

Groupe C

exercice 1: cahier d'exercices pour G1: lundi 12/10 G2: vendredi 09/10

Page 22

a. Dans quelles classes la ratio filles : garçons est égal 3 : 10 ?

classe 1: 18 filles et 30 garçons

classe 2: 9 filles et 33 garçons

classe 3: 26 élèves dont 6 filles

classe 4: le nombre de garçons et le double du nombre de filles

b. Partager une somme de 330€ dans la ratio 7 : 6 : 2

exercice 2: cahier d'exercices pour lundi 12 octobre

Page 14

Résoudre les 3 équations suivantes

a) $30x + 2 = 9x - 4$

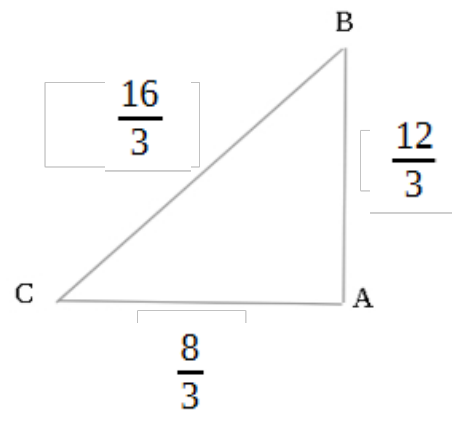
b) $17x - 3 = 27x - 5$

c) $\frac{x}{2} + 2 = 8x - 4$

exercice 3: cahier d'exercices pour lundi 12 octobre

Exercice de Younes

Le triangle ABC est-il rectangle ?

Exercice d'Imran

Calculer la longueur FH.

DH = $\frac{4}{7}$ cm

DF = $\frac{5}{7}$ cm

