

Nom i cognom:

REPASSEM LES FRACCIONS

1. Escribe amb lletres les següents fraccions:

$$\frac{3}{4}$$

$$\frac{2}{9}$$

$$\frac{3}{2}$$

$$\frac{1}{2}$$

$$\frac{5}{3}$$

$$\frac{5}{10}$$

2. Observa aquestes pilotes i contesta emplenant amb fraccions:



- a) Quina fracció de pilotes de basquet són blaves? —
- b) Quina fracció de pilotes és blava? —
- c) Quina fracció de pilotes de futbol és verda? —
- d) Quina fracció de pilotes és verda? —

3. Omple la següent taula:

	Fracció que hem menjat	Fracció que ha sobrat
	—	—
	—	—
	—	—

4. Copia cada fracció a la columna que li correspon:

$$\frac{3}{9}$$

$$\frac{15}{15}$$

$$\frac{6}{4}$$

$$\frac{12}{5}$$

$$\frac{8}{8}$$

$$\frac{13}{9}$$

$$\frac{1}{9}$$

$$\frac{4}{9}$$

Més petita que la unitat	Igual que la unitat	Més gran que la unitat

5. Dona el resultat amb un nombre natural o un de decimal.

$$\frac{21}{5} =$$

$$\frac{3}{4} =$$

$$\frac{4}{10} =$$

$$\frac{24}{3} =$$

$$\frac{22}{8} =$$

$$\frac{48}{6} =$$

6. Calcula:

a) $\frac{3}{4}$ de 60 = $60 : 4 \cdot 3 =$ $\cdot 3 =$

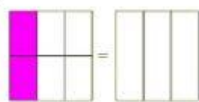
c) $\frac{2}{5}$ de 45 = $45 : 5 \cdot 2 =$ $\cdot 2 =$

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

d) $\frac{3}{25}$ de 200 = $=$

7. Completa perquè siguin fraccions equivalents.

a)



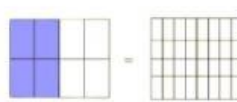
$$\frac{1}{4} = \frac{1}{4}$$

b)



$$\frac{2}{4} = \frac{2}{4}$$

c)



$$\frac{1}{4} = \frac{1}{4}$$

8. Completa amb el nombre que falta perquè les igualtats siguin certes:

a)

$$\frac{3}{5} = \frac{\quad}{15}$$

b)

$$\frac{10}{25} = \frac{2}{\quad}$$

c)

$$\frac{5}{\quad} = \frac{35}{49}$$

9. Relaciona cada fracció amb la seva equivalent

$$\frac{2}{4}$$

$$\frac{5}{3}$$

$$\frac{8}{20}$$

$$\frac{20}{28}$$

$$\frac{2}{5}$$

$$\frac{15}{9}$$

$$\frac{10}{14}$$

$$\frac{16}{32}$$

10. Quant haurem de pagar per la nevera si demanem que ens la portin a casa?



Posa els càlculs que fas en aquest requadre:

Resposta: Haurem de pagar

€