

Evaluación final

Nombre: _____ Paralelo: _____ Fecha: _____

1. Juan bebió $\frac{5}{3}$ de litros de agua. Juan bebió...

Respuesta: Más de un litro de agua.

2. ¿De qué número es 90 las $\frac{3}{5}$ partes?

Respuesta: El número del que 90 es $\frac{3}{5}$ partes es 150.

3. Una cadena televisiva ofrece 30 programas distintos. De ellos, dos quintos son informativos, un sexto documentales, tres décimos películas y el resto series. ¿Cuántos programas son series?

Respuesta: Los programas que son series, son 4.

4. En un partido de fútbol, el entrenador decide que $\frac{7}{11}$ de los jugadores representa la cantidad de defensas y mediocampistas y $\frac{1}{11}$ representa al arquero, ¿qué fracción representa la cantidad de delanteros?

Respuesta: La fracción que representa a la cantidad de delanteros es de $\frac{3}{11}$.

5. Camila organizó su día de la siguiente manera: utiliza un cuarto de su tiempo en la escuela, un tercio en dormir y la otra parte la divide en partes iguales para hacer natación, atletismo y fútbol. ¿Qué fracción de su tiempo dedica Camila a la natación?

Respuesta: $\frac{5}{36}$ es la fracción de tiempo que Camila dedica a la natación.

6. En un camión hay 450 kg de carga distribuidas en 24 cajas de igual peso. ¿Cuántos kilogramos contiene cada caja?

Respuesta: Cada caja contiene 18,75 kg.