

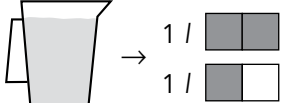
## Unitat 7

### Fitxa de treball A

- a) 3 pizzes

b) Ha de demanar 1 pizza més. Sobraran 2 porcions, és a dir,  $\frac{2}{8}$  de pizza.
- a) Ingredients, 150 g.

b) Pasta, 450 g.
- La farina representa  $\frac{5}{7}$  del total, mentre que els altres ingredients representen  $\frac{2}{7}$  del total.

- a)   $\rightarrow \frac{3}{2}$  de litre = 1,5 l

- b) 3 litres

c)  $\frac{3}{12}$

d)  $\frac{1}{4}$  de litre
- a)  $\frac{7}{10} = 0,7$       b)  $\frac{4}{10} = \frac{2}{5} = 0,4$

c)  $\frac{5}{10} = \frac{1}{2} = 0,5$       d)  $\frac{3}{4} = 0,75$
- a) 0,3      b) 0,4      c) 0,25

d)  $0,\hat{3}$       e)  $0,8\hat{3}$       f)  $0,\hat{5}$
- a) Són les tres iguals.

b) Equivalents.
- a)  $\frac{1}{4} = \frac{2}{8} = \frac{3}{12} = \frac{4}{16}$

b)  $\frac{2}{5} = \frac{4}{10} = \frac{6}{15} = \frac{8}{20}$

c)  $\frac{10}{30} = \frac{5}{15} = \frac{2}{6} = \frac{1}{3}$

### Fitxa de treball B

- a)  $\frac{1}{4}$       b)  $\frac{1}{12}$       c)  $\frac{2}{12} = \frac{1}{6}$
- Vaques  $\rightarrow \frac{25}{100} = \frac{5}{20} = \frac{1}{4}$

Cavalls  $\rightarrow \frac{15}{100} = \frac{3}{20} = \frac{6}{40}$

Ovelles  $\rightarrow \frac{60}{100} = \frac{6}{10} = \frac{3}{5}$
- a)  $\frac{4}{6} = \frac{2}{3} = \frac{10}{15}$

b)  $\frac{6}{15} = \frac{2}{5} = \frac{22}{55}$

c)  $\frac{9}{21} = \frac{12}{28} = \frac{15}{35}$
- a)  $x = 65$ ; b)  $x = 80$ ; c)  $x = 65$ ; d)  $x = 18$
- Vol vendre 5 vaques, 15 cavalls i 40 ovelles, és a dir,  $\frac{60}{100} = \frac{3}{5}$  dels animals.
- a)  $\frac{25}{60} = \frac{5}{12}$       b)  $\frac{7}{10}$  de 60 = 42 minuts
- a) 150 litres      b) 450 litres
- a) 40      b) 24      c)  $\frac{3}{4}$
- a)  $\frac{3}{2}$       b)  $\frac{3}{4}$       c)  $\frac{24}{25}$
- a) 0,75 kg      b) 1,25 kg

c) 0,8 kg      d) 1,125 kg
- $0,4 = \frac{2}{5}$        $0,\hat{7} = \frac{7}{9}$

$0,\hat{8} = \frac{8}{9}$        $0,\hat{6} = \frac{2}{3}$

