แบบทดสอบ เรื่อง จำนวนเต็ม

คำชี้แจง ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกที่สุดเพียงข้อเดียว

1. จำนวนใดเป็นจำนวนเต็มบวกที่มีค่าน้อยที่สุด
   ก. 0 ข. 1
   ค. – 0 ง. – 1
2. ข้อใดเปรียบเทียบได้ถูกต้อง
   ก. – 3 • – 5 ข. – 1 • – 4
   ค. 18 • – 1 ง. – 1 • 0
3. “ 0 . . . – 5 ” จงเติมเครื่องหมายในช่องว่างให้เป็นจริง
   ก. • ข. •
   ค. ≈ ง. =
4. ระยะที่จำนวนเต็มนั้นอยู่ห่างจาก 0 บนเส้นจำนวน เรียกว่าอย่างไร
   ก. ค่าจำนวนเต็มลบ ข. ค่าจำนวนเต็มบวก
   ค. ค่าสัมบูรณ์ ง. ค่าประมาณ
5. $(-9) + (-5)$ ผลลัพธ์เป็นเท่าใด
   ก. – 4 ข. – 5
   ค. 14 ง. – 14
6. จงหาผลบวก $[(-7) + (-3)] + (-12)$
   ก. – 22 ข. 22
   ค. + – 22 ง. – 16
7. **3 +** (-8) ผลลัพธ์เป็นเท่าใด
   ก. – 11 ข. – 5
   ค. 5 ง. 11
8. จำนวนที่ต่อจาก 0 โดยลดลงครั้งละ 5 คือ จำนวนใด
   ก. 5 ข. 1.5
   ค. 0.5 ง. – 5
9. ค่าสัมบูรณ์ของ – 8 คือจำนวนใด
   ก. – 8 ข. 8
   ค. 0.8 ง. 7
10. **(-4) + 7** เท่ากับจำนวนใด
   ก. 3 ข. – 3
   ค. 11 ง. – 11

11. จงหาผลคูณ 8 (- 5x) เมื่อแทน x ด้วย – 4

ก. 300 ข. -160

ค. 160 ง. – 300

12. จำนวนใดมีค่าเท่ากับ 4 × 7

ก. 2 ข. 7 + 7 + 7 + 7

ค. 7 × 7 × 7 × 7 ง. 7^4

13. 7 × (-9) เท่ากับจำนวนใด

ก. – 63 ข. 63

ค. – 2 ง. 2

14. $(-7) \times (-5)$ เท่ากับจำนวนใด

ก. 35 ข. 4

ค. – 35 ง. – 4

15. จงหาผลคูณ $[(-25)(-6)]\ (-2)$

ก. – 150 ข. 150

ค. 300 ง. – 300

16. จงหาผลหาร $\frac{-30}{5}$

ก. 6 ข. – 6

ค. 15 ง. 0

17. จงหาผลหาร $\frac{-10}{-2}$

ก. 0 ข. 20

ค. 5 ง. – 5

18. จงหาผลหาร $[\{(-7) \times (-9)\} + (-11)] \div (-3)$

ก. 4 ข. – 4

ค. 5 ง. – 5

19. (-16) ÷b = – 4 , b = ... จงหาค่าของ b

ก. 8 ข. 2

ค. – 4 ง. 4

20. $\frac{6a}{5b}$ = 3 จงหาค่าของ a และ b

ก. a = 3 , b = 2 ข. a = 5 , b = 2

ค. a = 6 , b = 5 ง. a = 2 , b = 5