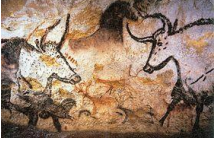






Gestion des données

1

					
	Grotte de Lascaux	Pont du Gard	Mont Saint Michel	Tour Eiffel	Château de Versailles
CP	0	2	11	14	3
CE1	5	6	9	12	6
CE2	12	9	13	12	9
CM1	9	11	8	14	11
CM2	11	15	14	20	13
TOTAL					

- Combien d'élèves de CE2 ont visité la grotte de Lascaux ? _____
- Combien d'élèves de CM1 ont visité le Pont du Gard ? _____
- Quel est le site le plus visité pour les élèves de CE2 ? _____
- Combien d'élèves de CM2 ont visité le Mont Saint Michel ?

- Quelle est la classe qui a visité le plus le château de Versailles ?

- Complète la dernière ligne du tableau (TOTAL).
- Quel est le site le plus visité par les enfants de l'école ?

- Quel est le lieu le moins visité par les enfants de l'école ?

Gestion des données **correction**







1

					
	Grotte de Lascaux	Pont du Gard	Mont Saint Michel	Tour Eiffel	Château de Versailles
CP	0	2	11	14	3
CE1	5	6	9	12	6
CE2	12	9	13	12	9
CM1	9	11	8	14	11
CM2	11	15	14	20	13
TOTAL	37	43	55	72	42

- Combien d'élèves de CE2 ont visité la grotte de Lascaux ? **12**
- Combien d'élèves de CM1 ont visité le Pont du Gard ? **11**
- Quel est le site le plus visité pour les élèves de CE2 ? **Mont Saint Michel**
- Combien d'élèves de CM2 ont visité le Mont Saint Michel ? **14**
- Quelle est la classe qui a visité le plus le château de Versailles ? **CM2**
- Complète la dernière ligne du tableau (TOTAL).
- Quel est le site le plus visité par les enfants de l'école ? **La Tour Eiffel**
- Quel est le lieu le moins visité par les enfants de l'école ? **La grotte de Lascaux**

Gestion des données

Ce tableau indique les sports pratiqués par des enfants d'une classe de CE2.

	Tennis	Gym	Basket	Foot	Judo	Vélo
						
Benoît	x		x			
Axel	x	x				x
Mathilde		x				x
Elsa			x		x	
Angela				x		x
Daniela		x	x			
Camille					x	x
Maude	x	x				
Aurore	x	x				x
Enzo			x	x		x
Justin			x	x	x	
TOTAL						

- Quel sport pratique Elsa? _____
- Combien d'enfants font du basket? _____
- Combien d'élèves pratiquent trois sports? _____
- Quel est le sport pratiqué par le plus grand nombre d'enfants?







- Quels enfants font à la fois du tennis et de la gymnastique?

- Complète la dernière ligne du tableau (TOTAL).
- Quels sports sont les moins pratiqués? _____

Gestion des données **correction**

2

Ce tableau indique les sports pratiqués par des enfants d'une classe de CE2.

	Tennis	Gym	Basket	Foot	Judo	Vélo
						
Benoît	x		x			
Axel	x	x				x
Mathilde		x				x
Elsa			x		x	
Angela				x		x
Daniela		x	x			
Camille					x	x
Maude	x	x				
Aurore	x	x				x
Enzo			x	x		x
Justin			x	x	x	
TOTAL	4	5	5	3	3	6

- Quels sports pratique Elsa? **Le basket et le judo**
- Combien d'enfants font du basket? **5 élèves**
- Combien d'élèves pratiquent trois sports? **4 élèves**
- Quel est le sport pratiqué par le plus grand nombre d'enfants? **Le vélo**
- Quels enfants font à la fois du tennis et de la gymnastique? **Axel, Maude, Aurore**
- Complète la dernière ligne du tableau (TOTAL).
- Quels sports sont les moins pratiqués? **Le foot et le judo**

Gestion des données

3

Le directeur d'une école de cinq classes prépare les commandes de matériel pour la rentrée.

Classe	Nombre d'élèves	Nombre de cahiers à commander	Nombre de stylos à commander
CP	19	76	57
CE1	22	88	66
CE2	23	92	69
CM1	25	100	75
CM2	21	84	63
TOTAL	110	440	330

- 1) Combien de cahiers le directeur doit-il commander pour la classe de CE1?

- 2) Combien de stylos le directeur doit-il commander pour la classe de CM2?

- 3) Combien de cahiers le directeur doit commander pour l'ensemble des élèves? _____
- 4) Combien y a-t-il d'élèves dans l'école? _____
- 5) Combien y a-t-il d'élèves en CM1? _____
- 6) Combien de cahiers le directeur doit-il commander pour la classe de CE2?

- 7) Combien de stylos le directeur doit-il commander pour la classe de CP?

- 8) Combien de cahiers le directeur doit-il commander pour la classe de CM1?

Gestion des données **correction**

3

Le directeur d'une école de cinq classes prépare les commandes de matériel pour la rentrée.

Classe	Nombre d'élèves	Nombre de cahiers à commander	Nombre de stylos à commander
CP	19	76	57
CE1	22	88	66
CE2	23	92	69
CM1	25	100	75
CM2	21	84	63
TOTAL	110	440	330

- 1) Combien de cahiers le directeur doit-il commander pour la classe de CE1? **88 cahiers**
- 2) Combien de stylos le directeur doit-il commander pour la classe de CM2? **63 stylos**
- 3) Combien de cahiers le directeur doit commander pour l'ensemble des élèves? **440 cahiers**
- 4) Combien y a-t-il d'élèves dans l'école? **110 élèves**
- 5) Combien y a-t-il d'élèves en CM1? **25 élèves**
- 6) Combien de cahiers le directeur doit-il commander pour la classe de CE2? **92 cahiers**
- 7) Combien de stylos le directeur doit-il commander pour la classe de CP? **57 stylos**
- 8) Combien de cahiers le directeur doit-il commander pour la classe de CM1? **100 cahiers**

Gestion des données

4

Voici le tableau des effectifs de la cantine pour la semaine 24.

	Lundi	Mardi	Jeudi	Vendredi
CP	26	35	30	29
CE1	42	45	49	50
CE2	51	52	57	48
CM1	25	23	24	22
CM2	19	23	28	21
TOTAL	163	181	188	170

- a) Combien de CP mangent à la cantine le mardi ? _____
- b) Combien de CE1 mangent à la cantine le vendredi ?

- c) Quel jour y a-t-il le moins de CM2 à la cantine ?

- d) Quel jour y a-t-il le plus de de CE2 ? _____
- e) Quel jour y a-t-il autant de CM1 que de CM2 ?

- f) Combien d'élèves mangent le jeudi ? _____
- g) Combien de repas ont été servis cette semaine à la cantine ?

Gestion des données **correction**

4

Voici le tableau des effectifs de la cantine pour la semaine 24.

	Lundi	Mardi	Jeudi	Vendredi
CP	26	35	30	29
CE1	42	45	49	50
CE2	51	52	57	48
CM1	25	23	24	22
CM2	19	23	28	21
TOTAL	163	181	188	170

- a) Combien de CP mangent à la cantine le mardi ? **35**
- b) Combien de CE1 mangent à la cantine le vendredi ? **50**
- c) Quel jour y a-t-il le moins de CM2 à la cantine ? **Le lundi**
- d) Quel jour y a-t-il le plus de de CE2 ? **Le jeudi**
- e) Quel jour y a-t-il autant de CM1 que de CM2 ? **Le mardi**
- f) Combien d'élèves mangent le jeudi ? **188 élèves**
- g) Combien de repas ont été servis cette semaine à la cantine ? **702 repas**

Gestion des données

5

Voici le bilan des ventes de glaces pour l'été de la boutique « Gourmandises ».

	Juin	Juillet	Août	Septembre
Chocolat	14	58	39	25
Fraise	17	51	55	22
Vanille	15	79	65	19
Poire	8	46	50	11
Menthe	12	52	56	17
Framboise	9	60	54	23
Melon	2	33	28	7
Mangue	3	29	36	4
Citron	6	54	70	10
TOTAL	86	462	453	138

- 1) Quel mois a-t-on vendu le plus de glaces ? _____
- 2) Quel mois a-t-on vendu le moins de glaces ? _____
- 3) Quelle glace a été le plus vendue en Juillet ? _____
- 4) Quelle glace a été le plus vendue en Août ? _____
- 5) Quelle glace a été le moins vendue en Juin ? _____
- 6) Quelle glace a été le plus vendue en Septembre ? _____
- 7) Combien de glaces à la framboise ont été vendues en Juillet ?

- 8) Combien de glaces à la poire ont été vendues en Août ? _____
- 9) Combien de glaces à la menthe ont été vendues en Juin ? _____
- 10) Quel mois a-t-on vendu le plus de glaces à la fraise ? _____

Gestion des données **correction**

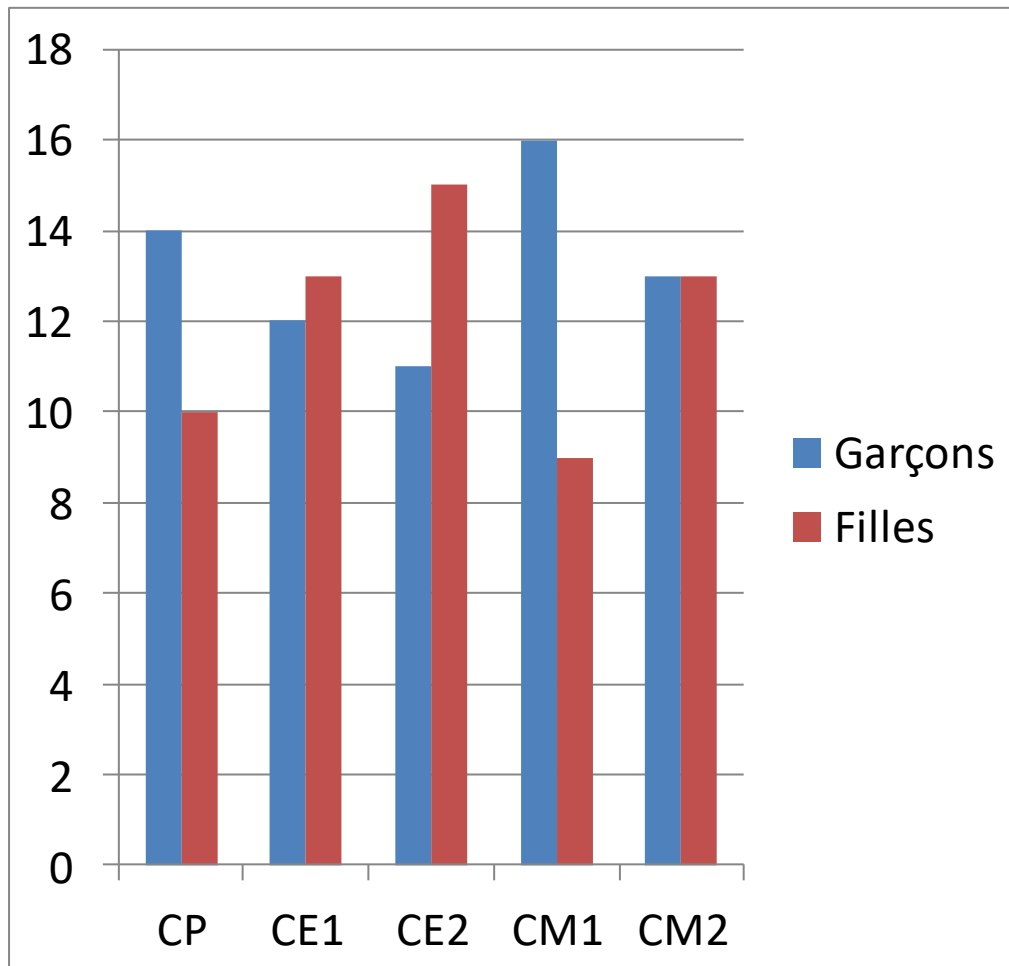
5

Voici le bilan des ventes de glaces pour l'été de la boutique « Gourmandises ».

	Juin	Juillet	Août	Septembre
Chocolat	14	58	39	25
Fraise	17	51	55	22
Vanille	15	79	65	19
Poire	8	46	50	11
Menthe	12	52	56	17
Framboise	9	60	54	23
Melon	2	33	28	7
Mangue	3	29	36	4
Citron	6	54	70	10
TOTAL	86	462	453	138

- 1) Quel mois a-t-on vendu le plus de glaces? **Juillet**
- 2) Quel mois a-t-on vendu le moins de glaces? **Juin**
- 3) Quelle glace a été le plus vendue en Juillet? **La glace à la vanille**
- 4) Quelle glace a été le plus vendue en Août? **La glace au citron**
- 5) Quelle glace a été le moins vendue en Juin? **La glace au melon**
- 6) Quelle glace a été le plus vendue en Septembre? **La glace au chocolat**
- 7) Combien de glaces à la framboise ont été vendues en Juillet? **60**
- 8) Combien de glaces à la poire ont été vendues en Août? **50**
- 9) Combien de glaces à la menthe ont été vendues en Juin? **12**
- 10) Quel mois a-t-on vendu le plus de glaces à la fraise? **Août**

Lecture de graphique

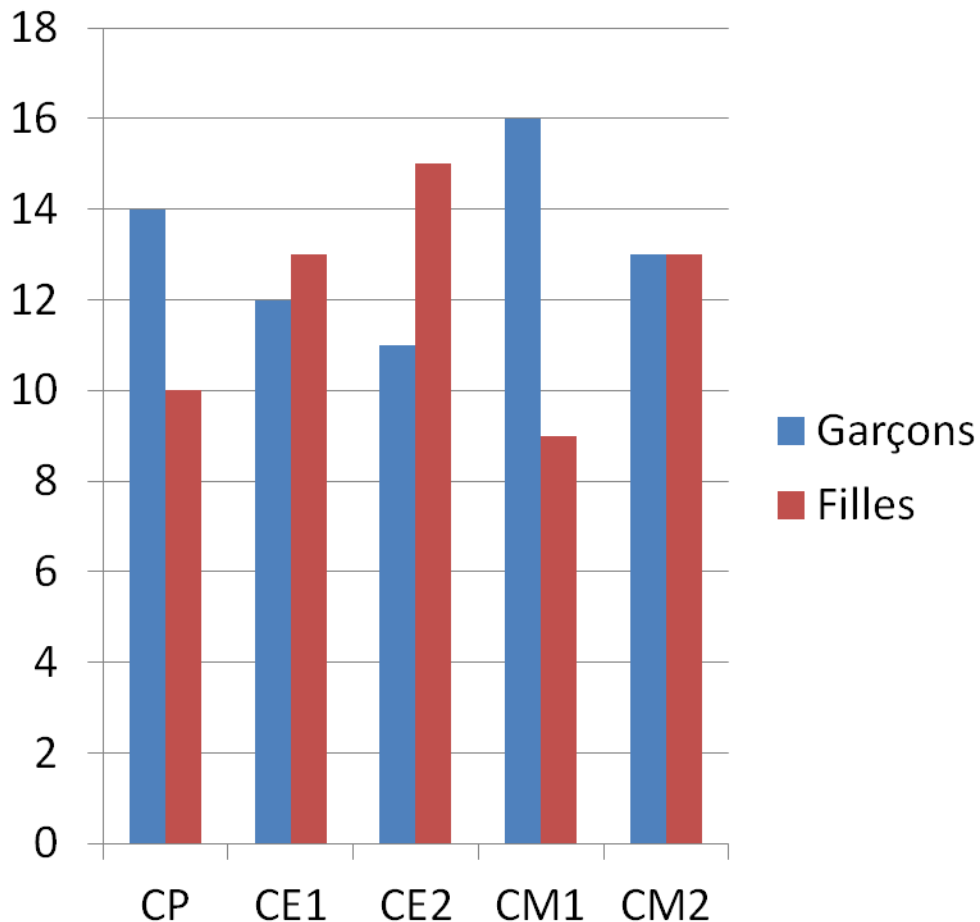


- a) Combien y a-t-il de garçons dans la classe de CE1? _____
- b) Combien y a-t-il de filles dans la classe de CM1? _____
- c) Combien y a-t-il de garçons dans la classe de CP? _____
- d) Dans quelle classe trouve-t-on le plus de garçons? _____
- e) Dans quelle classe trouve-t-on le plus de filles? _____
- f) Dans quelle classe y a-t-il autant de filles que de garçons?

- g) Combien y a-t-il de filles en CP/CE1? _____
- h) Combien y a-t-il de garçons en CM1/CM2? _____

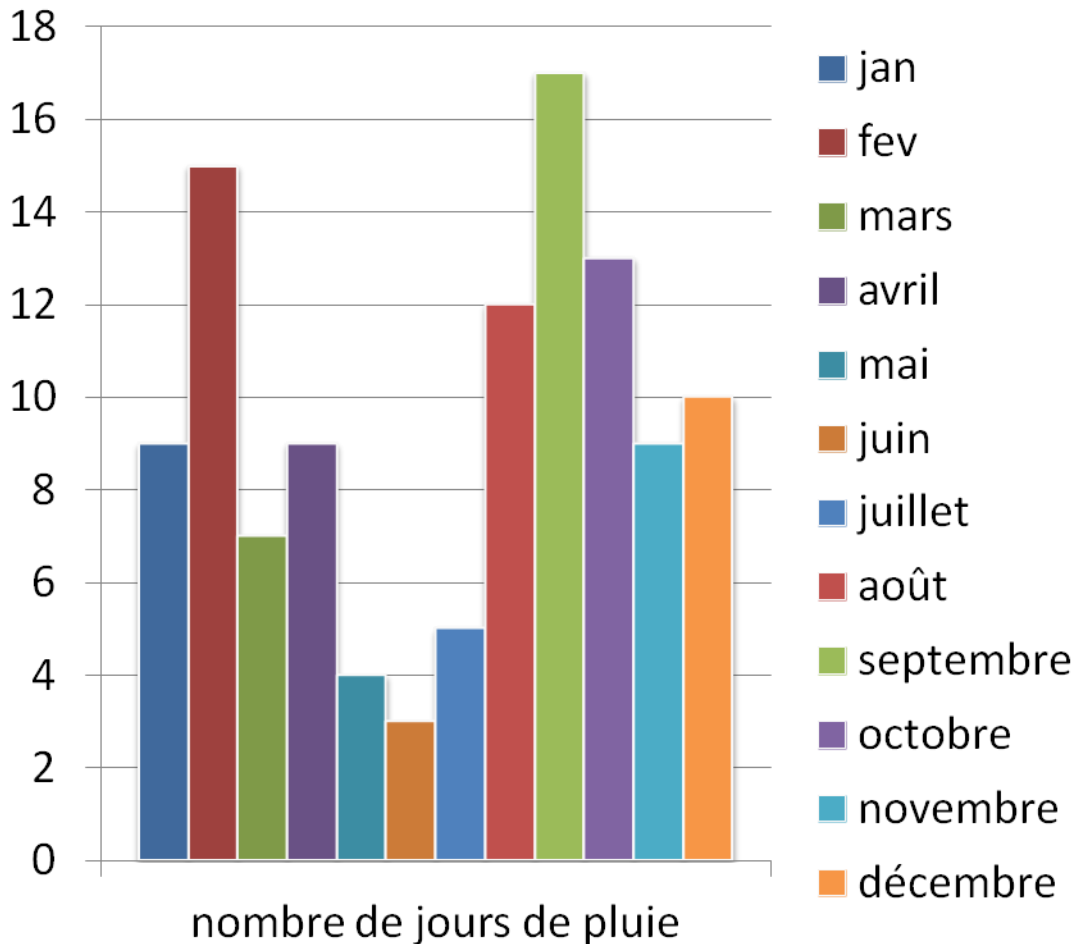
Lecture de graphique correction

6



- a) Combien y a-t-il de garçons dans la classe de CE1? **12 garçons**
- b) Combien y a-t-il de filles dans la classe de CM1? **9 filles**
- c) Combien y a-t-il de garçons dans la classe de CP? **14 garçons**
- d) Dans quelle classe trouve-t-on le plus de garçons? **CM1**
- e) Dans quelle classe trouve-t-on le plus de filles? **CE2**
- f) Dans quelle classe y a-t-il autant de filles que de garçons? **CM2**
- g) Combien y a-t-il de filles en CP/CE1? **23 filles (10 + 13)**
- h) Combien y a-t-il de garçons en CM1/CM2? **22 garçons (9 + 13)**

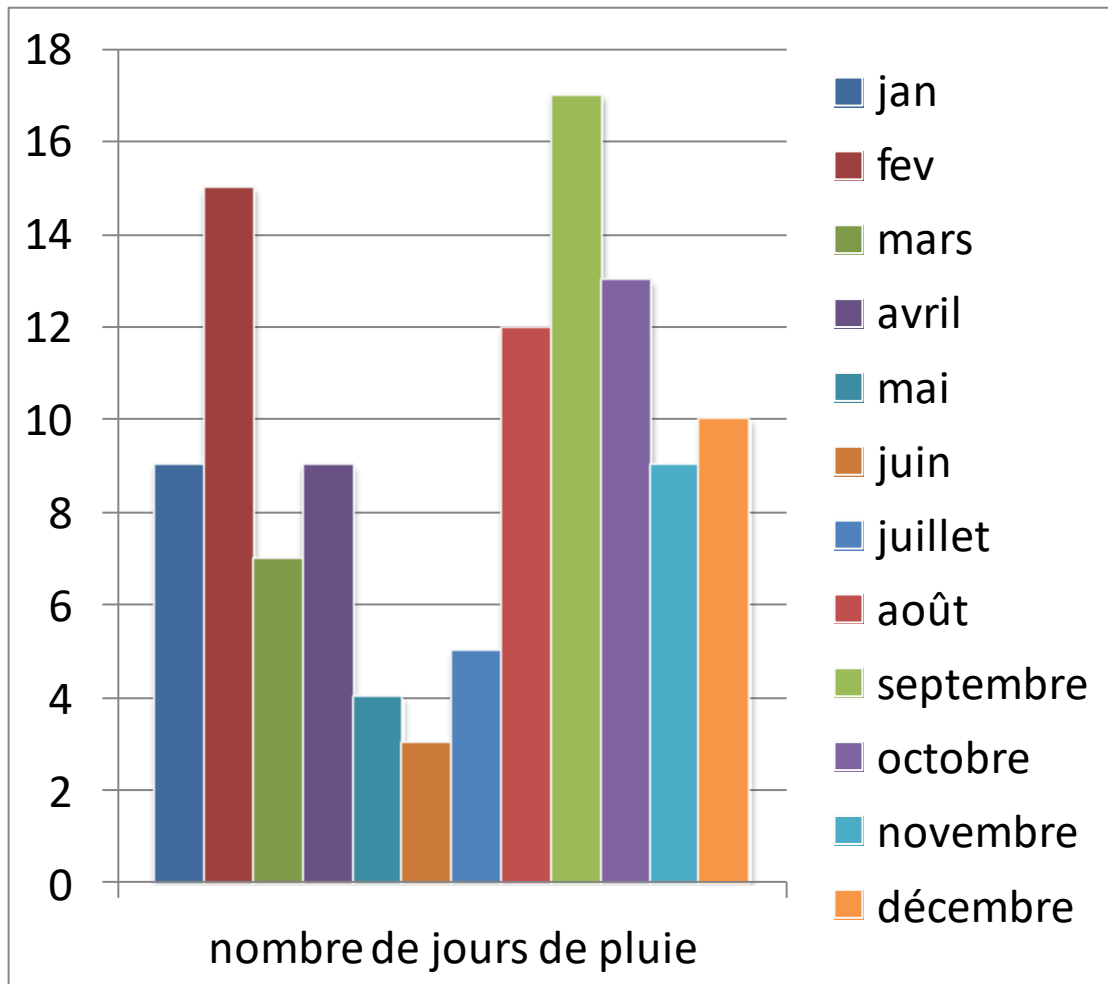
Lecture de graphique



- a) Quel est le mois où il y a eu 4 jours de pluie? _____
- b) Quel est le mois où il y a eu 10 jours de pluie? _____
- c) Quel est le mois où il y a eu le plus de jours de pluie? _____
- d) Quel est le mois où il y a eu le moins de jours de pluie? _____
- e) Quels sont les mois où il y a eu 9 jours de pluie? _____
- f) Combien de jours de pluie a-t-on eu en octobre? _____
- g) Combien de jours de pluie a-t-on eu en mars? _____
- h) Combien de jours de pluie a-t-on eu en août? _____

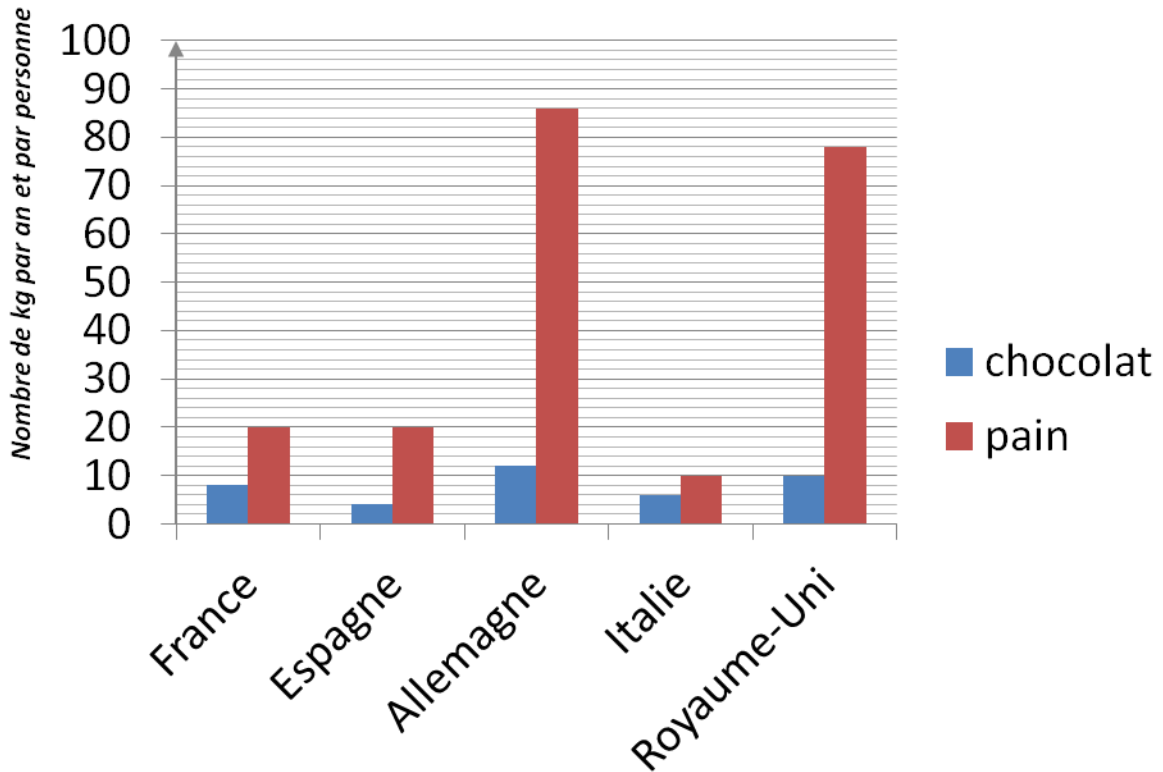
Lecture de graphique correction

7



- Quel est le mois où il y a eu 4 jours de pluie? **mai**
- Quel est le mois où il y a eu 10 jours de pluie? **décembre**
- Quel est le mois où il y a eu le plus de jours de pluie? **septembre**
- Quel est le mois où il y a eu le moins de jours de pluie? **juin**
- Quels sont les mois où il y a eu 9 jours de pluie? **janvier / avril / novembre**
- Combien de jours de pluie a-t-on eu en octobre? **13 jours**
- Combien de jours de pluie a-t-on eu en mars? **7 jours**
- Combien de jours de pluie a-t-on eu en août? **12 jours**

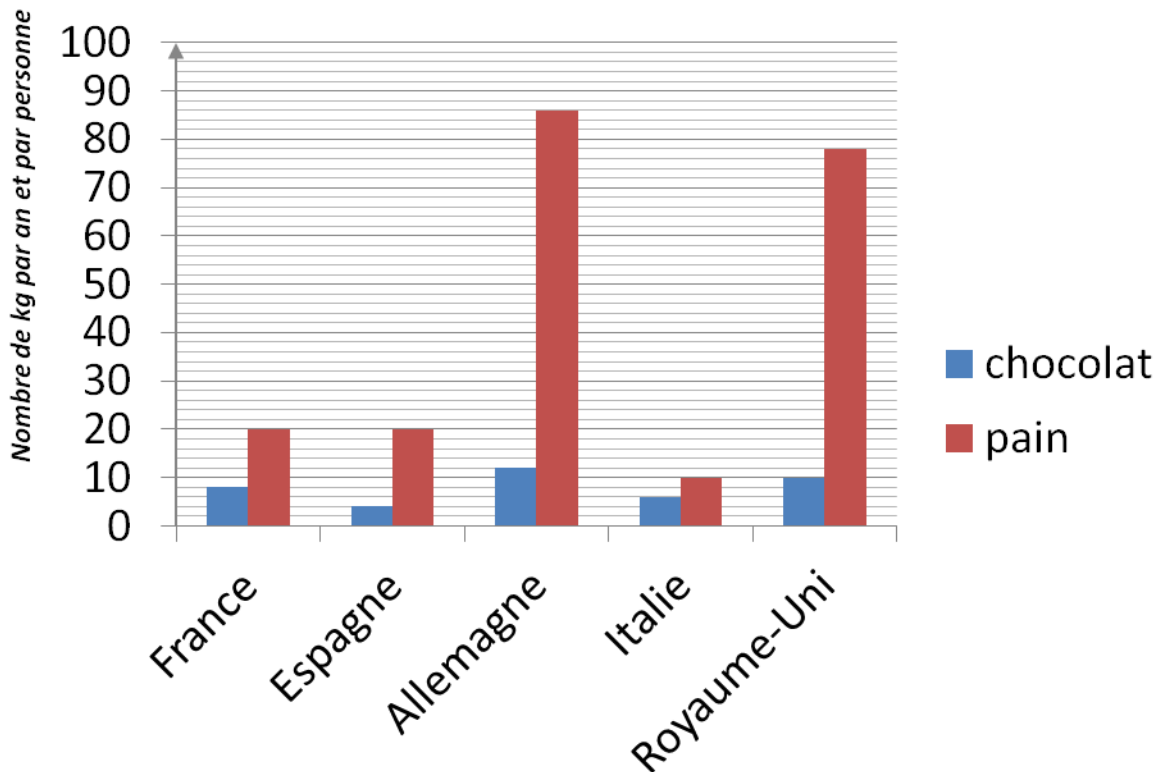
Lecture de graphique



- a) Quel pays consomme le plus de chocolat ? _____
- b) Quel pays consomme le moins de pain ? _____
- c) Que consomme-t-on le plus en Italie ? _____
- d) Quel pays consomme autant de pain que la France ? _____
- e) Quelle quantité de chocolat est consommée au Royaume-Uni ? _____
- f) Quel pays consomme 78 kg de pain par personne et par an ? _____
- g) Quel pays consomme 8 kg de chocolat ? _____
- h) Quelle quantité de chocolat est consommée par l'Allemagne ? _____

Lecture de graphique correction

8



- Quel pays consomme le plus de chocolat? **l'Allemagne**
- Quel pays consomme le moins de pain? **l'Italie**
- Que consomme-t-on le plus en Italie? **le pain**
- Quel pays consomme autant de pain que la France ? **l'Espagne**
- Quelle quantité de chocolat est consommée au Royaume-Uni? **10 kg**
- Quel pays consomme 78 kg de pain par personne et par an? **le Royaume-Uni**
- Quel pays consomme 8 kg de chocolat? **la France**
- Quelle quantité de chocolat est consommée par l'Allemagne? **86 kg**