

ข้อสอบพัฒนาทักษะการคิดวิเคราะห์

กลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

หน่วยที่ 12 การบวก การลบ และการคูณทศนิยม

จำนวน 20 ข้อ

จงกา X ทับตัวอักษรตรงกับตัวเลือกที่ต้องการลงในกระดาดคำตอบ

1. ข้อใดมีค่าเท่ากับ $15.12 + 13.11$

ก. $65.17 - 35.12$

ข. $44.25 - 16.02$

ค. $31.99 - 11.76$

ง. $29.63 - 9.40$

2. ข้อใดมีผลลัพธ์ต่างจากข้ออื่น

ก. $35.72 + 23.11$

ข. $80.48 - 21.65$

ค. $87.25 - 31.12$

ง. $33.12 + 25.71$

3. $32.68 - 11.52$ มีค่าน้อยกว่า 100 อยู่เท่าไร

ก. 75.84 ข. 76.84

ค. 77.84 ง. 78.84

4. $25.66 + 31.42$ กับ $89.17 - 56.02$ มีผลลัพธ์ต่างกันเท่าไร

ก. 23.93 ข. 22.93

ค. 21.93 ง. 20.93

5. $123.72 + 59.12$ มีค่ามากกว่า 89.99 อยู่เท่าไร

ก. 81.85 ข. 82.85

ค. 91.85 ง. 92.85

6. ผลลัพธ์ในข้อใดมีค่ามากกว่า 51.27

ก. 12.25×4

ข. 3.12×16

ค. 12.7×5.3

ง. 11.2×4.5

7. ทศนิยมใดบวกด้วย 13.82 แล้วมีค่าเท่ากับ 23.8×2.7

ก. 48.44 ข. 49.44

ค. 50.44 ง. 51.44

8. พิจารณาข้อความต่อไปนี้

1. $85.27 + 13.66 = 98.93$

2. $127.93 - 89.79 = 38.14$

3. $26.07 \times 26 = 694.20$

4. $11.8 \times 22.6 = 266.68$

ข้อใดถูกต้อง

ก. ข้อ 1,2,3 ข. ข้อ 1,2,4

ค. ข้อ 2,3,4 ง. ข้อ 1,2,3,4

9. ข้อใดถูกต้อง

ก. $21.5 \times 13.1 < 3 \times 61.82$

ข. $295.66 + 19.21 > 15.6 \times 31.9$

ค. $719.04 - 26.8 \neq 13.6 \times 50.9$

ง. $31.8 \times 16.2 = 57.24 \times 9$

10. 408.48 เป็นผลลัพธ์ของข้อใด
 ก. 59.12×4 ข. 68.18×6
 ค. 15.9×18.3 ง. 29.6×13.8
11. ข้อใดไม่ถูกต้อง
 ก. $312.48 - (26.57 \times 8) = 99.92$
 ข. $231.46 - (12.1 \times 5.5) = 154.91$
 ค. $(121.56 - 84.32) \times 7 = 260$
 ง. $(7.6 \times 8.2) + 321.05 = 383.37$
12. $138.60 + (4.5 \times 8.9)$ มีผลลัพธ์เท่ากับข้อใด
 ก. 35.73×5
 ข. $237.56 - 51.9$
 ค. $84.04 + 93.61$
 ง. 12.71×8
13. ผลลัพธ์ในข้อใดมีค่าน้อยกว่า 67.59
 ก. $5.9 \times (29.5 - 11.1)$
 ข. $(73.21 - 46.52) \times 4$
 ค. $48.55 + (7.3 \times 2.6)$
 ง. $(7.9 \times 9.9) + 11.23$
14. ข้อใดมีผลลัพธ์มากกว่า 13.6×25.2 อยู่ 18.75
 ก. $685.95 - (26.29 \times 12)$
 ข. $251.91 + (24.89 \times 4)$
 ค. $(511.67 - 321.65) + 181.45$
 ง. $(8.9 \times 15.2) + 226.19$
15. ข้อใดถูกต้อง
 ก. $(49.61 - 37.53) \times 7 > 85$
 ข. $528.66 - (21.9 \times 13.6) < 230$
 ค. $128.71 + (525.63 - 412.77) < 240$
 ง. $(13.6 \times 2.1) + (25.9 \times 1.8) > 75$
16. มีผ้า 85.45 เมตร นำไปตัดเป็นผ้าผืน 38.13 เมตร แล้วนำไปตัดเสื้อ 7.12 เมตร เหลือผ้ากี่เมตร
 ก. 39.21 เมตร
 ข. 39.5 เมตร
 ค. 40.2 เมตร
 ง. 40.3 เมตร
17. “แม่ซื้อไก่มา 3 ตัว รวมน้ำหนัก 7.28 กิโลกรัม” จากข้อมูลข้อใดถูกต้อง
 ก. ถ้าไก่ตัวที่ 1หนัก 2.1 กิโลกรัม ตัวที่ 2หนัก 2.95 กิโลกรัม จะได้ว่า ตัวที่ 3หนัก 2.25 กิโลกรัม
 ข. ถ้าแม่ซื้อไก่มาราคา กิโลกรัมละ 35 บาท แม่จะต้องจ่ายเงิน 254.8 บาท
 ค. หากนำไก่ 2 ตัวไปชั่งรวมกัน แล้วหนัก 5.27 กิโลกรัม จะได้ว่า ไก่ตัวที่เหลือหนัก 2 กิโลกรัมพอดี
 ง. ถ้าไก่ตัวแรกหนัก 3.1 กิโลกรัม และไก่ตัวที่ 2หนัก 1.9 กิโลกรัม จะได้ว่าไก่ตัวที่ 3 มีน้ำหนักมากที่สุด
18. วิรัตน์มีเชือกสองเส้นยาว 41.50 ซม. และ 53.75 ซม. นำมาผูกต่อกันทำให้เสียเชือกที่ผูกเป็นปม 4.95 ซม. หากวัดใหม่จะได้เชือกยาวกี่เซนติเมตร
 ก. 87.3 เซนติเมตร
 ข. 88.3 เซนติเมตร
 ค. 89.3 เซนติเมตร
 ง. 90.3 เซนติเมตร

19. ค.ช.กมล สูง 145.5 เซนติเมตร ค.ช.ทินกร
เตี้ยกว่า ค.ช.กมล 5.5 เซนติเมตร ค.ญ.จตุพร
สูงกว่า ค.ช.ทินกร 7.5 เซนติเมตร ค.ญ.จตุพร
สูงกี่เซนติเมตร
- ก. 146.5 เซนติเมตร
ข. 147.5 เซนติเมตร
ค. 148.5 เซนติเมตร
ง. 149.5 เซนติเมตร
20. วิมลซื้อสมุดปกแข็งราคาเล่มละ 12.50
บาท จำนวน 6 เล่ม และซื้อสมุดปกอ่อน
ราคาเล่มละ 6.75 บาท จำนวน 5 เล่ม ให้
ธนบัตรฉบับละ 100 บาท 2 ฉบับ จะได้รับ
เงินทอนกี่บาท
- ก. 108.75 บาท
ข. 107.75 บาท
ค. 91.25 บาท
ง. 91.75 บาท