

Sumas y restas de números naturales de hasta seis cifras

Objetivo: Desarrollar el dominio de la suma y de la resta con números naturales para su aplicación en problemáticas de la vida cotidiana.

Indicaciones

- Formamos un trío de trabajo.
- Repasamos los pasos para la suma y la resta de números naturales.
- Distribuimos los ejercicios a realizar.
- Desarrollamos los ejercicios y nos acompañamos resolviendo dudas.
- Compartimos los resultados.

Problemas con suma sin llevar

Problema 1. En un almacén, hay 234,210 unidades de paletas de frutas. Otro almacén tiene 432,587 unidades del mismo tipo de paletas. ¿Cuántas unidades de paletas hay en total entre los dos almacenes?

Problema 2. Una empresa vendió 123,451 lápices en enero y 234,527 en febrero. ¿Cuántos lápices vendió en total durante esos dos meses?

Problema 3. Una biblioteca tiene 345,678 libros en su colección y adquiere 654,321 más. ¿Cuántos libros tiene en total la biblioteca ahora?

Problema 4. Un equipo de baloncesto anotó 123,456 canastas en la primera mitad de la temporada y 234,543 canastas en la segunda mitad. ¿Cuántas canastas anotó en total el equipo en la temporada?

Problema 5. Un municipio está formado por dos distritos. El primero tiene una población de 333,545 personas y el segundo, 136,423. ¿Cuántas personas hay en total en el municipio?



Problemas con suma llevando

Problema 6. En un cine, 487,394 personas compraron entradas durante el mes de enero y 238,762 lo hicieron durante febrero. ¿Cuántas entradas se vendieron en total en los dos meses?

Problema 7. En mi cuenta de ahorro tengo \$563,499 al comienzo de un mes. Al final del mes, recibo un depósito de \$234,756. ¿Cuánto dinero tengo en total en mi cuenta de ahorro?

Problema 8. Un grupo de agricultores cosechó 156,784 toneladas de maíz en su primer campo y 478,312 toneladas en su segundo campo. ¿Cuántas toneladas de maíz cosecharon en total?

Problema 9. En una fábrica de drones, se construyeron 389,741 unidades en la primera línea de producción y 412,258 unidades en la segunda línea. ¿Cuántos drones se fabricaron en total?

Problema 10. El Museo de Arte tiene 563,189 visitantes en la primera parte del año y 324,687 visitantes en la segunda parte del año. ¿Cuántos visitantes ha tenido el museo en todo el año?

Problemas con restas sin prestar

Problema 1. Una empresa tiene 654,456 celulares. Vende 123,321 unidades. ¿Cuántos celulares le quedan?

Problema 2. El Departamento de Policía tenía 544,567 radios en uso, pero guardaron 233,210 porque no funcionaban. ¿Cuántos radios les quedaron?

Problema 3. Una cooperativa de agricultores tenía 678,978 kilos de mangos. Vendió 345,601 kilos. ¿Cuántos kilos de mangos le quedaron?

Problema 4. En un almacén, había 987,654 audífonos. Distribuyeron 432,123 artículos. ¿Cuántos audífonos quedan en el almacén?



Problema 5. Mi familia tenía \$456,789 en su cuenta de ahorro. Después de comprar una casa, la cuenta se redujo en \$123,456. ¿Cuánto dinero nos quedó?

Problemas con restas prestando

Problema 6. Un supermercado tenía 876,543 unidades de cereal. Un restaurante compró 432,176 unidades. ¿Cuántas cajas de cereal quedaron en el supermercado?

Problema 7. Una librería vendió 987,654 cuadernos. Pero le devolvieron 543,210 por averías. ¿Cuántos cuadernos tiene la librería?

Problema 8. Un hospital tenía 654,321 mascarillas para el personal médico y de enfermería. En una semana, usaron 345,678 mascarillas. ¿Cuántas mascarillas quedan en el hospital?

Problema 9. Un grupo de artistas tenía \$763,211 para organizar una exhibición de esculturas y danza. Gastaron \$532,176 en el evento. ¿Cuánto dinero les quedó en su presupuesto?

Problema 10. Una biblioteca comenzó con 876,543 libros. Durante una reorganización, retiraron 654,321. ¿Cuántos libros quedan en la biblioteca?

