

**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 |