

2 Solución de situaciones, lee, luego resuelve.

a. ¿Cuál es la mayor cantidad de sándwiches que se pueden preparar con 180 porciones de jamón y 260 porciones de queso?

180

b. ¿Cuántas porciones de jamón y queso tendrá cada sándwich?

Sandwich: 1  
jamón: 1

c. En un colegio hay 220 niños y 160 niñas en el grado tercero, si se desea formar grupos con igual cantidad de estudiantes, de manera que en cada grupo haya niños y niñas, ¿Cuál es la mayor cantidad de grupos que se puedan formar?

160 grupos

d. ¿Cuántos niños y niñas habrá en cada grupo?

Niños: 160  
Niñas: 160

e. Un carpintero debe cortar una lámina de madera de 160 cm de ancho por 300 cm de largo en cuadrados iguales, del mayor tamaño posible, ¿Cuánto debe medir el lado de cada cuadrado? ¿Cuántos cuadrados cortará?

300

f. Con 16 rodajas de tomate, 12 tajadas de queso y 20 tajadas de pavo, se quieren hacer sandwiches iguales, con la mayor cantidad de ingredientes y sin que sobre nada, ¿Cuántos Sándwiches se pueden preparar?

12

