คำชี้แจง : ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

1. รูปในข้อใดเป็นรูปเรขาคณิตสองมิติ

ก. 
ข. 
ค. 
ง. 

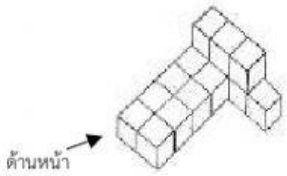
2. รูปใดแตกต่างจากข้ออื่น

ก. 
ข. 
ค. 
ง. 

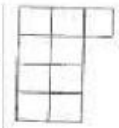
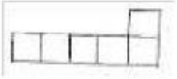
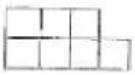
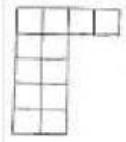
3. ถ้าตัดพีระมิดฐานห้าเหลี่ยมในแนวขนานกับพื้นราบ จะได้หน้าตัดเป็นรูปเรขาคณิตสองมิติชนิดใด
   ก. รูปสามเหลี่ยม
   ข. รูปสี่เหลี่ยม
   ค. รูปห้าเหลี่ยม
   ง. รูปหกเหลี่ยม

4. เมื่อใช้ระนาบตัดรูปเรขาคณิตสามมิติในแนวตั้งฉากกับพื้นราบ แล้วหน้าตัดของรูปเรขาคณิตสามมิติในข้อใดแตกต่างจากข้ออื่น
   ก. ทรงกระบอก
   ข. ทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก
   ค. กรวย
   ง. ปริซึมฐานสี่เหลี่ยม

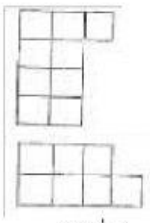
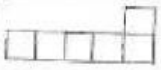
ใช้รูปต่อไปนี้ตอบคำถามข้อ 5-7



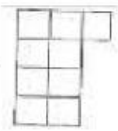
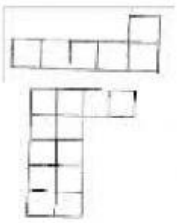
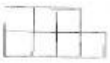
5. ภาพสองมิติที่เกิดจากการมองด้านหน้า คือภาพในข้อใด

ก. 
ข. 
ค. 
ง. 

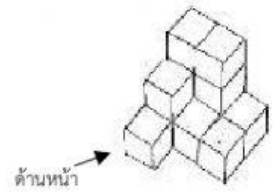
6. ภาพสองมิติที่เกิดจากการมองด้านข้าง คือภาพในข้อใด

ก. 
ข. 
ค.
ง. 

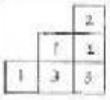
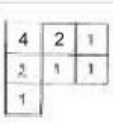
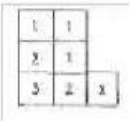
7. ภาพสองมิติที่เกิดจากการมองด้านบน คือภาพในข้อใด

ก. 
ข. 
ค. 
ง.

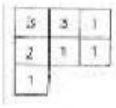
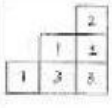
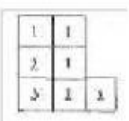
ใช้รูปต่อไปนี้ตอบคำถามข้อ 8-10



8. ภาพสองมิติที่เกิดจากการมองด้านหน้า คือภาพในข้อใด

ก. 
ข. 
ค. 
ง. 

10. ภาพสองมิติที่เกิดจากการมองด้านบน คือภาพในข้อใด

ก. 
ข. 
ค. 
ง. 

LIVEWORKSHEETS

คำชี้แจง : ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

1. ข้อใดแสดงตำแหน่งบนเส้นจำนวนไม่ถูกต้อง
   ก. 5 อยู่ห่างจาก 0 ไปทางขวาเป็นระยะ 5 หน่วย
   ข. -4 อยู่ห่างจาก 0 ไปทางซ้ายเป็นระยะ 4 หน่วย
   ค. 3 อยู่ห่างจาก 0 ไปทางขวาเป็นระยะ 3 หน่วย
   ง. -7 อยู่ห่างจาก 0 ไปทางขวาเป็นระยะ 7 หน่วย

2. ข้อใดเรียงลำดับจำนวนจากมากไปน้อย
   ก. 16, 18, 23, -41, 53
   ข. -11, -5, -1, 6, 9
   ค. 20, 16, 7, -2, -10
   ง. -35, -89, 14, 62, 3

3. จากแบบรูป 19, 13, 7, 1, ☐ จำนวนใน ☐ คือจำนวนใด
   ก. -1 ข. -5
   ค. -6 ง. -8

4. ข้อใดต่อไปนี้ไม่ถูกต้อง
   ก. $|-34| > -|-43|$ ข. $|-48| = |48|$
   ค. $-|46| < |-50|$ ง. $-|-51| > |-50|$

5. ข้อใดถูกต้อง
   ก. 7 - (-6) = -13 ข. (-7) + 12 = -5
   ค. -3 + (-9) = -12 ง. (-10) + 3 = -13

7. ผลคูณในข้อใดเป็นจำนวนเต็มลบ
   ก. 3 × 7 ข. (-2) × (-8)
   ค. 4 × (-11) ง. (-14) × 0

8. ข้อใดถูกต้อง
   ก. (-9)÷3 มีผลหารเป็นจำนวนเต็มลบ
   ข. 14÷2 มีผลหารเป็นจำนวนเต็มลบ
   ค. 10÷(-5) มีผลหารมากกว่าผลหารของ (-10)÷2
   ง. มีข้อถูกมากกว่า 1 ข้อ

9. จาก (-4) × (6 × 7) = ((-4) × 6) × 7 เป็นสมบัติข้อใดต่อไปนี้
   ก. การสลับที่สำหรับการบวก
   ข. การเปลี่ยนหมู่สำหรับการบวก
   ค. การสลับที่สำหรับการคูณ
   ง. การเปลี่ยนหมู่สำหรับการคูณ

10. $\frac{7}{11}$ ☐ $\frac{10}{17}$ ควรเติมเครื่องหมายใดลงใน ☐ จึงจะถูกต้อง
    ก. < ข. >
    ค. = ง. $\leq$

11. $\frac{5}{6}+\left(-1\frac{4}{5}\right)$ มีผลบวกตรงกับข้อใด
    ก. $-\frac{29}{30}$ ข. $\frac{29}{30}$
    ค. $-1\frac{1}{30}$ ง. $1\frac{1}{30}$

12. $\left[\frac{7}{8}-\left(-2\frac{1}{2}\right)\right]\div\left(-3\frac{3}{4}\right)$ มีผลลัพธ์ตรงกับข้อใด
    ก. $-1\frac{13}{24}$ ข. $1\frac{13}{24}$
    ค. $-\frac{9}{10}$ ง. $\frac{9}{10}$

13. 7.203 เขียนในรูปกระจายได้ดังข้อใด
    ก. 7 + 0.2 + 0.3 ข. 7 + 0.2 + 0.03
    ค. 7 + 0.2 + 0.003 ง. 7 + 0.02 + 0.003

14. ข้อใดเรียงลำดับทศนิยมจากน้อยไปมาก
    ก. 5.69 , 2.36 , 0.487 , −1.54
    ข. −5.62 , −1.052 , 0.245 , 2.154
    ค. −0.256 , −0.289 , −0.3 , −0.369
    ง. ถูกทั้งข้อ ก. และข้อ ค.

15. 0.756 + (−1.25) มีผลบวกตรงกับข้อใด
    ก. −0.494 ข. −2.006
    ค. 0.494 ง. 2.006

16. [(−5.25) ÷ 0.5] + (−4.918) มีผลลัพธ์ตรงกับข้อใด
    ก. −15.418 ข. 15.418
    ค. −5.582 ง. 5.582

19. ชาวสวนขายเงาะได้ 27.08 กิโลกรัม ขายมังคุดได้ 3 เท่าของเงาะ และขายส้มได้มากกว่ามังคุด 48 กิโลกรัม ชาวสวนขายส้มได้กี่กิโลกรัม
    ก. 129.24 กิโลกรัม ข. 110.74 กิโลกรัม
    ค. 112.35 กิโลกรัม ง. 113.64 กิโลกรัม

LIVEWORKSHEETS