

Exercice 1

4 professeurs corrigent 100 copies en 8 heures.

Combien de copies corrigent 8 professeurs en 4 heures ?

Combien de copies corrigent 40 professeurs en 80 heures ?

Exercice 2

20 ouvriers fabriquent 20 voitures en 20 heures.

Combien faut-il d'ouvriers pour fabriquer 100 voitures en 100 heures ?

Combien faut-il d'heures à 10 ouvriers pour fabriquer 10 voitures ?

Exercice 3

1000 familles parisiennes produisent 10 tonnes d'ordures en 5 jours.

Combien de déchets produisent un million de familles parisiennes en 30 jours ?

Exercice 4

Une parcelle de 10 mètres sur 10 mètres produit 70 kilogrammes de blé.

Combien de tonnes de blé produit un champ de 1 hectare ?

Combien d'hectares faudrait-il cultiver pour produire 35 millions de tonnes de blé (c'est la production annuelle de la France) ?

Exercice 5

Exercice 1 de la feuille (températures).