



Empecemos



Como Misael ya tiene listos los diseños de las mantas y el cálculo del gasto en ovillos de lana, ahora deberá analizar y proponer el precio de venta que tendrá cada manta.
¿Qué debe considerar para esta propuesta de precio?



Misael preguntó a sus amigos, antes de tomar una decisión, sobre el precio de venta que debe proponer a su abuelita. Lee lo que cada uno le aconsejó. ¿Cuál crees que le ayudará a tomar una mejor decisión?, ¿por qué? Selecciona al amigo que tiene una buena propuesta.

El precio de venta puede ser el mismo, y así recuperarías el dinero que gastaste.



Ray

Si lo vendes más barato, las personas te comprarán muchas mantas.



Tito

El precio debe ser mayor de lo que gastaste, para que te quede una ganancia.



Hugo

Gasté S/28,20 en lanas de colores.



Misael

Ray, Tito y Hugo le han sugerido algunos precios para la venta de una de sus mantas cuyo costo fue de S/28,20. Explica cuál de estos precios le recomendarías. ¿Qué diferencias existen entre el precio de costo y el de venta en cada caso? Anota tus respuestas en tu cuaderno o en hojas de reuso.



Ray

S/28,20 → S/28,20

Costo de
la manta



Venta de
la manta

completa los espacios vacíos. ¿Qué explicación darías por cada expresión?

$$28,20 + \dots = 28,20$$

.....
.....

PROPUESTA DE TITO



Tito

S/28,20 → S/25

Costo de
la manta



Venta de
la manta

completa los espacios vacíos. ¿Qué explicación darías por cada expresión?

$$28,20 - \dots = 25$$

.....
.....



PROPUESTA DE HUGO

Hugo

S/28,20 → s/36,20

Costo de
la manta



Venta de
la manta

completa los espacios vacíos. ¿Qué explicación darías por cada expresión?

$$28,20 + \dots\dots\dots = 36,20$$

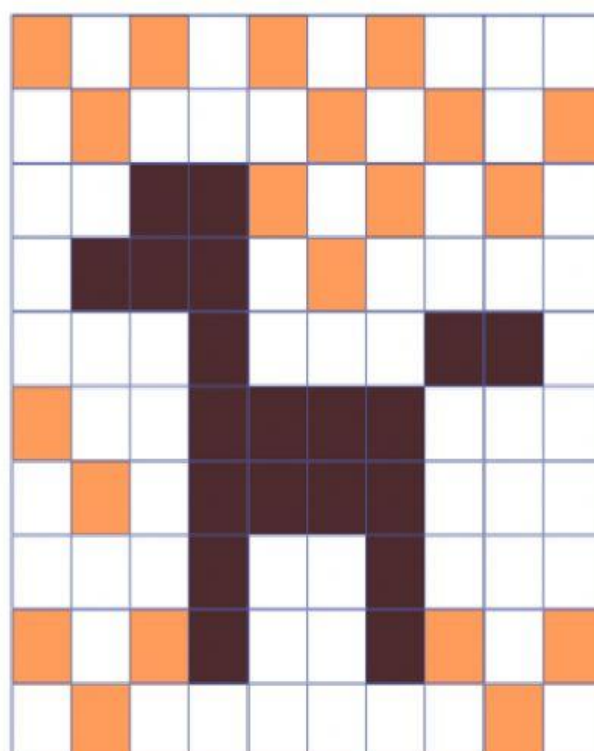
.....
.....

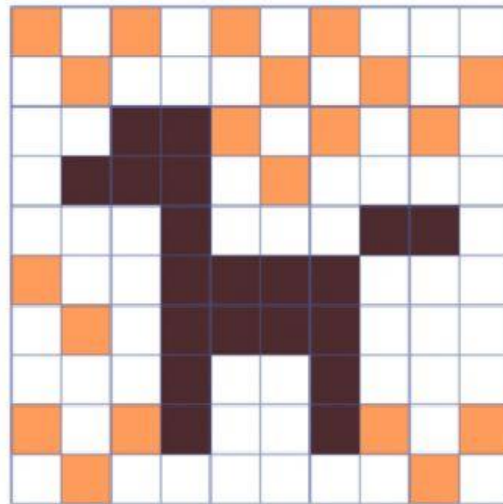
¿Qué precio de venta es el que más le conviene a Misael? ¿Por qué? Explica.

Finalmente, Misael ha comprendido que la diferencia entre el precio de la venta y el costo de la manta es la ganancia que obtiene para su beneficio.

Reto 1

Observa el siguiente modelo de manta que está tejiendo la abuelita de Misael. Para una manta como esta, emplea exactamente 6 ovillos de lana: 2 de color marrón, 2 de color verde y 2 de color anaranjado. Ella dice que solo le falta tejer los cuadrados de lana verde para completar la manta. ¿Qué otros diseños se pueden elaborar? ¿Cómo se pueden detallar las partes y colores en un diseño?





✓ Pinta y cuenta los cuadrados de lana verde que tejerá la abuelita de Misael.

¿Cuántos cuadrados tiene en total la manta?

✓ ¿Cuántos cuadrados tiene en total la manta?

MARRÓN

ANARANJADO

VERDE

Expresa en fracciones las partes de la manta, según el color:

MARRÓN $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

ANARANJADO $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

VERDE $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$