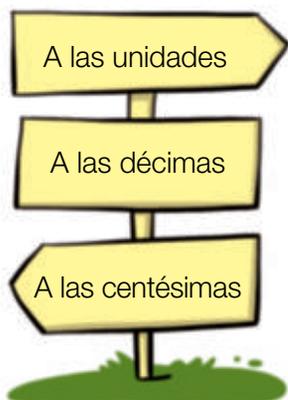


Estimación de operaciones con decimales

1 Estima las operaciones aproximando al orden dado.



- $24,2 + 7,84$
 $24 + 8 = 32$

- $38,32 - 9,81$
 $38 - 10 = 28$

- $136,9 \times 7$
 $137 \times 7 = 959$

- $1,64 + 16,38$
 $1,6 + 16,4 = 18$

- $23,94 - 9,32$
 $23,9 - 9,3 = 14,6$

- $94,37 \times 6$
 $94,4 \times 6 = 566,4$

- $7,276 + 24,812$
 $7,28 + 24,81 = 32,09$

- $90,418 - 14,397$
 $90,42 - 14,40 = 76,02$

- $7,493 \times 8$
 $7,49 \times 8 = 59,92$

2 Lee y contesta.

Micaela ha estimado una de estas sumas y ha obtenido como resultado 52.
¿Qué suma ha estimado?



$$29 + 22 = 51$$

$$32 + 18 = 50$$

$$34 + 18 = 52$$

Ha estimado la suma de $34,42 + 17,85$.

3 Lee y resuelve.



- Julio es jardinero y cobra por horas. Hoy ha trabajado en el jardín de Pepe y, para ello, ha invertido 5 horas. Si una hora de trabajo la cobra a 18,90 €, ¿cuántos euros pagará, aproximadamente, Pepe a Julio?

$$19 \times 5 = 95$$

Pagará 95 €, aproximadamente.

- En una frutería envasan las manzanas en bolsas de 7 manzanas cada una; y las naranjas, en bolsas de 9. Una manzana cuesta 0,42 € y una naranja, 0,37 €. ¿Cuánto cuesta aproximadamente una bolsa de manzanas? ¿Y una de naranjas?

Manzanas ► $0,4 \times 7 = 2,80$ € aproximadamente.

Naranjas ► $0,4 \times 9 = 3,60$ € aproximadamente.

