

Exercice n°1:

Pour son déménagement, M Fournier souhaite louer un utilitaire. Il décide de comparer les tarifs que proposent les loueurs près de chez lui.

RAPIDAUTO
3,20 € le kilomètre

EXPRESSCAR
165 €
+ 2,10 € le kilomètre

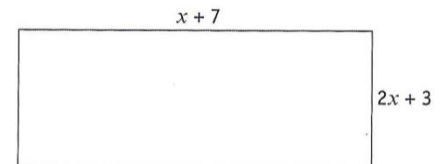
- 1 Quel loueur M Fournier doit-il choisir s'il parcourt 140 km ? 160 km ?
- 2 Déterminer le nombre de kilomètres pour lequel M Fournier payera le même tarif.
- 3 Quel conseil lui donner ?

Exercice n°2:

On considère la figure ci-contre.

On sait que le périmètre de ce rectangle est 32 cm.

Quelles sont les dimensions du rectangle ?



Exercice n°3:

Dans une boulangerie, une tartelette à la fraise coûte 1,90 €. Milo achète 7 tartelettes à la fraise et 3 religieuses. Il paie 2,40 € de plus que Nila qui a acheté 4 tartelettes à la fraise et 5 religieuses. Quel est le prix d'une religieuse ?

