|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ASIGNATURA** |  **Matemática** | **NIVEL** | **Quinto** |
| **UNIDAD** |  **Unidad 1: Problemas y números.** | **OA Nº** | OA 4: Demostrar que comprenden la división con dividendos de tres dígitos y divisores de un dígito: › interpretando el resto › resolviendo problemas rutinarios y no rutinarios que impliquen divisiones |
| **OBJETIVO DE LA GUIA.** | Comprender la división de números naturales con dividendos de tres dígitos y divisores de un dígito. | **INDICADORES DE EVALUACIÓN.** | • Describen la división como el proceso de reparto equitativo, usando representaciones concretas, y registran los resultados utilizando el mismo tipo de representaciones. Representan, simbólicamente, la división como el proceso de reparto equitativo. |

|  |  |
| --- | --- |
| **INSTRUCCIONES PARA EL DESARROLLO DE LA GUIA.** | Lee cuidadosamente antes de responder. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **GUIA Nº 9** | **FECHA:03/08/2020** | **NOMBRE DE LA GUIA** | **Resolviendo problemas.** |
|  **Resuelve los problemas y comprueba tus resultados.**1.- Alicia tiene 255 bombones, 128 caramelos y 315 galletas, y quiere hacer bolsas para venderlas. ¿Cuántas bolsas con 4 bombones puede hacer?, ¿sobran bombones?Resolución: Comprobación: |
| ¿Cuántas bolsas con 6 caramelos puede hacer?, ¿sobran caramelos?Resolución: Comprobación: |
| ¿Cuántas bolsas con 8 galletas puede hacer?, ¿sobran galletas?Resolución: Comprobación: |
| 2.- Un grupo de 135 jóvenes quiere hacer 8 equipos para una competencia de alianzas. ¿Por cuántos jóvenes estará compuesta cada alianza? ¿Cuántos jóvenes faltaran para completar la alianza con menos integrantes para que todos los grupos tengan la misma cantidad?Resolución: Comprobación: |
| 3.- Una pastelería entrega 120 pasteles en un día. Si los pasteles los envasan en bandejas de 3 unidades, ¿cuántas bandejas se necesitan? Y si en cada bandeja se envasan 6 pasteles, ¿cuántas se requieren?Resolución: Comprobación: |
| 4.- Esteban tiene un cajón con 350 manzanas y una bolsa con otras pocas. Si quiere repartir sus manzanas entre 8 amigos, de modo que cada uno reciba igual cantidad, ¿cuántas manzanas debe agregar de su bolsa?Resolución: Comprobación: |