

## Evaluación Semestral



1) Escribe el orden en el que debes desarrollar las operaciones y luego resuelve.

a.  $12 + 16 - 9 + 3 =$

1º

2º

3º

b.  $22 - 15 + 7^2 - 1 =$

1º

2º

3º

4º

c.  $250 : 5 : 10 \bullet 2 =$

1º

2º

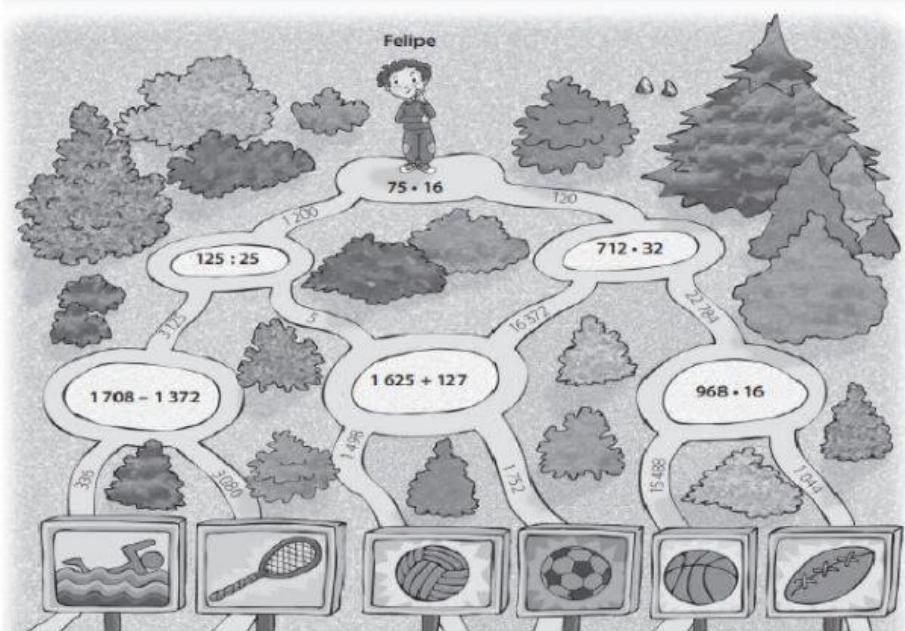
3º

d.  $(13 + 5) : 9 =$

1º

2º

2) Solo un camino después de cada operación combinada tiene el resultado correcto. Traza la ruta que seguirá Felipe para llegar a la práctica de su deporte favorito. Para ello, elige los caminos con los resultados correctos y luego responde.



¿Qué deporte practica Felipe?

3) Aplicando propiedades: nombra y calcula

a)  $(31 + 9) + 10 = 31 + (\boxed{\quad} + \boxed{\quad}) = \boxed{\quad}$

b)  $150 + \boxed{\quad} = \boxed{\quad} + 150 = 500$

c)  $870 + \boxed{\quad} = \boxed{\quad} + 870 = 870$

d)  $248 \cdot \boxed{\quad} = 248$

e)  $\boxed{\quad} \cdot 76 = 0$

f)  $\boxed{\quad} \cdot \boxed{\quad} = 0$

4) Sofía necesita hacer  $253 \times 50$  en su calculadora, pero no le funciona la tecla del 0. Entonces, piensa otros cálculos que podría hacer con ella para resolver la cuenta. ¿Cuál de los siguientes NO tiene el mismo resultado que  $253 \times 50$ ?

A)  $253 \times 49 + 1$

B)  $253 \times 25 \times 2$

C)  $253 \times 51 - 253$

D)  $253 \times 49 + 253$

