



10. Repasa el concepto de fracción como operador

Soluciones

1 Calcula mentalmente y completa.

a) $\frac{1}{4}$ de 32 =

b) $\frac{3}{4}$ de 24 =

c) $\frac{1}{2}$ de 52 =

d) $\frac{2}{5}$ de 20 =

e) $\frac{5}{6}$ de 30 =

f) $\frac{2}{7}$ de 70 =

g) $\frac{3}{7}$ de 21 =

h) $\frac{5}{8}$ de 40 =

2 Calcula y completa.

a) $\frac{2}{9}$ de 117 =

b) $\frac{7}{10}$ de 380 =

c) $\frac{7}{11}$ de 132 =

d) $\frac{11}{14}$ de 350 =

e) $\frac{5}{21}$ de 1 428 =

f) $\frac{15}{22}$ de 1 540 =

g) $\frac{9}{31}$ de 1 674 =

h) $\frac{19}{32}$ de 2 080 =

3 Calcula mentalmente y completa.

a) $\frac{1}{2}$ de = 13

b) $\frac{1}{4}$ de = 8

c) $\frac{3}{4}$ de = 15

d) $\frac{1}{3}$ de = 4

e) $\frac{2}{3}$ de = 14

f) $\frac{2}{5}$ de = 12

g) $\frac{3}{5}$ de = 15

h) $\frac{3}{7}$ de = 30

4 Calcula y completa.

a) $\frac{1}{6}$ de = 107

b) $\frac{3}{4}$ de = 210

c) $\frac{2}{5}$ de = 168

d) $\frac{3}{7}$ de = 132

e) $\frac{9}{10}$ de = 243

f) $\frac{7}{13}$ de = 357

g) $\frac{8}{15}$ de = 344

h) $\frac{5}{17}$ de = 245