



Desafíos Matemáticos

Quinto grado

Consigna

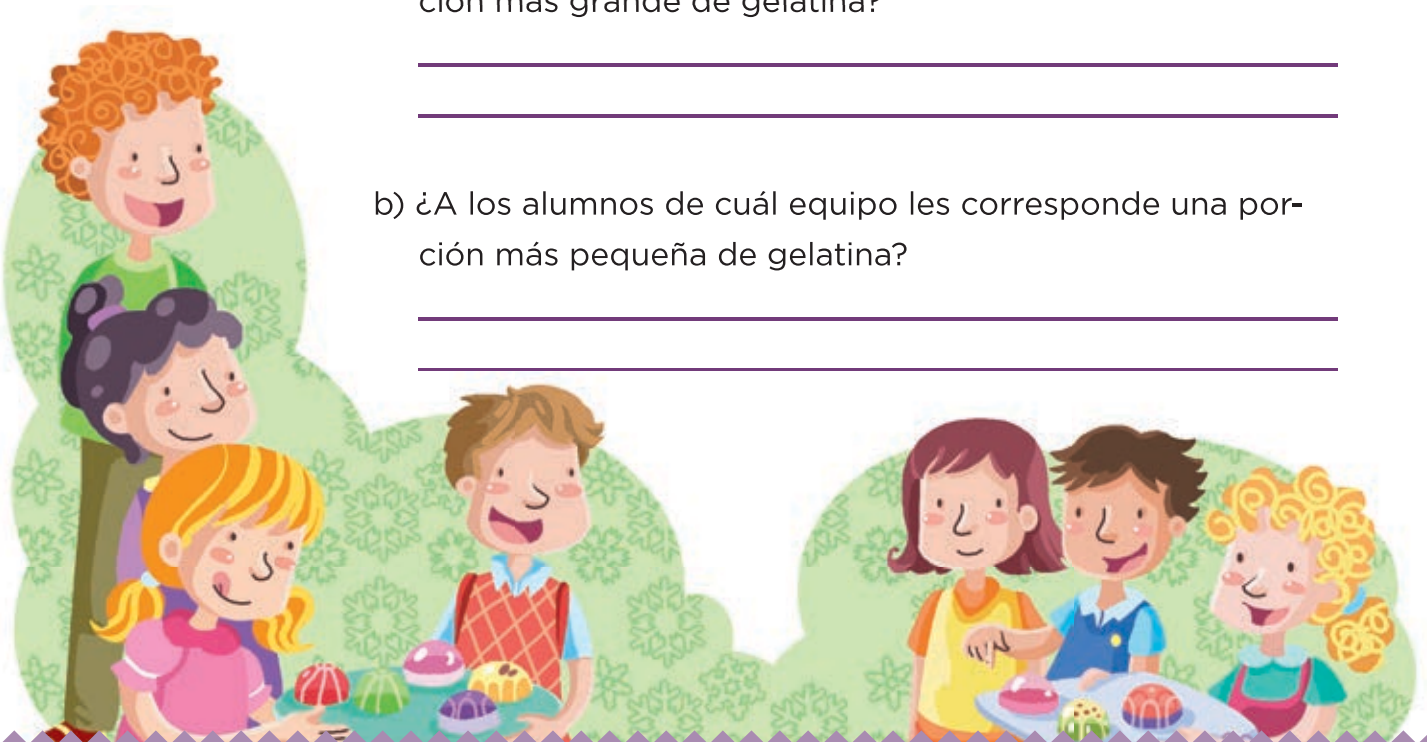
Trabajen en equipo para completar las tablas y responder las preguntas.

- Varios alumnos se organizaron en equipos y repartieron gelatinas de manera equitativa y sin que sobrara ninguna. Las gelatinas son del mismo tamaño.

Equipo	Cantidad de gelatinas compradas	Cantidad de alumnos por equipo	Cantidad que le toca a cada uno
A	1	5	
B	2	5	
C	3	5	
D	4	5	
E	5	5	

- a) ¿A los alumnos de cuál equipo les corresponde una porción más grande de gelatina?

- b) ¿A los alumnos de cuál equipo les corresponde una porción más pequeña de gelatina?



2. La siguiente tabla corresponde a otros equipos.

Equipo	Cantidad de gelatinas compradas	Cantidad de alumnos por equipo	Cantidad que le toca a cada uno
F	7	3	
G	7	4	
H	7	5	
I	7	6	
J	7	7	

a) ¿A los alumnos de cuál equipo les corresponde una porción más grande?

b) ¿A los alumnos de cuál equipo les toca una porción más pequeña?

c) ¿Existe alguna relación entre ambas tablas que les permita saber rápidamente la cantidad que le toca a cada niño al repartir cierto número de gelatinas? Explíquenla.

