



Departamento de Matemática

Profesora Rocío Gimeno | Profesora diferencial Claudia Farfán



"SEMANA 1: MULTIPLICACIÓN DE NÚMEROS DE 3 Y MÁS DÍGITOS POR 1 DÍGITO"

Objetivo: "Resolver problemas de multiplicación de números de 3 o más dígitos por 1 dígito"

Pasos para resolver problemas



Para resolver problemas, vamos a realizar los siguientes pasos:

Paso 1



Leo detenidamente el problema

Paso 2



Subrayo los datos importantes

Paso 3



Leo la pregunta del problema y subrayar la palabra clave que me da la pista de la operación que hay que realizar

Paso 4



Resuelvo el problema

Paso 5



Reviso el procedimiento realizado

Paso 6

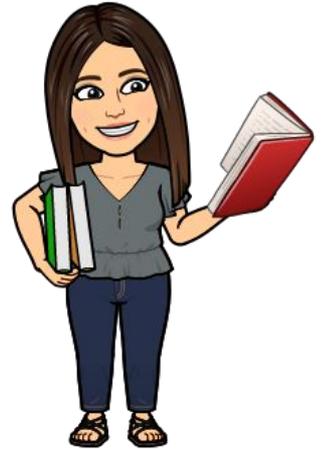


Vuelvo a leer la pregunta

Paso 7



Respondo el problema de forma completa



Veamos el siguiente ejemplo



Para el partido de fútbol de Chile contra Argentina, asistieron 2.957 adultos. Si el número de niños es 4 veces el número de adultos, ¿Cuántas personas asistieron en total al estadio?



Resolución

$$1. \quad \begin{array}{r} 322 \\ \underline{2.957} \end{array} \times 4$$

Cantidad de niños

$$2. \quad \begin{array}{r} 11828 \\ + 2957 \\ \hline 14785 \end{array}$$

Respuesta

En total, asistieron 14.785 personas al estadio a ver el partido de Chile contra Argentina.



Resuelve en tu cuaderno los siguientes problemas



1. Cristián compró 6 tazas de café por \$3.569 cada una. ¿Cuánto dinero gastó en total en la compra?



©DESIGNALIKE



©DESIGNALIKE



©DESIGNALIKE



©DESIGNALIKE



©DESIGNALIKE



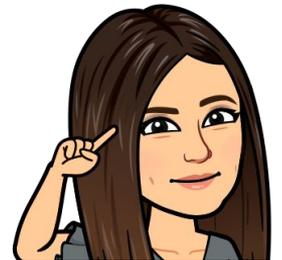
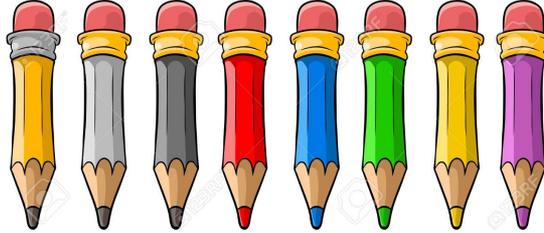
©DESIGNALIKE



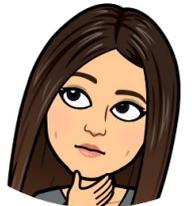
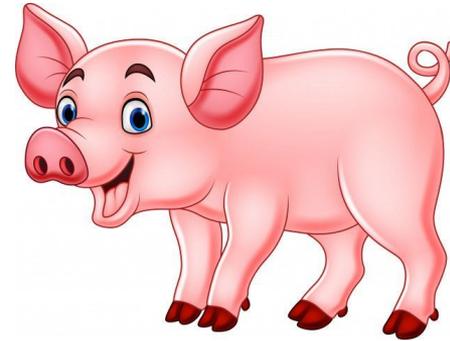
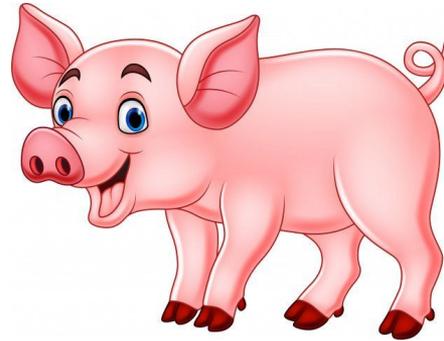
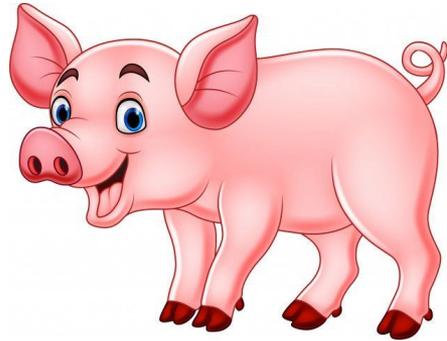
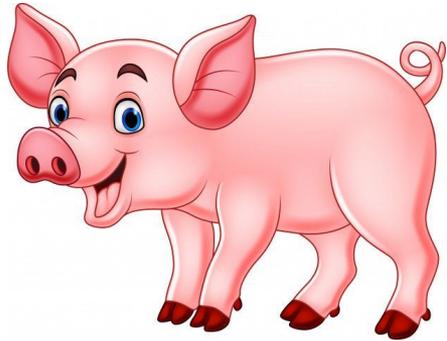
Recuerda que
puedes usar
cualquiera de
los dos
métodos para
multiplicar



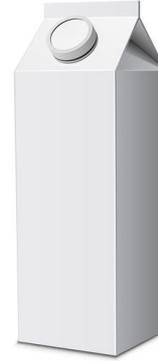
2. Carolina tiene que comprar los útiles que le faltan para el colegio. Si compra 3 cuadernos a \$1.290 cada uno, 6 lápices grafito a \$287 cada uno y 2 estuches a \$4.990 cada uno. ¿Cuánta plata gastó en total en todos los útiles?



3. En una granja hay 786 cerdos. ¿Cuántas patas tienen entre todos?



3. En un almacén hay 1.267 cajas. Si cada caja tiene 6 cajas de leche. ¿Cuántas cajas de leche hay en total?



Hasta aquí llegamos por esta semana... ¡Felicitaciones por el esfuerzo!

