

 **PRUEBA N° 1 OPERATORIA BÁSICA**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre y Apellido** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Fecha** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Curso** |  **I°** |

 **Marca con una X la alternativa correcta**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | **El resultado de 63 + 49 es:**1. 102
2. 110
3. 112
4. 124
 |
| 2. | **El resultado de 31 + 56 es:**1. 87
2. 77
3. 76
4. 70
 |
| 3. | **El resultado de 76 + 19 es:**1. 95
2. 98
3. 100
4. 105
 |
| 4. | **El resultado de 51 + 32 es:**1. 73
2. 75
3. 83
4. 85
 |
| 5. | **El resultado de 12 – 5 es:**1. 17
2. 10
3. 7
4. 5
 |
| 6. | **El resultado de 65 – 58 es:**1. 17
2. 12
3. 10
4. 7
 |
| 7. | **El resultado de 91 – 70 es:**1. 31
2. 29
3. 21
4. 19
 |
| 8. | **El resultado de 80 – 64 es:**1. 16
2. 19
3. 23
4. 26
 |
| 9. | **El resultado de 99** $∙$ **9 es:**1. 1000
2. 999
3. 899
4. 891
 |
| 10. | **El resultado de 14** $∙$ **34 es:**1. 464
2. 476
3. 488
4. 500
 |
| 11. | **El resultado de 44** $∙$ **16 es:**1. 704
2. 720
3. 736
4. 752
 |
| 12. | **El resultado de 68** $∙$ **9 es:**1. 600
2. 603
3. 612
4. 621
 |
| 13. | **El resultado de 26** $∙$ **11 es:**1. 266
2. 276
3. 286
4. 296
 |
| 14. | **El resultado de 31** $∙$ **10 es:**1. 300
2. 301
3. 310
4. 311
 |
| 15. | **El resultado de 53** $∙$ **3 es:**1. 56
2. 150
3. 156
4. 159
 |
| 16. | **El resultado de 34** $∙$ **12 es:**1. 340
2. 352
3. 398
4. 408
 |
| 17. | **El resultado de 120** $÷$ **6 es:**1. 20
2. 18
3. 12
4. 6
 |
| 18. | **El resultado de 686** $÷$ **7 es:**1. 102
2. 98
3. 94
4. 90
 |
| 19. | **El resultado de 490** $÷$ **7 es:**1. 81
2. 70
3. 49
4. 14
 |
| 20. | **El resultado de 832** $÷$ **13 es:**1. 64
2. 56
3. 36
4. 18
 |
| 21. | **El resultado de 69** $÷$ **3 es:**1. 13
2. 15
3. 18
4. 23
 |
| 22. | **El resultado de 246** $÷$ **6 es:**1. 46
2. 41
3. 39
4. 36
 |
| 23. | **El resultado de 96** $÷$ **12 es:**1. 8
2. 10
3. 12
4. 14
 |
| 24. | **El resultado de 770** $÷$ **10 es:**1. 67
2. 70
3. 77
4. 87
 |
| 25. | **En un Campeonato, los tres mejores lanzamientos de la bala fueron de 18m, 12my 21m ¿Cuál es la diferencia, en metros, entre el primer y el segundo lugar?**1. 9
2. 6
3. 3
4. 2
 |
| 26. | **Un niño juega a las bolitas durante un recreo. Inicialmente, tenía 35 bolitas; durante el recreo gana 11, pierde 23, luego vuelve a ganar 11, pero de ellas pierde 3 y finalmente gana 9. ¿Cuántas bolitas tiene al finalizar el juego?**1. 40
2. 42
3. 45
4. 50
 |
| 27. | **Alejandro obtuvo 37 puntos en una prueba de Lenguaje. Si él tenía 5 puntos adicionales por un trabajo que realizó, pero el profesor le descontó 3 por su mala ortografía, ¿Con cuántos puntos quedó la prueba de Alejandro?**1. 45
2. 42
3. 40
4. 39
 |
| 28. | **En un colegio hay 45 profesores de distintas asignaturas, de los cuales 22 son hombres. ¿Cuántas profesoras tiene el colegio?**1. 45
2. 23
3. 22
4. 21
 |
| 29. | **Sofía se encontró con Catalina en el teatro, a las 4 de la tarde, y compraron entradas para la función de las 5 de la tarde. Si la obra se adelantó 30 minutos, ¿Cuánto tiempo tuvieron que esperar para ver la obra?**1. 90 minutos
2. 60 minutos
3. 30 minutos
4. 0 minutos
 |
| 30. | **Tres amigos quieren comprar una pelota de fútbol que cuesta $6.000. Uno de ellos aporta $ 3.000, el otro $1.900. ¿Cuánto debe aportar el tercer amigo para comprar la pelota y además unos guantes de arquero que cuestan $3.000?**1. $6.000
2. $4.100
3. $4.000
4. $3.900
 |

**Tabla de especificaciones**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Operatoriacon números naturales | Indicador | Preguntas |
| Suman números del 0 al 1000 | 1 – 4 |
| Restan números del 0 al 1000 | 5 – 8  |
| Multiplican números del 0 – 1000  | 9 – 16  |
| Dividen números del 1 – 1000 | 17 – 24  |
| Resuelven problemas  | 25 – 30  |

**CLAVES**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **N° pregunta** | **Alternativa** | **N° pregunta** | **Alternativa** |
| 1 | C | 16 | D |
| 2 | A | 17 | A |
| 3 | A | 18 | B |
| 4 | C | 19 | B |
| 5 | C | 20 | A |
| 6 | D | 21 | D |
| 7 | C | 22 | B |
| 8 | A | 23 | A |
| 9 | D | 24 | C |
| 10 | B | 25 | C |
| 11 | A | 26 | A |
| 12 | C | 27 | D |
| 13 | C | 28 | B |
| 14 | C | 29 | C |
| 15 | D | 30 | B |