

Nom – Prénom : _____

MATHÉMATIQUES

Calculs CM2 - « Je cherche »

JE CHERCHE	COMPÉTENCE	CODE
C1	Je prélève des données numériques à partir de supports variés.	

Document n° 1 :

Vols au départ de Bastia le 17/10/2010

Destination	N° de vol	Compagnie	Départ	Arrivée
PARIS	AF4511	Air France	8 h 00	9 h 35
PARIS	XK4511	CC M Airlines	8 h 00	9 h 35
STUTTGART	4U2435	Germanwing	8 h 45	00 h 00
LYON	XK230	CC M Airlines	9 h 00	10 h 10
NICE	XK204	CC M Airlines	14 h 10	15 h 00
MARSEILLE	AF4705	Air France	15 h 15	16 h 05
PARIS	U23724	Easyjet Airline	15 h 15	17 h 00
MARSEILLE	XK254	CC M Airlines	15 h 15	16 h 05

Document n° 2 :

ESPERANCE DE VIE (ANNEES)		
PAYS	HOMMES	FEMMES
Belgique	73	80
France	73	81
Royaume-Uni	74	79
Etats-Unis	72	80

Consigne : Réponds aux questions

1) Dans quel pays les femmes vivent-elles le plus longtemps ?

2) VRAI ou FAUX : Le pays où l'espérance de vie est la plus longue pour les hommes est aussi celui où l'espérance de vie est la plus courte pour les femmes. _____

3) Calcule pour chaque pays l'écart entre l'espérance de vie des hommes et celui des femmes.

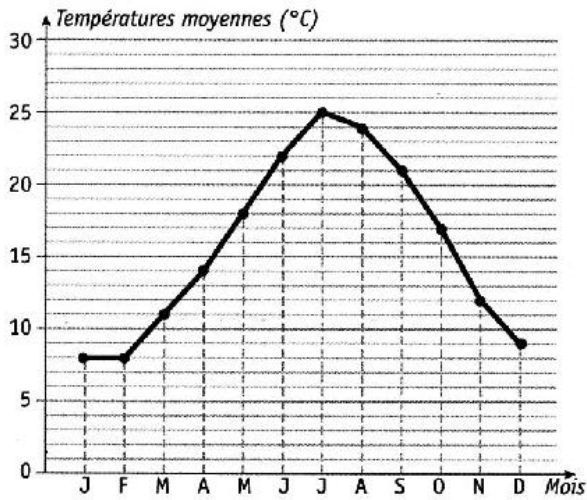
Belgique : _____ France : _____ Royaume-Uni : _____

Etats-Unis : _____

Document n°3

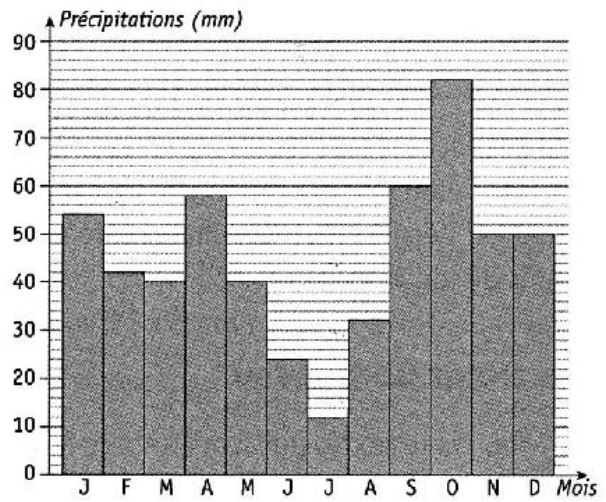
N° 1

Températures moyennes à Marseille



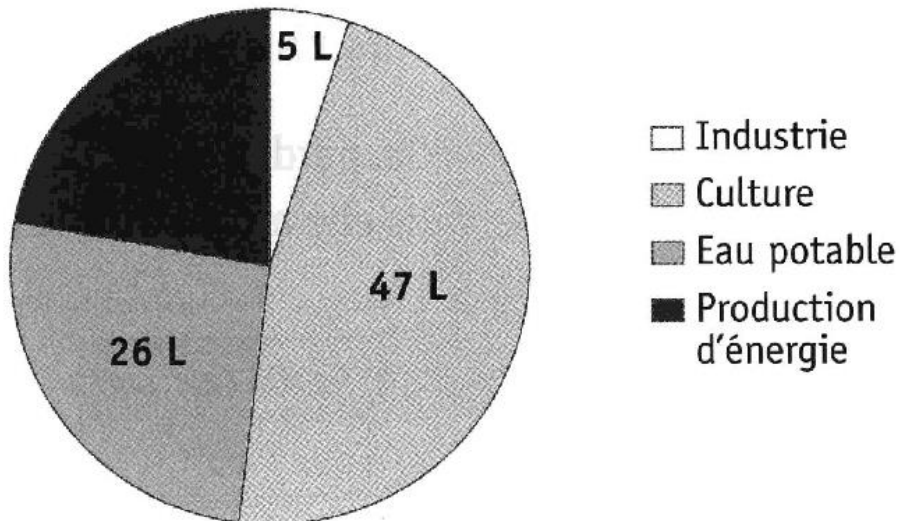
N° 2

Précipitations moyennes à Marseille



N° 3

Répartition de l'eau consommée en France (pour 100 litres)



Document n°4

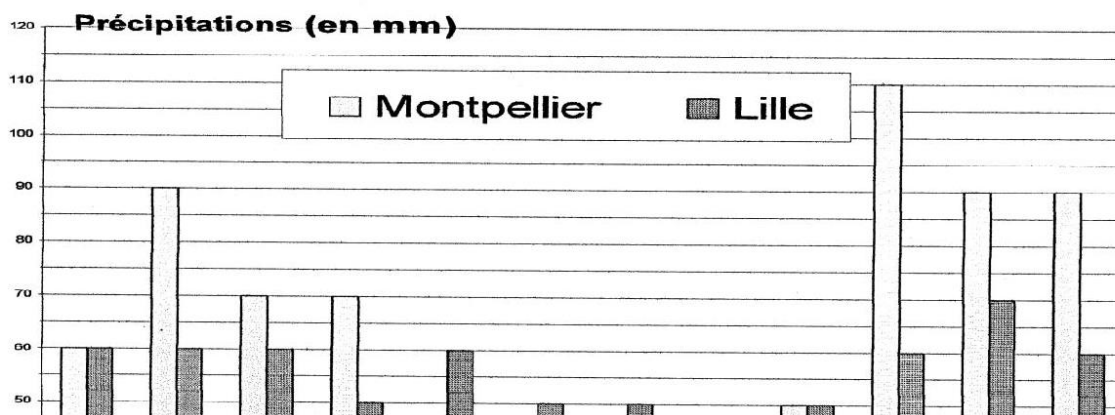
NOM :

CLASSE :

DATE : .../.../...

LIRE UN HISTOGRAMME DE PRECIPITATIONS

Mathilde a représenté les précipitations mensuelles dans deux villes de France : Lille et Montpellier en 2002.



Consigne : Observe l'histogramme ci-dessus puis pour chaque question, entoure la réponse exacte.

1- La légende  correspond à la ville de Lille.

VRAI

FAUX

LE DOCUMENT NE PERMET PAS DE REPONDRE

2 – Au mois de juin, il est tombé 50 mm d'eau à Lille.

VRAI

FAUX

LE DOCUMENT NE PERMET PAS DE REPONDRE

3 – Au mois de mars, il pleut davantage à Montpellier qu'à Lille.

VRAI

FAUX

LE DOCUMENT NE PERMET PAS DE REPONDRE

4 – Le mois d'octobre est le mois où il pleut le plus à Montpellier.

VRAI

FAUX

LE DOCUMENT NE PERMET PAS DE REPONDRE

5 – En avril, à Montpellier, il a plu chaque jour.

VRAI

FAUX

LE DOCUMENT NE PERMET PAS DE REPONDRE

6 – A Lille, en juillet, il pleut moins que les autres mois.

VRAI

FAUX

LE DOCUMENT NE PERMET PAS DE REPONDRE

Nom – Prénom : _____

Calculs CM2 - « Je cherche »

JE CHERCHE	COMPÉTENCE	CODE
C1	Je prélève des données numériques à partir de supports variés.	

Document n° 1 :

Vols au départ de Bastia le 17/10/2010

Destination	N° de vol	Compagnie	Départ	Arrivée
PARIS	AF4511	Air France	8 h 00	9 h 35
PARIS	XK4511	CC M Airlines	8 h 00	9 h 35
STUTTGART	4U2435	Germanwing	8 h 45	00 h 00
LYON	XK230	CC M Airlines	9 h 00	10 h 10
NICE	XK204	CC M Airlines	14 h 10	15 h 00
MARSEILLE	AF4705	Air France	15 h 15	16 h 05
PARIS	U23724	Easyjet Airline	15 h 15	17 h 00
MARSEILLE	XK254	CC M Airlines	15 h 15	16 h 05

Document n° 2:

ESPERANCE DE VIE (ANNEES)		
PAYS	HOMMES	FEMMES
Belgique	73	80
France	73	81
Royaume-Uni	74	79
Etats-Unis	72	80

Consigne : Réponds aux questions

- 1) Dans quel pays les femmes vivent-elles le plus longtemps ? **France**
- 2) VRAI ou FAUX : Le pays où l'espérance de vie est la plus longue pour les hommes est aussi celui où l'espérance de vie est la plus courte pour les femmes. **VRAI**
- 3) Calcule pour chaque pays l'écart entre l'espérance de vie des hommes et celui des femmes.

Belgique : **7 ans**

France : **8 ans**

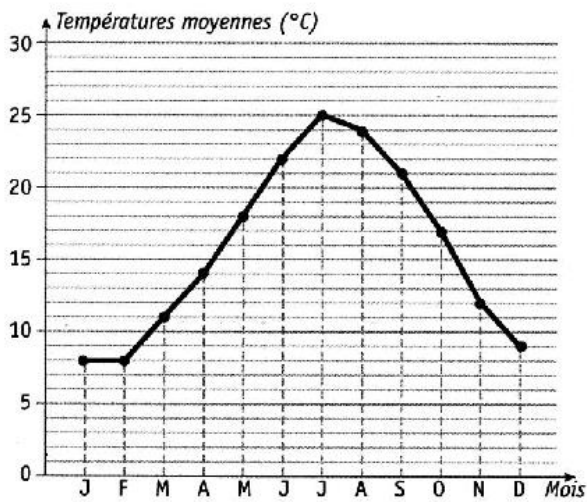
Royaume-Uni : **5 ans**

Etats-Unis : **8 ans**

Document n°3

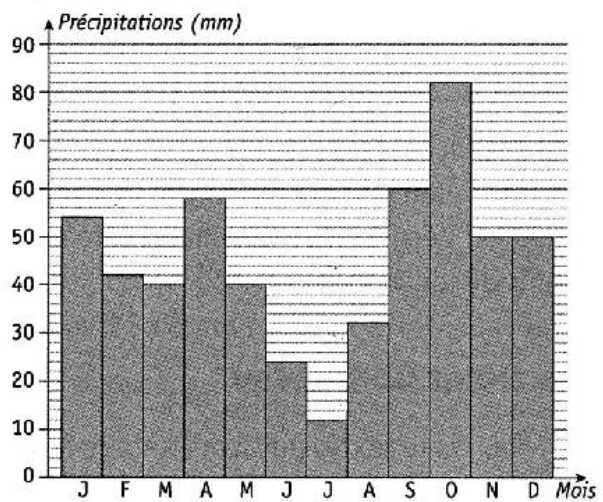
N° 1

Températures moyennes à Marseille



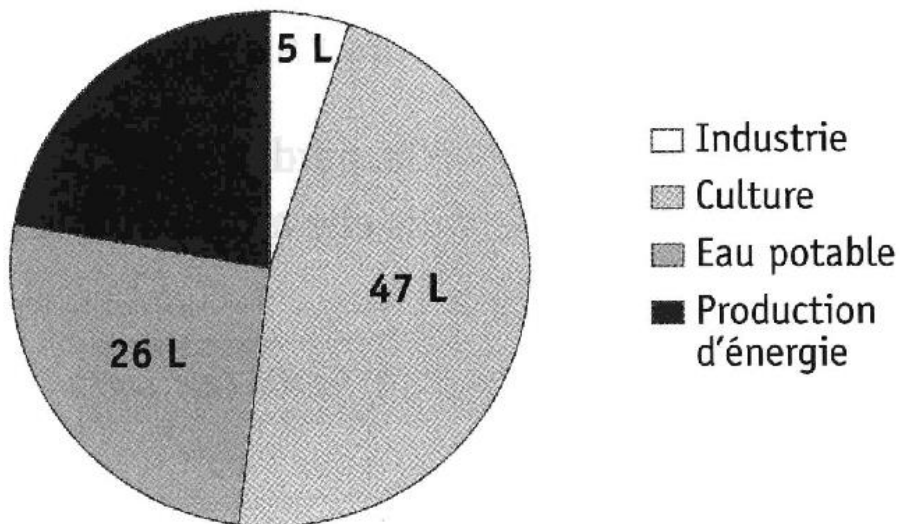
N° 2

Précipitations moyennes à Marseille



N° 3

Répartition de l'eau consommée en France (pour 100 litres)



Document n°4

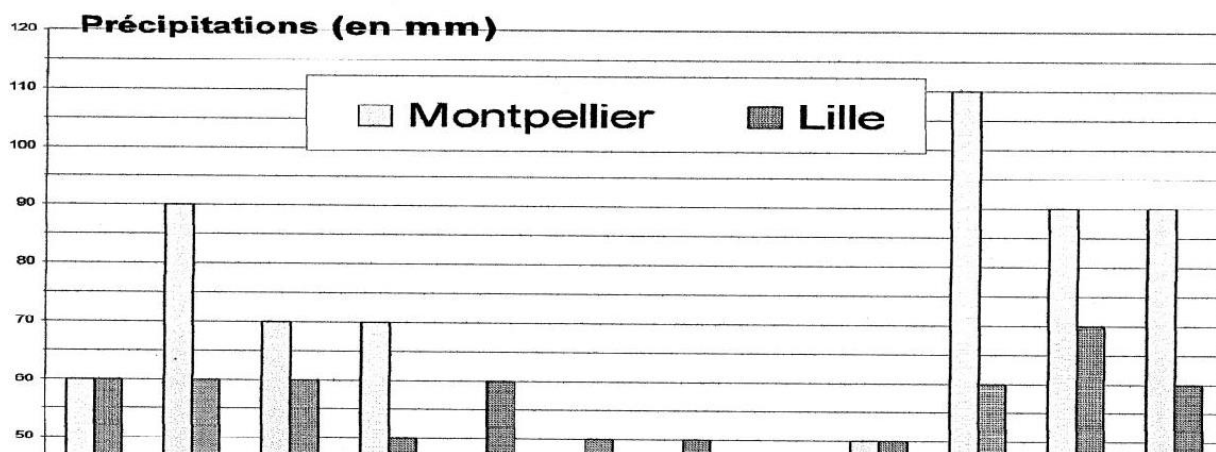
NOM :

CLASSE :

DATE : .../.../...

LIRE UN HISTOGRAMME DE PRECIPITATIONS

Mathilde a représenté les précipitations mensuelles dans deux villes de France : Lille et Montpellier en 2002.



Consigne : Observe l'histogramme ci-dessus puis pour chaque question, entoure la réponse exacte.

1- La légende  correspond à la ville de Lille.

VRAI

FAUX

LE DOCUMENT NE PERMET PAS DE REPONDRE

2 – Au mois de juin, il est tombé 50 mm d'eau à Lille.

VRAI

FAUX

LE DOCUMENT NE PERMET PAS DE REPONDRE

3 – Au mois de mars, il pleut davantage à Montpellier qu'à Lille.

VRAI

FAUX

LE DOCUMENT NE PERMET PAS DE REPONDRE

4 – Le mois d'octobre est le mois où il pleut le plus à Montpellier.

VRAI

FAUX

LE DOCUMENT NE PERMET PAS DE REPONDRE

5 – En avril, à Montpellier, il a plu chaque jour.

VRAI

FAUX

LE DOCUMENT NE PERMET PAS DE REPONDRE

6 – A Lille, en juillet, il pleut moins que les autres mois.

VRAI

FAUX

LE DOCUMENT NE PERMET PAS DE REPONDRE