



1. Un bus a parcouru une distance de 240 km à la vitesse moyenne de 80 km/h. Quel temps a-t-il mis ? **4pts**
2. Une personne emprunte dans une banque une somme de 160 000 F au taux de 4%. Quelle somme versera-t-elle au bout d'un an à la banque (capital et intérêt réunis). **4pts**
3. Sur un plan cadastral à l'échelle de 1/500 000, la distance entre deux villes est de 90 mm. Calcule la distance réelle entre ces deux villes. **4pts**
4. Voici un tableau de proportionnalité : Compète les cases vides avec les nombres qui manquent. **4pts**

20	40	60	80	100	
5	10				35

5. Construis un triangle rectangle dont les côtés de l'angle droit mesurent 8 cm et 6 cm. Trace ensuite ses médianes. **4pts**

