

## Comparaison de rapports avec les trois méthodes – 8<sup>e</sup> année

### RAPPEL DES TROIS MÉTHODES :

1. Méthode du même deuxième terme.
  - Change les rapports pour que les deuxièmes termes de chaque rapport soient les mêmes.
2. Méthode de simplification à 1.
  - Change ton deuxième terme dans chaque rapport à un. N'oublie pas que le premier terme va changer aussi!
3. Méthode partie à tout.
  - Change les rapports à des rapports partie à tout et compare comme des fractions.

### QUESTIONS :

1. Compare les rapports suivants utilisant la méthode 1. Dis-moi quel rapport est plus large.

a. 5 : 6 et 7 : 11	d. 7 : 9 et 3 : 4
b. 3 : 9 et 5 : 13	e. 4 : 14 et 7 : 20
c. 2 : 3 et 6 : 10	f. 9 : 12 et 3 : 4
2. Compare les rapports suivants utilisant la méthode 2. Dis-moi quel rapport est plus large.

a. 3 : 8 et 5 : 9	d. 2 : 6 et 3 : 5
b. 1 : 9 et 2 : 14	e. 4 : 10 et 11 : 21
c. 6 : 7 et 8 : 10	f. 8 : 14 et 6 : 11
3. Compare les rapports suivants utilisant la méthode 3. Dis-moi quel rapport est plus large.

a. 1 : 3 et 4 : 13	d. 1 : 2 et 6 : 15
b. 10 : 15 et 8 : 10	e. 7 : 12 et 2 : 3
c. 6 : 9 et 4 : 5	f. 4 : 9 et 3 : 4