

EXERCICE 1 :
Sur l'énoncé

La distance moyenne entre la Terre et le Soleil est 149 597 871 km.

1. Ecris ce nombre en lettres.

.....

2. Quel est, pour cette distance :

Le chiffre des dizaines de millions ?	Le chiffres des centaines ?	Le nombre de millions ?
Le nombre de centaines ?	Le nombre de chiffres utilisés pour écrire ce nombre ?	

Ecris tes réponses dans chaque case. Aucune phrase n'est demandée.

EXERCICE 2 :
sur l'énoncé

Entoure le nombre qui répond à la consigne.

Mon chiffre des dizaines de mille est égal à mon chiffre des centaines :

350 465 5 751 059 58 290 457 4 351 590

Mon chiffre des unités est le double de mon chiffre des centaines de millions :

123 456 789 315 630 268 405 607 908 260 571 241

EXERCICE 3 :
sur la copie

- 1- Décompose les nombres suivants en utilisant le modèle :

Ex : $12\ 502 : (1 \times 10\ 000) + (2 \times 1\ 000) + (5 \times 100) + 2$

4 134 577 7 014 598 315

- 2- Écris ces nombres en chiffres :

$(4 \times 100\ 000) + (7 \times 10\ 000) + (1 \times 1\ 000) + (2 \times 10) + 5$

$(2 \times 1\ 000\ 000\ 000) + (3 \times 100\ 000) + (6 \times 10\ 000)$

EXERCICE 4 :
Sur la copie

Voici la répartition des élèves du collège « Le petit Bonheur ».

1. Quel est le nombre de filles externes en 6^{ème} ?
2. Quel est le nombre de garçons demi-pensionnaires en 3^{ème} ?
3. Quel est le nombre total demi-pensionnaires en 5^{ème} ?
4. Est-il vrai qu'il y a plus de filles que de garçons en 4^{ème} ?



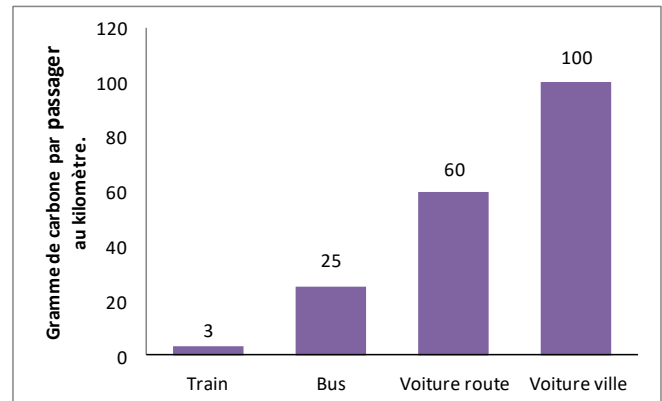
		6 ^{ème}	5 ^{ème}	4 ^{ème}	3 ^{ème}
Garçons	Externes	40	33	37	49
	demi-pensionnaires	36	40	34	32
Filles	Externes	41	37	46	45
	demi-pensionnaires	32	37	28	32

EXERCICE 5 :

Sur la copie

Le diagramme en bâtons ci-contre donne les émissions de gaz à effet de serre en fonction du moyen de transport utilisé. Les émissions de gaz à effet de serre sont exprimées en grammes de carbone par passager au kilomètre.

1. Quel est le moyen de transport qui pollue le moins ?
2. Quel est le moyen de transport qui pollue le plus ?
3. Lily affirme « L'usage de la voiture en ville entraîne une émissions de gaz à effet de serre trois fois plus importante que l'usage du bus ». L'affirmation de Lily est-elle correcte ? Expliquer.

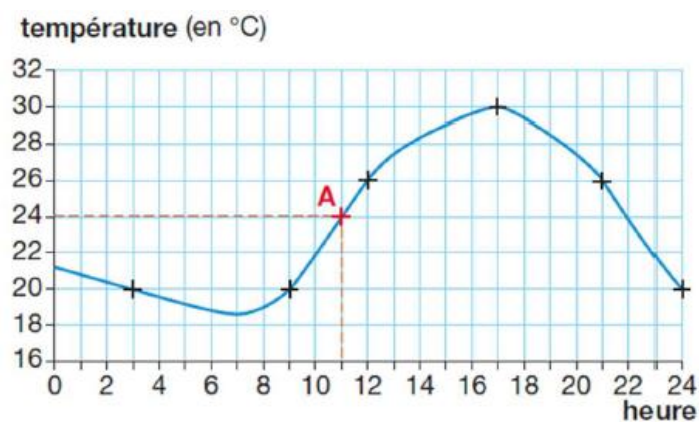


EXERCICE 6 :

Sur la copie

Ce graphique présente l'évolution de la température mesurée un jour d'août à Lorient.

1. Qu'indique le point A sur la courbe ?
2. Donner les heures où la température a été de 20°C.
3. A quelle heure la température maximale a-t-elle été atteinte. Quelle était cette température ?



C3 N1 W :

C3- N1 J :

C3- O2 O :

C3-O2 B :