

 **PRUEBA N° 4 OPERATORIA BÁSICA**

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

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

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

 **Marca con una X la alternativa correcta**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | **El resultado de 835 + 488 es:**1. 1.373
2. 1.323
3. 1.325
4. 1.326
 |
| 2. | **El resultado de 273 + 935 es:**1. 1.238
2. 1.228
3. 1.218
4. 1.208
 |
| 3. | **El resultado de 258 + 809 es:**1. 1.066
2. 1.067
3. 1.077
4. 1.078
 |
| 4. | **El resultado de 668 + 805 es:**1. 1.473
2. 1.463
3. 1.383
4. 1.363
 |
| 5. | **El resultado de 542 – 176 es:**1. 377
2. 376
3. 366
4. 808
 |
| 6. | **El resultado de 769 – 13 es:**1. 794
2. 756
3. 654
4. 640
 |
| 7. | **El resultado de 551 – 366 es:**1. 185
2. 146
3. 145
4. 144
 |
| 8. | **El resultado de 592 – 270 es:**1. 344
2. 342
3. 336
4. 322
 |
| 9. | **El resultado de 724** $∙$ **8 es:**1. 10.084
2. 8.346
3. 7.232
4. 5.792
 |
| 10. | **El resultado de 228** $∙$ **14 es:**1. 2.600
2. 3.192
3. 3.902
4. 4.208
 |
| 11. | **El resultado de 912** $∙$ **41 es:**1. 37.722
2. 37.392
3. 36.826
4. 36.728
 |
| 12. | **El resultado de 583** $∙$ **7 es:**1. 4.081
2. 4.981
3. 5.581
4. 5.557
 |
| 13. | **El resultado de 208** $∙$ **27 es:**1. 5.616
2. 5.712
3. 5.832
4. 5.864
 |
| 14. | **El resultado de 166** $∙$ **45 es:**1. 7.470
2. 7.492
3. 8.495
4. 8.508
 |
| 15. | **El resultado de 848** $∙$ **16 es:**1. 12.623
2. 12.582
3. 13.568
4. 13.588
 |
| 16. | **El resultado de 1158** $∙$ **41 es:**1. 45.800
2. 46.798
3. 47.592
4. 47.478
 |
| 17. | **El resultado de 348** $÷$**6 es:**1. 58
2. 42
3. 37
4. 29
 |
| 18. | **El resultado de 256** $÷$ **2 es:**1. 32
2. 64
3. 124
4. 128
 |
| 19. | **El resultado de 378** $÷$ **9 es:**1. 80
2. 62
3. 54
4. 42
 |
| 20. | **El resultado de 2538** $÷$ **9 es:**1. 282
2. 291
3. 294
4. 298
 |
| 21. | **El resultado de 3150** $÷$ **50 es:**1. 65
2. 64
3. 63
4. 62
 |
| 22. | **El resultado de 1440** $÷$ **32 es:**1. 65
2. 60
3. 55
4. 45
 |
| 23. | **El resultado de 693** $÷$ **33 es:**1. 21
2. 38
3. 46
4. 56
 |
| 24. | **El resultado de 864** $÷$ **48 es:**1. 18
2. 24
3. 28
4. 38
 |
| 25. | **Jorge recorrió en bicicleta 5 km el sábado y 3 200 m el domingo. ¿Cuántos metros recorrió durante el fin de semana?**1. 3.205 metros
2. 3.800 metros
3. 8.000 metros
4. 8.200 metros
 |
| 26. | **El volcán Ojos del Salado, ubicado en la región de Atacama, tiene una altura de 6 893 m y es considerado el volcán activo más alto del mundo. ¿Cuál es su altura expresada en centímetro?**1. 6.893 cm
2. 68.930 cm
3. 689.300 cm
4. 6.893.000 cm
 |
| 27. | **Paulina sabe que 3 poleras, de igual precio, cuestan $ 7.500. Si ella calcula 7.500 : 3 y luego multiplica el resultado por 4, ¿qué obtiene?**1. El precio de 12 poleras
2. El precio de 3 poleras
3. El precio de 4 poleras
4. El precio de 7 poleras
 |
| 28. | **En un encuentro scout se reúnen 375 estudiantes, deben organizarse en mesones para comer, en cada uno de los mesones caben 9 personas.****¿Cuántos mesones necesitarán para que coman todos a la vez?**1. 38
2. 41
3. 42
4. 45
 |
| 29. | **Benjamín compró 3 paquetes de arroz. Si pagó con $ 5 000 y recibió de vuelto $ 2 180, ¿cuánto cuesta cada paquete de arroz?**1. $ 726
2. $ 940
3. $ 1667
4. $ 2820
 |
| 30. | **Si  t ▲ s = t + s – t, ¿cuál es el valor de 5 483 ▲ 12 896?**1. 5.483
2. 7.413
3. 12.896
4. 18.379
 |

**Tabla de especificaciones**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Operatoria con números racionales | Indicador | Preguntas |
| Suman números racionales | 1 – 4 |
| Restan números racionales | 5 – 8  |
| Multiplican números racionales | 9 – 16  |
| Dividen números racionales, con un dígito  | 17 – 20 |
| Dividen números racionales, con dos dígitos  | 21 – 24  |
| Resuelven problemas en diversos contextos | 25 – 30  |

**CLAVES**

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