

Nom: _____

exercice 1: cahier d'exercices pour mardi 13 mai Page 22 / 6**a. Dans quelles classes la ratio filles : garçons est 3 : 7 ?**

classe 1: 15 filles et 35 garçons

classe 2: 9 filles et 20 garçons

classe 3: 20 élèves dont 6 filles

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

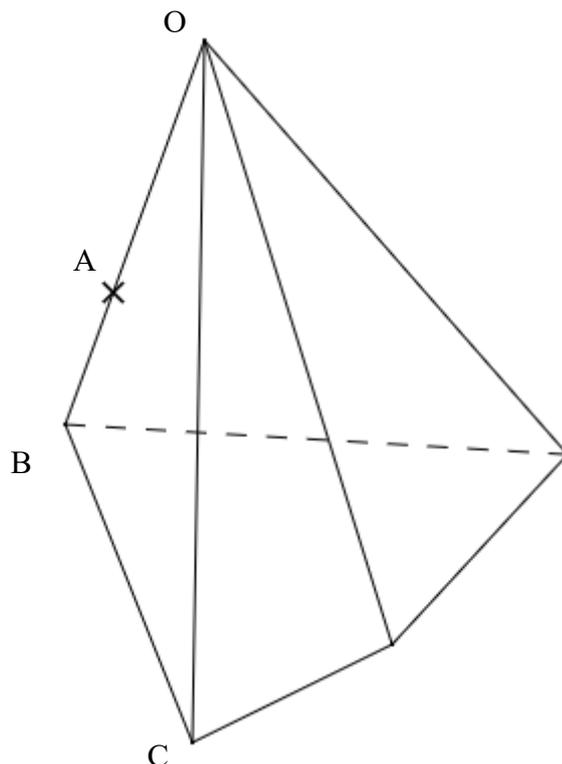
b. Partager une somme de 300€ dans la ratio 7 : 6 : 2**exercice 2:** cahier d'exercices pour mardi 13 mai Page 7 / 6**Calcule l'étendue des séries statistiques A , B et C**

Série A: 1013 km _ 2896 km _ 2346 km _ 7654 km _ 2345 km _ 9567 km _ 4362 km

Série B: 125 cL _ 15 dL _ 33 cL _ 9 cL _ 3 cL _ 14 cL

Série C:

Prix (€)	678	780	899	900
effectif	567	5607	6786	9755

exercice 3: cahier d'exercices pour mardi 13 mai Page 49 / 6**a. Tracer la section de cette pyramide par un plan parallèle à sa base et passant par le point A****b. Nommer D l'image du point C par l'homothétie de centre O qui envoie B en A**

sur l'énoncé