**GUÍA EVALUADA DE RESUMEN UNIDAD 0**

**Guía n°2 Matemàtica 7º Bàsico**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre:** |  | | | **Curso:** | **7º A, B y C** | **Fecha** | **18 – 03 - 2020** |
| **Puntaje Evaluación** | | **37 PUNTOS** | **Puntaje de corte (60%):** | | **22 PUNTOS** | | |
| **Puntaje obtenido:** | |  | **Calificación:** | |  | | |

|  |
| --- |
| **Instrucciones:**   * Cuenta con una semana para devolver esta guía es decir desde que se encuentre en la página del colegio. * No debes copiar. * Contesta recordando lo que sabes. * Utilizar lápiz grafito para resolver (en el caso que debas entregarla físicamente). * No está permitido corregir usando corrector. * Lea bien antes de contestar. * Reenviar guía a correo: valeska.poblete(aroba)elar.cl |

|  |
| --- |
| **Objetivos: Resolver operaciones de adición y sustracción.**  **Resolver operaciones combinadas de números naturales.**  **Contenidos: Calculo de adiciones y sustracciones.**  **Calculo de operaciones combinadas.**  **Resolución de problemas.** |

**ITEM I. RESOLVER OPERACIONES DE ADICIÓN Y SUSTRACCIÓN.**

1. **Calcula las adiciones y las sustracciones (8 PUNTOS)**
2. **3 + 5 + 10 – 6 – 4 =**
3. **38 – 25 + 13 – 8 =**
4. **12 – 9 + 35 – 12 =**
5. **58 + 102 – 60 + 40 =**
6. **17 + 16 + 30 – 2 – 1 =**
7. **104 – 56 – 18 – 10 =**
8. **305 – 35 – 100 + 195 =**
9. **70 – 10 + 80 – 5 + 90 – 0 =**

1. **Resuelve las operaciones combinadas. Recuerda el orden para resolver las operaciones…**

**Paréntesis, potencias, multiplicación, división, adición y sustracción. (8 PUNTOS)**

1. **3 . 5 + 3 . 6 – 5 =**
2. **8 . 4 – 8 . 3 + 8 . 2 =**
3. **14 + 50 – 4 . 3 =**
4. **(24 / 8) + 17 – 5 + 12 . 2 – (10 . 2) =**
5. **Resuelve los siguientes problemas. Recuerda los pasos de la resolución de problemas: datos, estrategia, cálculo y respuesta. (21 PUNTOS, 3 por cada problema)**
6. **En la recta numérica, ¿qué números naturales se encuentran a dos unidades del 5? Representa en una recta numérica.**
7. **Señala algún número par n que cumpla la siguiente condición: 5 < n < 9. Representa en una recta numérica.**
8. **La señora Julia, que tiene una cuenta en el almacén de su barrio, en una semana compró verduras por $4 565 y $3 800 en artículos de aseo. Si abonó $6 000 el sábado, ¿Cuánto quedó en su cuenta?**
9. **¿Cuál es el sucesor del sucesor de 5? Representa en una recta numérica.**
10. **La temperatura de un cierto líquido puesto al fuego sube 3º C por minuto. Si al comienzo tenía una temperatura de 18º C, ¿Cuál sería su temperatura después de 4 minutos?, ¿y después de 20 minutos?**
11. **Si al sucesor de un número se le restan dos unidades, ¿qué número se obtiene con respecto al número original?**
12. **Rodrigo debe $120 000, los que paga en cuotas de $15 000 mensuales. ¿Cuántos meses se demorará en pagar toda su deuda en el caso que no hayan intereses?**