

I.E.WARMA KUYAY SAN JERONIMO
Demuestro lo aprendido en matemática

Nombres.....

1).-¿Existe dos tipos de proporcionalidad?

V

F

2).-Determinar si las relaciones de proporcionalidad entre las siguientes magnitudes son directas o inversas:

♣ La talla de zapato y la altura:

♣ Número de trabajadores que realizan un trabajo y el tiempo en terminarlos:

♣ Kilos de sandía y precio de la compra:

♣ Tiempo necesario en recorrer una distancia y la velocidad a la que Circula

♣ Páginas de un libro y su precio:

♣ El precio de un auto y el número de asientos

3).- 200gr. De papaya cuesta 5 soles ¿Cuánto costara 1 kilo de papaya?

A) 20 soles

B) 25 soles

C) 30 soles

4).-Si en tres bolsas de naranjas caben 36 naranjas, ¿cuántas bolsas necesitamos para guardar 48 naranjas?

A) 4 bolsas

B) 6 bolsas

C) 7 bolsas

5) Si tardamos 3 minutos en recorrer una distancia a una velocidad de 20km/h, ¿cuánto tardaremos en recorrer dicha distancia si circulamos a 30km/h?

A) 4min

B) 2 min

C) 3 min

- 6) Un grupo de 4 alumnos tarda 50 minutos en hacer un proyecto de clase.
¿Cuánto se tardaría si el grupo es de 5 alumnos?

A) 20 min.

B) 30 min.

C) 40 min.

- 7) .- Ana para hacer un biscocho utiliza 4 huevos para 8 personas. ¿Cuántos huevos utilizara para 24 personas?

A) 15 huevos

B) 12 huevos

C) 10 huevos

- 8) .- Diez obreros construyen una piscina en 3 días, ¿Cuántos días construirán 5 obreros?

A) 6 días

B) 5 días

C) 4 días

"TU PUEDES, ERES EL O LA MEJOR"

*Profesora: Hermelinda Zamora
Castillo Docente del Área.*