



COLEGIO ADVENTISTA DE IBAGUÉ
Taller Regla de Tres Compuesta
Grado 9°

1. Nueve grifos abiertos durante 10 horas diarias han consumido una cantidad de agua por valor de 20 €. Averiguar el precio del vertido de 15 grifos abiertos 12 horas durante los mismos días.

10 €

40 €

27,7 €

2. 5 obreros trabajando, trabajando 6 horas diarias construyen un muro en 2 días. ¿Cuánto tardarán 4 obreros trabajando 7 horas diarias?

2 días
aproximadamente

1 días
aproximadamente

5 días
aproximadamente

3. Si 8 obreros realizan en 9 días trabajando a razón de 6 horas por día un muro de 30 m. ¿Cuántos días necesitarán 10 obreros trabajando 8 horas diarias para realizar los 50 m de muro que faltan?

10 días

9 días

14 días

4. Un grupo de 4 obreros hacen una obra en un restaurante peruano de 80 metros trabajando durante 10 días. ¿Cuántos obreros serán necesarios para hacer 60 metros de la misma obra en 5 días?

4 obreros

10 obreros

6 obreros

5. Una persona ha recorrido 280km, en ocho días caminando 7 horas diarias. ¿Cuántos días tardará en recorrer 540km? andando 9 horas diarias?

12 días

10 días

14 días

6. Si 20 operarios pueden producir 120 pares de zapatos en 18 días, trabajando 8 horas diarias. ¿Cuántos operarios pueden producir 160 zapatos en 24 días trabajando 5 horas diarias?

32 operarios

30 operarios

10 operarios