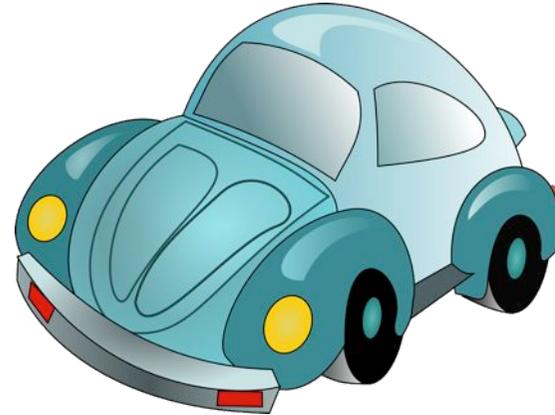


Promotion sur les pneus neige

Force 1

Un garagiste fait une promotion sur les pneus neige.
Il lui reste 40 pneus dans son garage pour équiper des voitures et des camions.
Combien pourra-t-il équiper de voitures et de camions ?



Force 2

Un garagiste fait une promotion sur les pneus neige.
Il lui reste 62 pneus dans son garage pour équiper des voitures et des camions.
Combien pourra-t-il équiper de voitures et de camions ?

Force 3

Un garagiste fait une promotion sur les pneus neige.
Il lui reste 78 pneus dans son garage pour équiper des voitures et des camions.
Combien pourra-t-il équiper de voitures et de camions ?



GUIDE PEDAGOGIQUE

Force 1

Après avoir lu le texte avec les élèves, s'être assuré de sa compréhension, les élèves sont placés en situation de recherche par groupes de 2.

On valorisera toutes les procédures utilisées.

- Recherche aléatoire par le dessin de voitures à 4 pneus et de camions à 6 pneus
- Recherche par dessins de 2 pneus par voiture et de 3 pneus par camion pour arriver à 20 pneus, puis calcul du double pour arriver à 40 pneus
- Recherche par additions ou soustractions successives de 4 et de 6
- Recherche par additions successives de 2 et de 3 pour arriver à 20, puis obtenir le double et arriver aux 40 pneus
- Recherche organisée :
 - 0 voiture + ? camions = 40 pneus ?
 - 1 voiture + ? camions = 40 pneus ?
 - 2 voitures + etc

Nombre de voitures à 4 pneus	Nombre de camions à 6 pneus	Nombre total de pneus
7	2	40
4	4	40
1	6	40

Force 2

Après avoir lu le texte avec les élèves, s'être assuré de sa compréhension, les élèves sont placés en situation de recherche par groupes de 2.

On valorisera toutes les procédures utilisées.

- Recherche aléatoire par le dessin de voitures à 4 pneus et de camions à 6 pneus
- Recherche par dessins de 2 pneus par voiture et de 3 pneus par camion pour arriver à 31 pneus, puis calcul du double pour arriver à 62 pneus
- Recherche par additions ou soustractions successives de 4 et de 6
- Recherche par additions successives de 2 et de 3 pour arriver à 31, puis obtenir le double et arriver aux 62 pneus
- Recherche organisée :
 - 0 voiture + ? camions = 62 pneus ?
 - 1 voiture + ? camions = 62 pneus ?
 - 2 voitures + etc...

Nombre de voitures à 4 pneus	Nombre de camions à 6 pneus	Nombre total de pneus
14	1	62
11	3	62
8	5	62
5	7	62
2	9	62

Force 3

Après avoir lu le texte avec les élèves, s'être assuré de sa compréhension, les élèves sont placés en situation de recherche par groupes de 2.

On valorisera toutes les procédures utilisées.

- Recherche aléatoire par le dessin de voitures à 4 pneus et de camions à 6 pneus
- Recherche par dessins de 2 pneus par voiture et de 3 pneus par camion pour arriver à 39 pneus, puis calcul du double pour arriver à 78 pneus
- Recherche par additions ou soustractions successives de 4 et de 6
- Recherche par additions successives de 2 et de 3 pour arriver à 39, puis obtenir le double et arriver aux 78 pneus
- Recherche organisée :
 - 0 voiture + ? camions = 78 pneus ?
 - 1 voiture + ? camions = 78 pneus ?
 - 2 voitures + etc...

Nombre de voitures à 4 pneus	Nombre de camions à 6 pneus	Nombre total de pneus
0	13	78
3	11	78
6	9	78
9	7	78
12	5	78
15	3	78
18	1	78