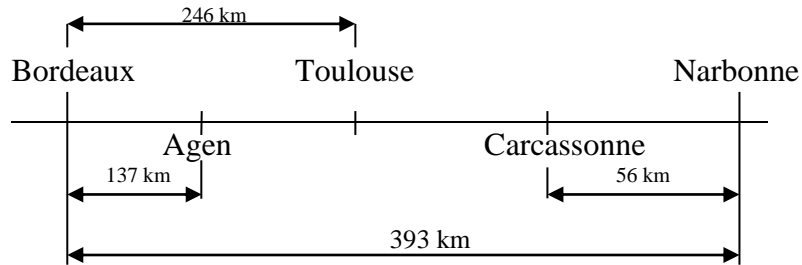


DEVOIRS À LA MAISON

Exercice n°1	Exercice n°2	Total
/ 4	/ 6	/10

Ce sujet est à coller sur la copie et l'exercice n°1 est à faire sur la copie.

Exercice n°1 :



- 1) Calculer la distance Toulouse – Narbonne.
- 2) Calculer la distance Agen – Carcassonne.
- 3) Quelles distances cherche-t-on quand on propose les calculs suivants (ne pas les calculer) :
 - a) $246 - 137$?
 - b) $393 - 56$?
 - c) $393 - (246 + 56)$?

Exercice n°2 :

Compléter les égalités (**justifier votre réponse à l'aide d'un autre calcul**).

$\dots\dots\dots + 22 = 40$	$84 + \dots\dots\dots = 140$	$\dots\dots\dots - 17 = 25$
$\dots\dots\dots - 8,5 = 11,3$	$90 - \dots\dots\dots = 35$	$78,2 - \dots\dots\dots = 21,8$

Correction

Exercice n°1 :

- 1) Distance Toulouse – Narbonne : $393 - 246 = 147$ Il y a 147 km entre Toulouse et Narbonne.
- 2) Distance Agen – Carcassonne : $393 - (137 + 56) = 393 - 193 = 200$ Il y a 200 km entre Agen et Carcassonne.
- 3) a) $246 - 137$ représente la distance Agen – Toulouse.
b) $393 - 56$ représente la distance Bordeaux – Carcassonne.
c) $393 - (246 + 56)$ représente la distance Toulouse – Carcassonne.

Exercice n°2 :

Compléter les égalités (**justifier votre réponse à l'aide d'un autre calcul**).

$$18 + 22 = 40$$

$$84 + 56 = 140$$

$$42 - 17 = 25$$

$$40 - 22 = 18$$

$$140 - 84 = 56$$

$$25 + 17 = 42$$

$$19,8 - 8,5 = 11,3$$

$$90 - 55 = 35$$

$$78,2 - 56,4 = 21,8$$

$$11,3 + 8,5 = 19,8$$

$$90 - 35 = 55$$

$$78,2 - 21,8 = 56,4$$