

Patas de cangrejo

¿Sabías que...? Algunos animales tienen 8, 10, 30 o incluso 600 patas. Los camarones y los cangrejos tienen 10 patas y eso les permite navegar fácilmente por el agua y el fondo del mar. Los cangrejos y los camarones usan sus patas para evitar a los depredadores. Los animales que tienen 10 patas se llaman decápodos.



Un grupo de cangrejos se llama colonia. La señora Zaizar está estudiando colonias de cangrejos en el laboratorio de ciencias.

- 1 El laboratorio de la señora Zaizar tiene 4 tanques. En cada tanque hay 80 patas de cangrejo. ¿Cuántas patas de cangrejo hay entre todos los tanques?

- 2 Explica cómo puede la señora Zaizar representar este problema en una recta numérica vacía.

- 3 ¿Cuántos cangrejos hay en cada tanque? Explícalo.

- 4 **Ampliación** La señora Zaizar adquiere 2 tanques más con 8 cangrejos en cada uno. Escribe ecuaciones para hallar la cantidad total de patas de cangrejo.
