุด
- 4) ยังไม่ต้องไปหรอกค่ะพอรอฝนหยุดก่อนแล้วค่อยไปก็ได้

9. จากสถานการณ์ข้างต้น นักเรียนคิดว่าครอบครัวของป๋วยควรไปเที่ยวหรือไม่ เพราะเหตุใด

- 1) ควรไป เพราะจองที่พักไว้แล้ว
- 2) ไม่ควรไป เพราะอาจเกิดอุบัติเหตุได้
- 3) ควรไป เพราะเป็นวันหยุดของครอบครัว
- 4) ไม่ควรไป เพราะอาจเที่ยวไม่สนุก

10. หากจะซื้อน้ำดื่มควรเลือกซื้ออย่างไร

- 1) ซื้อที่มีซองแถม
- 2) ซื้อแบบที่เคยกิน
- 3) ซื้อตามที่เห็นในโฆษณา
- 4) ซื้อที่มีคุณภาพและราคาไม่แพง

11. การกระทำในข้อใดก่อให้เกิดผลเสียต่อแม่น้ำลำคลองมากที่สุด

- 1) การตั้งโรงงานใกล้แม่น้ำ
- 2) การใช้รถยนต์วิ่งรับจ้าง
- 3) การสร้างบ้านเรือนริมแม่น้ำ
- 4) การเลี้ยงสัตว์ใกล้แหล่งน้ำ

12.

**สุขภาพดี**

การมีสุขภาพดี จะต้องมียอดประกอบสองอย่าง คือ ร่างกายแข็งแรง และจิตใจร่าเริงแจ่มใส การทำให้มีสุขภาพดี มีหลายอย่าง เช่น รับประทานอาหารที่มีประโยชน์ ออกกำลังกายสม่ำเสมอ นอนหลับพักผ่อนให้เพียงพอ และทำกิจกรรมนันทนาการ นอกจากนี้แล้ว ต้องรู้จักระมัดระวัง สิ่งที่จะเกิดความเสียหายต่อร่างกายของตนเอง เช่น ความเครียด เพราะความเครียดจะบั่นทอนสุขภาพดีได้

จากบทความข้างต้น ใครปฏิบัติตนได้เหมาะสมที่สุดเพื่อให้มีสุขภาพดี

- 1) แต้ม อ่านหนังสือเรียนถึงเที่ยงคืน
- 2) แต้ว ร่วมกิจกรรมนันทนาการกับเพื่อน
- 3) ตุ่ม ออกกำลังกายสัปดาห์ละ 1 ครั้ง
- 4) ต้อย รับประทานอาหารที่ตนเองชอบ

13.



จากภาพนักเรียนสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ที่บ้านของตนเองได้อย่างไรเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด

- 1) ทาสีถังขยะที่บ้านตนเองให้สวยงาม
- 2) จัดหาถังขยะเพิ่มเพื่อเพียงพอต่อการใช้
- 3) นำขวดยาฆ่าแมลงไปขายให้ร้านรับซื้อของเก่า
- 4) คัดแยกขยะเป็นประเภทต่างๆเพื่อง่ายต่อการกำจัด

14. พลอยชอบช่วยเพื่อน ทำความสะอาดห้องเรียน ถึงแม้ว่าไม่ได้เป็นเวรประจำวัน ถ้านักเรียนเป็นเพื่อนของพลอย จะปฏิบัติอย่างไร

- 1) ขอบคุณและชมว่าพลอยเป็นคนดี
- 2) ขอบคุณและให้เงินเป็นค่าตอบแทน
- 3) บอกพลอยให้ทำความสะอาดเฉพาะเวรของตนเอง
- 4) ถามพลอยว่า“เธอช่วยเพื่อนเพราะอยากให้เพื่อนรักใช้ไหม”

15. ครอบครัวจะมีความสุขได้ถ้าสมาชิกในครอบครัวปฏิบัติตามข้อใด

- 1) กลับบ้านตรงเวลาทุกวัน
- 2) ทำงานพิเศษเพื่อหาเงินมาใช้จ่าย
- 3) ดูแลเอาใจใส่ซึ่งกันและกัน
- 4) ทุกคนรับประทานอาหารร่วมกัน

16. ดิเรกเป็นเด็กที่มีรูปร่างอ้วน มีนิสัยร่าเริงชอบพูดตลก เรียนหนังสือไม่เก่ง และไม่ชอบเล่นกีฬา และเพื่อนๆชอบล้อดิเรกว่าเรียนหนังสือไม่เก่ง แฉอ้วนอีกต่างหาก หากนักเรียนเป็นดิเรกจะพูดกับเพื่อนอย่างไร

- 1) อย่างมาว่าเรานะเราจะฟ่องครู
- 2) ไม่เป็นไร อย่าอ้วนเหมือนเราก้แล้วกัน
- 3) ซักวันเราจะต้องผอมและเรียนเก่งกว่าเธอ
- 4) ถึงเราจะอ้วนแต่เราก้ชอบพูดตลกให้เพื่อนๆฟังนะ

17. การปฏิบัติตนของสมาชิกในครอบครัวคนใดอาจทำให้เกิดปัญหาครอบครัวได้

- 1) ลูกไม่คุยกับพ่อแม่
- 2) พี่เล่นหยอกล้อกับน้อง
- 3) พ่อปลูกต้นไม้เวลาเย็น
- 4) แม่ออกไปทำงานตอนเช้า

### อ่านข้อความต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม ข้อ 18 – 19

“วันนี้บอลตื่นแต่เช้ามาพร้อมกับอาการเขม่นตาขวาถี่ๆและเจ้าจิ้งจกตัวดียังร้องทักบอลอีก เขาคิดว่าวันนี้มีลางร้ายแต่เช้า ต้องเกิดเหตุการณ์แย่ๆแน่ๆเลย บอลอาบน้ำแต่งตัวแล้วรีบวิ่งมา กินข้าว บอลโชคร้ายลื่นตกบันไดชั้นสุดท้าย แต่ไม่เจ็บมากนัก หลังจากนั้นยังลื่นล้มอีก เพราะ เปียกน้ำที่ตัวเองทำเปียกไว้ตอนออกจากห้องน้ำ “โอ้ย ! เช้านี้ทำไมมีแต่เรื่องแย่ๆ ไปโรงเรียนขอ อย่าให้มีเรื่องอะไรร้าย ๆ เลย” บอลคิดหัวง

18. จากเรื่องราวข้างต้น นักเรียนคิดว่าเรื่องร้ายที่เกิดกับบอลเกิดจากสาเหตุใด

- 1) จิ้งจกทัก
- 2) ตาขวาเขม่น
- 3) บอลขาดความระมัดระวัง
- 4) ความโชคร้ายของตัวเอง

19. จากเรื่องราวในข้อ 18 หากนักเรียนเป็นเพื่อนของบอล ควรจะให้คำแนะนำอย่างไรเกี่ยวกับ เหตุการณ์นี้

- 1) บอลไม่ควรมาโรงเรียนในวันที่โชคร้าย
- 2) ให้ใช้มือซ้ายเคาะที่ตาขวาเพื่อให้หายโชคร้าย
- 3) บอลควรตื่นเช้ามากกว่านี้เพื่อจะได้มีเวลาเตรียมตัวมาโรงเรียน
- 4) บอลจะต้องระมัดระวังอย่าวิ่งลงบันไดและเช็ดพื้นทุกครั้งหลังทำน้ำเปียกพื้น

### อ่านข้อความแล้วตอบคำถามข้อ 20

เต่าทะเลและสัตว์ทะเลหลายชนิดที่อาศัยอยู่ในทะเลจะกินผักบุ้งทะเลสาหร่ายต่างๆเป็น อาหารแต่ปัจจุบันเนื่องจากมนุษย์มักง่ายทิ้งขยะลงในทะเล เช่น ถุงพลาสติกลงในทะเล ทำให้เต่า ทะเล และสัตว์ทะเลหลายชนิดที่กินถุงพลาสติกเข้าไปตาย

20. ข้อเป็นการอธิบายได้อย่างสมเหตุสมผลที่เต่าทะเลและสัตว์ทะเลหลายชนิดตาย

1. สัตว์ทะเลกินอาหารเยอะเกินไป
2. สัตว์ทะเลมีอากาศหายใจน้อยลง
3. ถุงพลาสติกทำให้พืชทะเลตาย สัตว์ทะเลจึงขาดอาหาร
4. พลาสติกไม่ย่อยสลายทำให้ระบบการทำงานของร่างกายไม่ปกติ

### อ่านข้อความที่กำหนด แล้วตอบคำถามข้อ 21 - 22

อ้อมกับอ้อยเป็นพี่น้องกัน ทั้งสองได้เงินไปโรงเรียนวันละ 20 บาท ตอนเย็นหลังเลิกเรียน อ้อมจะนำเงินที่เหลือซื้อน้ำกินทั้งหมด ส่วนอ้อยจะกินน้ำที่โรงเรียนจัดไว้และเหลือเงินมาหยอด ออมสิน เพื่อซื้อหนังสือที่ตนอยากได้จะได้ไม่รบกวนพ่อกับแม่ อ้อมคิดว่าไม่จำเป็นต้องออมเพราะ ขอเงินพ่อกับแม่ได้อยู่แล้ว

21. เหตุผลในข้อใดสนับสนุนความคิดของอ้อมเหมาะสมที่สุด

1. พ่อกับแม่ต้องซื้อของให้ลูก
2. พ่อกับแม่ให้เงินมาต้องใช้ให้หมด
3. พ่อกับแม่สนับสนุนให้ลูกอ่านหนังสือ
4. พ่อกับแม่ไม่อยากให้ลูกใช้เวลาเลิกเรียน

22. นักเรียนควรเลือกปฏิบัติเหมือนใคร ด้วยเหตุผลใด
1. อ้อม จะได้ไม่ทานน้ำที่อยากทาน
  2. อ้อม จะได้ใช้เงินให้หมดตามที่พ่อกับแม่ให้มา
  3. อ้อย จะได้ฝึกตนให้รู้จักประหยัดและออม
  4. อ้อย พ่อกับแม่จะได้รักมากกว่าอ้อย
23. “งานบ้านเป็นหน้าที่ของผู้หญิงเท่านั้น” นักเรียนเห็นด้วยกับข้อความนี้หรือไม่ เพราะเหตุใด
- 1) เห็นด้วย เพราะผู้หญิงต้องดูแลงานทุกอย่างในบ้าน
  - 2) เห็นด้วย เพราะผู้หญิงมีความรับผิดชอบมากกว่าผู้ชาย
  - 3) ไม่เห็นด้วย เพราะทุกคนในบ้านต่างมีหน้าที่ดูแลบ้านเหมือนกัน
  - 4) ไม่เห็นด้วย เพราะงานบ้านเป็นงานที่หนักจึงควรให้ผู้ชายทำมากกว่า
24. คุณแม่ทำเข็มตกลงในโถ่งน้ำ นักเรียนจะมีวิธีการใดที่เหมาะสมที่สุดในการนำเข็มมาให้คุณแม่ได้
- 1) ดำน้ามเข็มในโถ่ง
  - 2) เปิดฝาโถ่งให้น้ำระเหยออกไป
  - 3) ใช้เชือกผูกแม่เหล็กหย่อนลงในโถ่ง
  - 4) เจาะก้นโถ่งเป็นรูเล็กๆ ให้น้ำไหลออกให้หมด
25. บุคคลใดต่อไปนี้รับประทานอาหารที่มีประโยชน์ต่อร่างกายมากที่สุด
- 1) สุดารับประทานสปาเก็ตตี้ราดด้วยหมูสับผสมซอสมะเขือเทศ
  - 2) ธาณี รับประทานข้าวราดผัดผักคะน้า ขนมชั้น และนมหนึ่งแก้ว
  - 3) นารีรับประทานแฮมเบอร์เกอร์หมู น้ำส้ม ท็อฟฟี่ และมะม่วงดอง
  - 4) ปิติรับประทานข้าวราดผัดกระเพาไก่ ไข่ดาว ขนมปัง และน้ำส้มคั้นหนึ่งแก้ว

อ่านข้อความที่กำหนด แล้วตอบคำถามข้อ 26

หมู่บ้านของแดงอยู่ในเขตทุ่งกุลารั มีลำน้ำไม่ไกลจากหมู่บ้าน ชาวบ้านต้องหาน้ำจากลำน้ำมาใช้ในการอุปโภคและบริโภค ต้องเดินทางและใช้เวลา

26. คนในหมู่บ้านนี้ควรแก้ปัญหาเรื่องน้ำดื่ม-น้ำใช้ อย่างไร จึงจะเหมาะสมกับสภาพพื้นที่มากที่สุด
- 1) ขุดบ่อน้ำไว้ใช้ที่บ้าน เพราะทำได้ง่าย
  - 2) ขุดบ่อน้ำบาดาล เพราะได้ใช้น้ำทั่วกัน
  - 3) ทำที่เก็บน้ำฝนไว้ใช้ เพราะบางครั้งมีฝนตกหนัก
  - 4) ทำปะปาหมู่บ้าน เพราะสะดวกและไม่เสียเวลาหาน้ำ

อ่านข้อความที่กำหนด แล้วตอบคำถามข้อ 27

หลังเลิกเรียน เป้ ป๋อง และแป้ง พบกระเป๋าสตางค์อยู่บริเวณหน้าโรงเรียนซึ่งมีเงินอยู่ 2,000 บาท ทั้ง 3 คนจึงปรึกษากัน หลังจากนั้น พวกเขาจึงตกลงกัน นำกระเป๋าสตางค์ไปมอบคุณครู



27. การกระทำของนักเรียนกลุ่มนี้ถูกต้องหรือไม่ เพราะเหตุใด

- 1) ถูก เพราะต้องการได้รับคำชม
- 2) ไม่ถูก เพราะครูอาจเก็บเงินไว้
- 3) ถูก เพราะครูจะได้ตามหาและส่งคืนเจ้าของ
- 4) ไม่ถูก เพราะไม่มีทางทราบว่าใครเป็นเจ้าของ

ตอนที่ 2 ให้นักเรียนเขียนตอบลงในกระดาษคำตอบ (8 คะแนน)

28. ค่าไฟที่บ้านของปิ่นสูงกว่าเพื่อนข้างบ้านมาก ทั้งที่มีอุปกรณ์ไฟฟ้าเหมือนกัน นักเรียนคิดว่าเป็นเพราะสาเหตุใด (2 คะแนน)

.....  
.....

29. ปรัชญาชอบเล่นเกมจนติด แม้ในเวลาเรียนก็แอบเอามาเล่น ก่อนนอนจะเล่นเกมจนตีก การกระทำของปรัชญาจะส่งผลต่อเขาอย่างไรบ้าง จงอธิบาย (2 คะแนน)

.....  
.....

30. คนในชุมชนของนักเรียนมักจะเผาตอฟางเพื่อทำการเกษตร วิธีการของคนในชุมชนจะส่งผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตอย่างไรบ้าง และมีวิธีแก้ปัญหาอย่างไร (4 คะแนน)

.....  
.....

😊😊😊-----ขอให้ทุกคนโชคดี-----😊😊😊