

แบบทดสอบเรื่องจำนวนเต็ม

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

จงเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

1. ข้อใดไม่ถูกต้อง ก) 0 เป็นจำนวนเต็มที่น้อยที่สุด ข) 0 ไม่ใช่จำนวนเต็มบวก ค) 0 เป็นจำนวนเต็ม ง) จำนวนนับทุกจำนวนเป็นจำนวนเต็มบวก 2. ข้อใดเป็นจำนวนเต็มบวก ก) 0, 2, 4, 6 ข) 3, 7, 9, 10 ค) -5, -4, -3, -2 ง) -2, -1, 0, 1, 2 3. ข้อใดไม่ถูกต้อง ก) $-5 < -2$ ข) $8 > -7$ ค) $-1 < -10$ ง) $0 > -4$ 4. จำนวนเต็มอีกสามจำนวนที่ต่อจากแบบรูป -9, -6, -3, ... คือจำนวนใด ก) 3, 6, 9 ข) 1, 4, 7 ค) 0, 3, 6 ง) 2, 5, 8 5. จำนวนตรงข้ามของ 16 มีความหมายตรงกับข้อใด ก) 0 ข) -16 ค) -(-6) ง) จำนวนตรงข้าม -16 6. ผลลัพธ์ของ $(-6) + 15$ ตรงกับข้อใด ก) -21 ข) -9 ค) 9 ง) 21	7. ผลลัพธ์ของ $-4 - 20$ ตรงกับข้อใด ก) -16 ข) -24 ค) 16 ง) 24 8. จงหาค่าของ $(-5)(14)$ ตรงกับข้อใด ก) -9 ข) -19 ค) -70 ง) 70 9. ถ้า $2 + (5 - 8) = 2 + x$ จะได้ x มีค่าตรงกับข้อใด ก) 1 ข) -1 ค) -3 ง) 3 10. ถ้า $a + (-6) = -4$ แล้วค่า a ตรงกับข้อใด ก) -2 ข) 2 ค) 0 ง) -1 11. ค่าของ $2(6 - 7)$ ตรงกับข้อใด ก) 1 ข) -1 ค) -2 ง) 2 12. ผลลัพธ์ของ $(-20 \div 5) + 4$ ตรงกับข้อใด ก) 0 ข) -11 ค) -2 ง) 2 13. ข้อใดไม่ใช่สมบัติของ 1 เมื่อ a เป็นจำนวนเต็มใด ๆ ก) $a \times 1 = a$ ข) $1 \times a = a$ ค) $a \div 1 = a$ ง) $a + 1 = a$ 14. ข้อใดใช้สมบัติการเปลี่ยนหมู่ของการคูณ ก) $(a + b)c = ac + bc$ ข) $(a \times b) \times c = c \times (a \times b)$ ค) $a(b + c) = ab + ac$ ง) $a \times (b \times c) = (a \times b) \times c$ 15. ถ้า $(4 + 5) + (-2) = (-2) + (4 + 5)$ ตรงกับสมบัติข้อใด ก) การเปลี่ยนหมู่การบวก ข) การสลับที่การบวก ค) การแจกแจง ง) การเปลี่ยนหมู่การลบ
--	--

16. จำนวนตรงข้ามและค่าสัมบูรณ์ ของ 83 ตรงกับข้อใด

- ก. -83 และ 83
- ข. -83 และ -83
- ค. 83 และ 83
- ง. 83 และ -83

17. ร้านอาหารขายข้าวผัดจานละ 35 บาท ขายได้ 21 จาน ร้านอาหารจะได้เงินกี่บาท

- ก. 350 บาท
- ข. 700 บาท
- ค. 735 บาท
- ง. 770 บาท

18. $9 + \square = 5$ จำนวนใน $\square\square\square$ คือจำนวนใด

- ก. -4
- ข. 4
- ค. 5
- ง. -5

19. $(-6) \times \square = 42$ จำนวนใน $\square\square\square$ คือจำนวนใด

- ก. -36
- ข. -7
- ค. 7
- ง. 36

20. $64 \div \square = 8$ จำนวนใน $\square\square\square$ คือจำนวนใด

- ก. -8
- ข. 8
- ค. 7
- ง. -7