

Les rapports

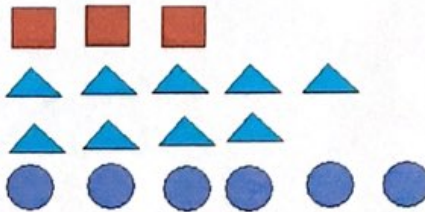
1. Crée le plus de rapports que possible pour chaque groupe d'images. Indique s'il s'agit d'un rapport partie à partie ou d'un rapport partie à tout.

a.




20:10 p à p
 10:20 p à p
 20:30 p à t
 10:30 p à t

b.



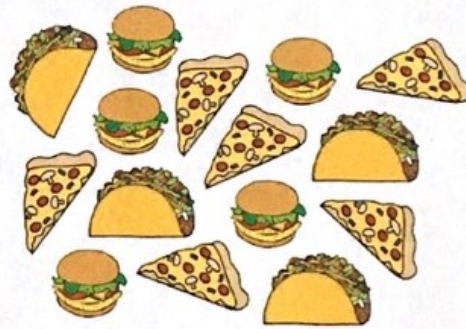
3:9 p à p 9:3 p à p
 3:6 p à p 9:6 p à p
 6:3 p à p 9:18 p à t
 6:9 p à p 3:18 p à t
 6:18 p à t

c.



5:2 p à p
 5:5 p à p
 2:5 p à p
 5:12 p à t
 2:12 p à t

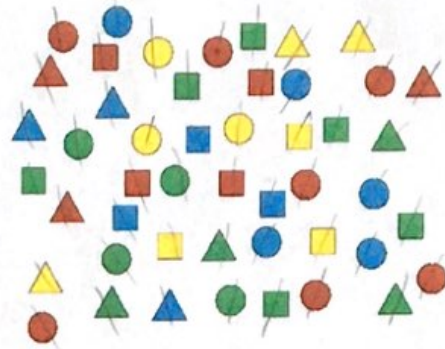
d.



4:5 p à p 6:5 p à p
 4:6 p à p 4:15 p à t
 5:4 p à p 6:15 p à t
 5:6 p à p 5:15 p à t
 6:4 p à p

3 = aussi triangles bleus

2. Regarde les formes à droite. Détermine ce qui représente les rapports ci-dessous en lien avec ces formes.



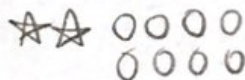
- a. 7 : 4 Cercles rouges à cercles ou triangles verts
- b. 3 : 6 Carrés, triangles ou cercles jaunes à carrés verts
- c. 14 : 11 Formes rouges à formes bleues
- d. 13 : 19 Triangles à cercles
- e. 5 : 19 cercles bleus à cercles
- f. 3 : 4 Carrés, triangles ou cercles jaunes à cercles ou triangles verts

3. Utilise les mêmes formes que dans la question 2. Que serait le rapport pour chaque groupe d'objets?

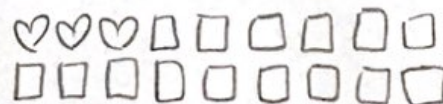
- a. Cercles verts à cercles rouges 4 : 7
- b. Carrés bleus à tous les triangles 3 : 13
- c. Triangles à carrés 13 : 16
- d. Carrés rouges à carrés jaunes 4 : 3
- e. Triangles jaunes à formes jaunes 3 : 9
- f. Formes bleues à total de formes 11 : 48

4. Pour chaque rapport, fais un dessin d'objets qui pourrait représenter le rapport.

a. 2 : 8



b. 3 : 15



c. 5 : 4



d. 6 : 1

