

Problemas con fracciones

1. Si un curso está compuesto por 23 hombres y 15 mujeres, entonces ¿cuál es la fracción que representa el número de hombres del curso?
2. Un matrimonio decide pasar su luna de miel en Concepción, durante 4 días. ¿Cuál es la fracción de semana que duró su luna de miel?
3. ¿Qué fracción del día ha transcurrido cuando son las siete de la tarde?
4. ¿Qué fracción representa el trabajo diario de un obrero que labora 8 horas diarias?
5. ¿Cuántos octavos hay en 5 unidades?. ¿Cuántos quintos en 3 unidades?
6. ¿Qué fracción de un siglo son 40 años?
7. En un curso de 45 alumnos, 25 practican básquetbol. ¿Qué fracción representa a los que no practican ese deporte?
8. Antonio de demora $\frac{13}{20}$ de hora en hacer una tarea y Rodrigo $\frac{4}{15}$ de hora en hacer la misma actividad. ¿Quién se demora menos?
9. Si me como $\frac{3}{8}$ de un pastel. ¿Qué parte del pastel quedó?
10. Un camionero destina $\frac{3}{8}$ del día para trabajar, $\frac{1}{6}$ para descanso y alimentación, y 7 horas para dormir. ¿Cuántas horas de tiempo libre para practicar un deporte le quedan?
11. José tiene $12\frac{3}{5}$ años y Manuel $15\frac{1}{6}$ años. ¿Cuál es la diferencia de sus edades?
12. Si en un curso $\frac{5}{13}$ representa la fracción de varones, ¿cuál es la fracción de mujeres del curso?
13. Isabel recorre $\frac{2}{7}$ de una pista de atletismo en un minuto, Magdalena $\frac{5}{9}$ y Soledad $\frac{7}{11}$ en el mismo tiempo. ¿Cual es el orden de llegada a la meta después de una vuelta?