

1. Teoremix va al mercado

TEOREMIX EN EL MERCADO

Teoremix tiene el ineludible mandato de su madre de hacer la compra. Como no le gusta nada, se organiza para que sea menos pesado. Decide hacer dos viajes para no tener que volver demasiado cargado.

1.- En primer lugar, va al mercado de frutas y verduras, que está muy cerquita de su casa, y compra:

- $1/2$ kg de zanahorias.
- $3/4$ de kg de tomates.
- 1 kg y $1/2$ de calabacines.
- $1/4$ de kg de pimientos.

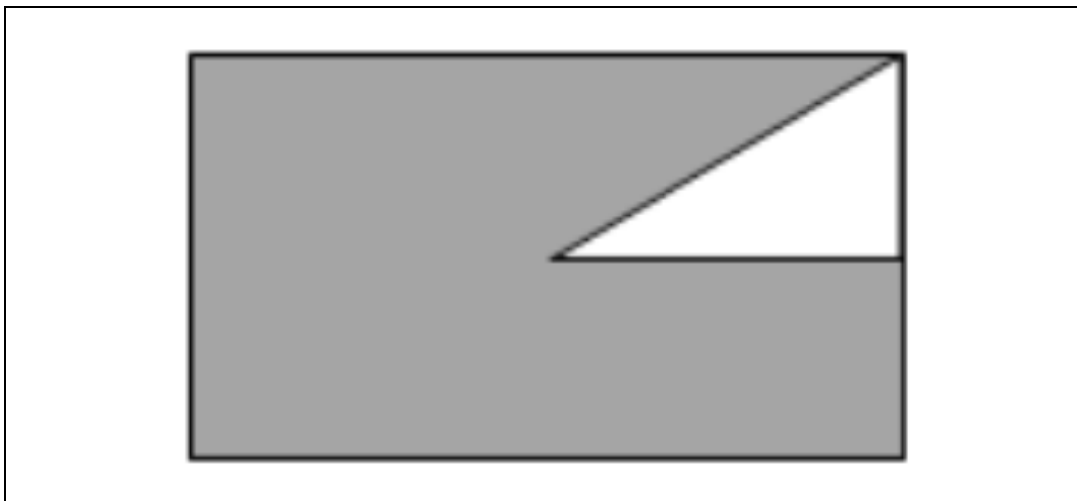


2. El Tesoro

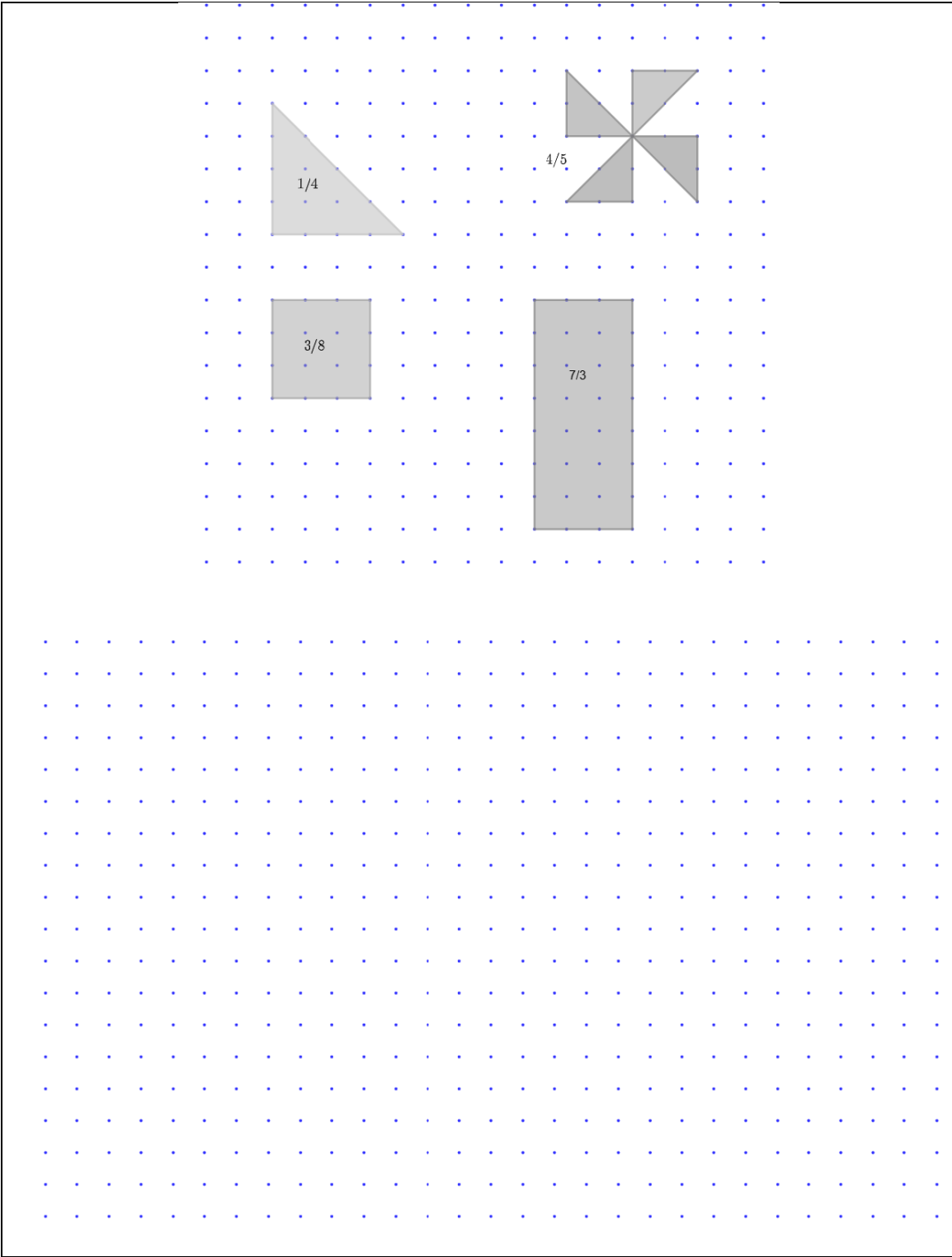
Cuatro personas se encontraron un enorme tesoro de monedas de oro. De primera intención las cuatro cargaron con iguales pesos, pero las tres más fuertes vieron que podían cargar con más, y aumentaron su carga con la mitad de lo que habían tomado. Todavía los dos de ellas se vieron con fuerzas para aumentar su carga en un tercio más de la que ya llevaban y así lo hicieron. Pero al cargarlo de nuevo, el más fuerte se atrevió a añadir una quinta parte más de lo que llevaba. En total se llevaron entre las cuatro personas 138 kg de oro. ¿Con cuánto cargó cada uno?



3. ¿Fracción propia o impropia?



4.



UNIDAD DE LONGITUD

TIRA 1

TIRA 2

TIRA 3

TIRA 4

TIRA 5

TIRA 6

TIRA 7