

no 4

a) 13 : 11

b) 11 : 13

c) 11 : 24

d) 13 : 24

$\frac{11}{24}$

$\frac{13}{24}$

no 5 a) 3 : 4 = chat : chien

b) $\frac{4}{7}$ = chien : tous

c) 3 à 7 = chat : tous

d) 4 : 3 = chien : chat

no 7

Les rapports

1) 2 à 3 ⇒ cercles aux croix

2) 3 : 2 ⇒ croix aux cercles

3) $\frac{3}{5}$ ⇒ croix à l'ensemble

4) 2 : 5 ⇒ cercles à l'ensemble

no 9

a) 2 à 3 / 2 : 3

b) 3 à 5 / 3 : 5

c) 2 à 10 / $\frac{2}{10}$

* rapport partie à tout.

d) 5 : 5 / 5 à 5

e) 1 : 2 / 1 à 2

f) 1 : 2 / 1 à 2