

แบบทดสอบกลางภาค รายวิชาคณิตศาสตร์พื้นฐาน 1 (ค21101) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

ข้อสอบ แบบทดสอบปรนัยชนิด 4 ตัวเลือก จำนวน 20 ข้อ ข้อละ 1 คะแนน (รวม 20 คะแนน)

คำชี้แจง เลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

1) ผลลัพธ์ของ $121 + (-121)$ ตรงกับข้อใด

- | | |
|------|---------|
| 1. 0 | 3. 242 |
| 2. 1 | 4. -242 |

2) ผลลัพธ์ของ $121 - (-121)$ ตรงกับข้อใด

- | | |
|------|---------|
| 1. 0 | 3. 242 |
| 2. 1 | 4. -242 |

3) ผลลัพธ์ของ $(-121) + (-121)$ ตรงกับข้อใด

- | | |
|------|---------|
| 1. 0 | 3. 242 |
| 2. 1 | 4. -242 |

4) ผลลัพธ์ของ $(-201) - (-59)$ ตรงกับข้อใด

- | | |
|---------|---------|
| 1. 142 | 3. 260 |
| 2. -142 | 4. -260 |

5) ผลลัพธ์ของ $(-1000) - 1000$ ตรงกับข้อใด

- | | |
|---------|----------|
| 1. 0 | 3. 2000 |
| 2. 1000 | 4. -2000 |

6) ผลลัพธ์ของ $(-12) \times (-12) \times 1$ ตรงกับข้อใด

- | | |
|-------|---------|
| 1. 24 | 3. 144 |
| 2. 25 | 4. -144 |

7) จงหาผลลัพธ์ของ $20 + [(-22) + (-18)]$

- | | |
|--------|--------|
| 1. 20 | 3. 80 |
| 2. -20 | 4. -80 |

8) จงหาผลลัพธ์ของ $[(-30) - (-15)] + (-15)$

- | | |
|--------|--------|
| 1. -30 | 3. -60 |
| 2. 30 | 4. 60 |

9) จงหาผลลัพธ์ของ $[100 - (-99)] + (-99)$

- | | |
|--------|---------|
| 1. 98 | 3. 100 |
| 2. -98 | 4. -100 |

10) จงหาผลลัพธ์ของ $100 \div (-100)$

- | | |
|-------|--------|
| 1. 0 | 3. 1 |
| 2. -1 | 4. 100 |

11) จงหาผลลัพธ์ของ $[100 \div (-100)] \times 0$

- | | |
|-------|--------|
| 1. 0 | 3. 1 |
| 2. -1 | 4. 100 |

12) จงหาผลลัพธ์ของ $1 \times [100 \div (-100)]$

- | | |
|--------|-------|
| 1. 100 | 3. 1 |
| 2. 0 | 4. -1 |

13) จงหาผลลัพธ์ของ $[6 - (-2)] \times [(-10) \div 2]$

- | | |
|-------|--------|
| 1. -4 | 3. -40 |
| 2. 4 | 4. 40 |

14) จงหาผลลัพธ์ของ $6 - (-2) \times (-10) \div 2$

- | | |
|-------|--------|
| 1. -4 | 3. -40 |
| 2. 4 | 4. 40 |

15) จงหาผลลัพธ์ของ $9 + (-18) - 9$

- | | |
|--------|--------|
| 1. 36 | 3. 18 |
| 2. -36 | 4. -18 |

16) จงหาผลลัพธ์ของ $5 \times (-7) + 20 \div 5$

- | | |
|--------|--------|
| 1. -11 | 3. -31 |
| 2. 11 | 4. 31 |

17) จงหาผลลัพธ์ของ $66 - (-6) \times (-6) \div 6 + 60$

- | | |
|-------|--------|
| 1. 0 | 3. 120 |
| 2. 65 | 4. 132 |

18) จงหาผลลัพธ์ของ $10 + 10 \times 10 - 10 \div 10$

- | | |
|------|--------|
| 1. 0 | 3. 19 |
| 2. 2 | 4. 109 |

19) $(12 \times 6) \times (-5) = 12 \times [6 \times (-5)]$ เป็นการใชสมบัติการคูณของจำนวนเต็มตามข้อใด

1. สมบัติการสลับที่สำหรับการคูณ
2. สมบัติการเปลี่ยนหมู่สำหรับการคูณ
3. สมบัติการแจกแจงสำหรับการคูณ
4. สมบัติการมีเอกลักษณ์การคูณ

20) $(23 \times 1) \times 10 = 23 \times 10$ เป็นการใชสมบัติการคูณของจำนวนเต็มตามข้อใด

1. สมบัติการสลับที่สำหรับการคูณ
2. สมบัติการเปลี่ยนหมู่สำหรับการคูณ
3. สมบัติการแจกแจงสำหรับการคูณ
4. สมบัติการมีเอกลักษณ์การคูณ