

6 Rodea los números que sean primos y tacha los que sean compuestos.

18 23 31 33 49 53

7 Factoriza los números y calcula.

$$\cdot \frac{3}{5} \text{ de } 20 =$$

$$\frac{1}{17} + \frac{4}{17} + \frac{7}{17} =$$

$$\frac{25}{40} - \frac{13}{40} - \frac{8}{40} =$$

$$\cdot \frac{6}{12} \text{ de } 48 =$$

$$\frac{15}{23} + \frac{4}{23} - \frac{12}{23} =$$

$$\frac{27}{50} - \frac{19}{50} + \frac{26}{50} =$$

$$\cdot \frac{4}{9} \text{ de } 63 =$$

$$\frac{8}{37} - \frac{5}{37} + \frac{12}{37} - \frac{4}{37} =$$

$$\frac{35}{65} + \frac{18}{65} - \frac{20}{65} - \frac{25}{65} =$$

8 Alejandro tenía en su hucha 360 €. Se gastó un cuarto del dinero en un libro y un tercio de lo que le quedaba en una camiseta. ¿Cuánto dinero le quedó al final?

9 Mónica gastó 1.530 € en material para su oficina. Compró una mesa por 525 €, una impresora por 60 € menos que la mesa y 12 sillas iguales. ¿Cuánto le costó cada silla?

10 Ángela ha decidido repartir parte de su colección de 375 cromos entre sus tres primos: a Manuel le ha dado $\frac{6}{15}$ de los cromos; a Ruth, $\frac{4}{15}$, y a Rodrigo, tres quinceavos. ¿Cuántos cromos no ha repartido Ángela?