



Desafíos Matemáticos

Sexto grado

Consigna

En parejas, resuelvan el siguiente problema.

Los padres de Luis le están organizando una fiesta de cumpleaños. Ayúdenles a seleccionar la presentación de galletas y de jugos que más convenga, considerando su precio y contenido. Pueden consultar las equivalencias en los recuadros y utilizar su calculadora.

Galletas

Presentación 1: caja de 44.17 onzas a \$62.90

Presentación 2: caja de 1 kg a \$48.00

Presentación 3: caja de 1 libra y 10.46 onzas a \$37.50

Jugos

Presentación 1: paquete de 4 piezas de 6.76 onzas líquidas c/u a \$9.40

Presentación 2: una pieza de 1 litro a \$12.00

Presentación 3: una pieza de 1 galón a \$47.10



$$1 \text{ libra (lb)} = 0.454 \text{ kg}$$

$$1 \text{ onza (oz)} = 0.0283 \text{ kg}$$

$$1 \text{ onza líquida (fl. oz)} = 29.57 \text{ ml}$$

$$1 \text{ galón (gal)} = 3.785 \text{ L}$$