
DIRECTAS

FÁCILES:

1. Si 2 manzanas cuestan \$1, ¿cuánto costarán 5 manzanas?
2. Si 4 obreros pueden construir un muro en 6 días, ¿cuántos obreros se necesitarán para construirlo en 3 días?
3. Si 5 litros de pintura son suficientes para pintar una habitación de 40 metros cuadrados, ¿cuántos litros se necesitarán para pintar una habitación de 80 metros cuadrados?

INTERMEDIOS:

4. Si 8 empleados pueden completar un proyecto en 12 días trabajando 6 horas al día, ¿cuántos días se tardarán 6 empleados trabajando 8 horas al día?
5. Si 20 metros de tela cuestan \$100, ¿cuánto costarán 12 metros de la misma tela?
6. Si 3 kilogramos de arroz cuestan \$15, ¿cuánto costarán 7 kilogramos de arroz?
7. Si 4 litros de pintura son suficientes para pintar una habitación de 50 metros cuadrados, ¿cuántos litros se necesitarán para pintar una habitación de 80 metros cuadrados?
8. Si 5 trabajadores pueden construir una casa en 4 meses, ¿cuántos meses se tardarán 8 trabajadores en construir la misma casa?
9. Si 6 estudiantes pueden leer un libro en 15 días, ¿cuántos estudiantes se necesitarán para leer el libro en 10 días?

AVANZADO:

10. Un coche recorre 300 kilómetros en 4 horas. Si mantiene la misma velocidad constante, ¿cuántos kilómetros recorrerá en 7 horas?
-

INVERSA

FÁCILES:

1. Si 5 obreros pueden construir una pared en 10 días, ¿cuántos días tardarán 10 obreros en construir la misma pared?
2. Si un coche recorre 300 km en 4 horas, ¿en cuántas horas recorrerá 150 km?
3. Si 4 personas pueden pintar una casa en 8 días, ¿cuántas personas serán necesarias para pintarla en 16 días?

INTERMEDIOS:

4. Si 8 máquinas pueden producir 240 piezas en 6 horas, ¿cuántas máquinas serán necesarias para producir 360 piezas en 9 horas?
5. Si 10 trabajadores pueden construir un muro en 15 días, ¿cuántos trabajadores serán necesarios para construirlo en 9 días?
6. Si 6 obreros pueden cavar un pozo en 12 días, ¿cuántos días tardarán 12 obreros en cavar el mismo pozo?
7. Si 3 camiones pueden transportar 120 toneladas de carga en 4 días, ¿cuántos días se tardarán 6 camiones en transportar 240 toneladas?
8. Si 5 personas pueden construir una casa en 8 meses, ¿cuántas personas serán necesarias para construirla en 4 meses?
9. Si 4 obreros pueden construir una carretera en 10 semanas, ¿cuántas semanas tardarán 8 obreros en construirla?

Avanzado:

10. Si un grifo llenaría un tanque en 6 horas, ¿en cuántas horas lo llenarán dos grifos trabajando al mismo tiempo?

COMPUESTA

FÁCILES:

1. Si 5 obreros pueden construir un muro en 10 días trabajando 8 horas al día, ¿cuántos días tardarán 8 obreros trabajando 6 horas al día?
2. Si 2 máquinas pueden producir 200 piezas en 4 horas trabajando a un ritmo constante, ¿cuántas horas se necesitarán para que 5 máquinas produzcan 500 piezas?
3. Si 6 hombres pueden cavar un hoyo en 8 días trabajando 6 horas al día, ¿cuántos días tardarán 9 hombres trabajando 4 horas al día para cavar el mismo hoyo?

INTERMEDIOS:

4. Si 4 obreros pueden construir un edificio en 30 días trabajando 8 horas al día, ¿cuántos días se tardarán 8 obreros trabajando 6 horas al día para construir dos edificios iguales?
5. Si 10 máquinas pueden producir 500 unidades en 5 horas trabajando a un ritmo constante, ¿cuántas horas se necesitarán para que 6 máquinas produzcan 600 unidades?
6. Si 8 hombres pueden cavar una zanja en 12 días trabajando 6 horas al día, ¿cuántos días tardarán 12 hombres trabajando 8 horas al día para cavar la misma zanja?
7. Si 6 obreros pueden construir una carretera en 20 días trabajando 10 horas al día, ¿cuántos días se tardarán 10 obreros trabajando 8 horas al día para construir la misma carretera?
8. Si 5 máquinas pueden producir 1000 productos en 8 horas trabajando a un ritmo constante, ¿cuántas horas se necesitarán para que 10 máquinas produzcan 2000 productos?
9. Si 8 hombres pueden cavar una zanja en 16 días trabajando 6 horas al día, ¿cuántos días tardarán 12 hombres trabajando 4 horas al día para cavar la misma zanja?

AVANZADO:

10. Si 4 máquinas pueden construir una casa en 60 días trabajando 8 horas al día, ¿cuántos días se tardarán 6 máquinas trabajando 10 horas al día para construir dos casas iguales?