

# PRUEBA DE MATEMÁTICA

## I Operaciones Básicas

A. Aplica la estrategia para la sustracción **(-1)**.

$$\begin{array}{r} 18000 \\ - 6543 \\ \hline \end{array}$$

**(-1)** →  
**(-1)** →

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

$$\begin{array}{r} 10000 \\ - 7258 \\ \hline \end{array}$$

**(-1)** →  
**(-1)** →

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

B. Multiplica por dos dígitos.

$$\begin{array}{r} 45 \cdot 23 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \cdot 14 \\ \hline \end{array}$$

C. Divide.

$$45 : 5 = \square$$

$$28 : 4 = \square$$

$$852 : 4 = \square \square \square$$

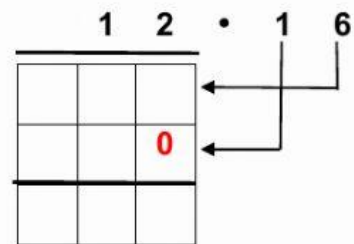
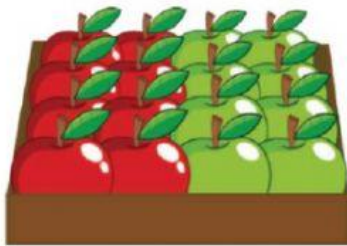
|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |



## II Resolución de problemas

- Lee comprensivamente
- Selecciona la operación matemática apropiada y realiza tus cálculos
- Responde la pregunta del problema.

- Juana tiene 12 cajas con 16 manzanas cada una. ¿Cuántas manzanas tiene en total?



Juana tiene en total  manzanas

- Si Eliana tiene \$1 000 pesos y compra 3 cereales de chocolate ¿Cuánto dinero le deben dar de vuelto?

**Súper Ofertas**

|   |   |   |
|---|---|---|
|  |  |  |
| Yogur batido  | Jugos   | Cereal de chocolate   |
| <b>\$159</b>  | <b>\$519</b>  | <b>\$229</b>  |

Valor de los tres cereales de chocolate  pesos.

Dinero que le deben dar de vuelto  pesos



3. Catalina tiene \$200. 000 para comprarse una Tablet que tiene un valor de \$155. 750 pesos ¿cuánto dinero le quedará luego de comprar la tablet?

Elige una de las dos formas de calcular el vuelto que recibirá Catalina.

$$\begin{array}{r} 200.000 \\ - 155.750 \\ \hline \end{array}$$

(-1) →

(-1) →

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

A Catalina le quedarán  pesos.



4. Don Carlos le regaló a cada uno de sus tres nietos, la cantidad de dinero que se observa en la imagen. Si los 3 nietos juntan el dinero que cada uno tiene, ¿cuánto dinero reunirán en total?



Cada nieto tiene  pesos.

Si los tres nietos juntan su dinero, reunirán  pesos.

5. Andrés ahorró mensualmente la cantidad de dinero que muestra la imagen. ¿cuánto dinero ahorró en total durante 4 meses, si cada mes ahorró la misma cantidad?



Realiza tus cálculos:

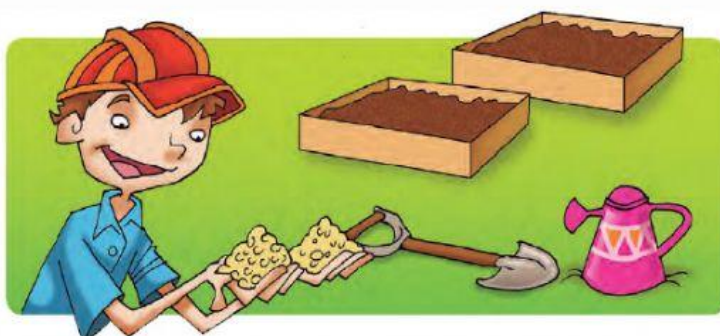
|  |  |
|--|--|
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

 $\cdot 4$



Andrés ahorró  pesos en 4 meses.

6. Luciano tiene 148 semillas y las repartirá en igual cantidad en 2 cajones. ¿Cuántas semillas plantará en cada cajón?



Luciano plantará  en cada cajón.