

La volta ciclista

Avui aprenem: sumar, restar i multiplicar decimals alineant la coma i estimar el resultat.

Nom: _____ Data: _____



- 1** Una volta ciclista té dues etapes de 67,17 km i 96,06 km. Suma'n els quilòmetres alineant la coma. Després suma 92,97 km i 71 km de dues etapes més.

operacions-amb-decimals-pilot.png
12:7 · 6è

$$\begin{array}{r} 67,17 \\ + 96,06 \\ \hline \end{array}$$

,

$$\begin{array}{r} 92,97 \\ + 71,00 \\ \hline \end{array}$$

,

- 2** Resta els temps del cronòmetre i multiplica els quilòmetres de les voltes.

$$\begin{array}{r} 76,84 \\ - 75,80 \\ \hline \end{array}$$

,

13,57 km × 4 voltes

Sense coma: $1357 \times 4 =$

Amb la coma: km

3 Estima cada resultat arrodonint i marca l'aproximació més raonable.

$67,17 + 96,06$

☐ 130 ☐ 160 ☐ 200

$76,84 - 75,80$

☐ 0,1 ☐ 1 ☐ 10

$13,57 \times 4$

☐ 40 ☐ 54 ☐ 70

$92,97 + 71$

☐ 150 ☐ 164 ☐ 180

4 Resol els problemes de la volta ciclista. Escriu el resultat amb la seva unitat.

Un ciclista fa una etapa de 67,17 km i una altra de 96,06 km. Quants quilòmetres ha fet en total?

$67,17 + 96,06 = \boxed{} \text{ km}$

Dos ciclistes acaben la contrarellotge en 76,84 s i en 75,80 s. Quants segons de diferència hi ha?

$76,84 - 75,80 = \boxed{} \text{ s}$

Una volta al circuit fa 13,57 km. Quants quilòmetres es recorren amb 4 voltes?

$13,57 \times 4 = \boxed{} \text{ km}$

Una etapa fa 92,97 km i la següent 71 km. Quants quilòmetres sumen les dues?

$92,97 + 71 = \boxed{} \text{ km}$