

Capítulo 8: División

1 Resuelve los siguientes problemas.

- a) Se deben repartir 18 huevos en 3 bandejas.
¿Cuántos huevos habrá en cada bandeja?

Expresión matemática: $18 : 3$

Respuesta: **6 huevos.**

- b) Daniel tiene 18 metros de cinta blanca, 15 metros de cinta roja y 12 metros de cinta azul. Debe formar trozos de 3 m para decorar su sala.
¿Cuántos trozos obtendrá de cada color?

Expresión matemática: $18 : 3$

$15 : 3$

$12 : 3$

Respuesta: **6 trozos de cinta blanca;**
5 trozos de cinta roja;
4 trozos de cinta azul;
En total, 15 trozos de cinta.

Gestión

Desafíe a los estudiantes a realizar esta actividad de manera autónoma.

En la **actividad 1**, los estudiantes resuelven un problema de reparto equitativo y uno de agrupamiento. Se espera que los estudiantes escriban la o las expresiones matemáticas involucradas y luego la respuesta a cada problema.

Una vez que se ha completado la realización de las actividades, se sugiere realizar una puesta en común donde los estudiantes puedan comunicar sus respuestas y estrategias al resto del curso.

Se sugiere aprovechar esta puesta en común para recapitular lo trabajado y aprendido en este capítulo en cuanto a la división.