

Prénom : .....

Date : .....

**BLASON ROSE DE PROBLEMES** simplifié

Compétences visées :

P10 Je sais résoudre un problème avec un schéma

P11 Je sais lire et interpréter un tableau.

P12 Je sais lire et interpréter un graphique.

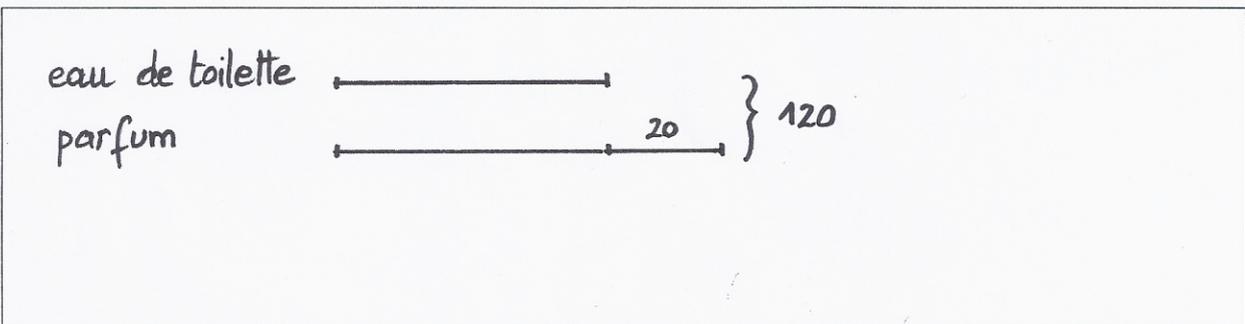
P13 Je sais construire un tableau.

P14 Je sais construire un graphique.

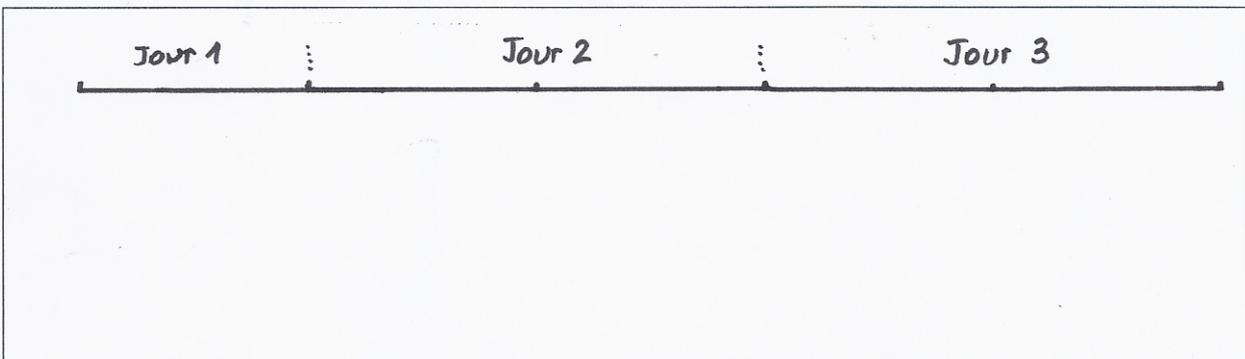
Nombre de points obtenus	Blason ° Atteint ° Partiellement atteint ° Non atteint	Observations

**P10 : Résoudre des problèmes en utilisant des schémas**

1) Maman achète une eau de toilette et un parfum qui vaut 20 € de plus que l'eau de toilette. Elle fait un chèque de 120 €. Combien coûte l'eau de toilette ? Combien coûte le parfum ? /4



2) Monsieur Durant doit parcourir 1 000 km pour se rendre sur son lieu de vacances. Il décide de faire le trajet en trois jours. Le 2<sup>ème</sup> jour, il veut faire deux fois plus de kilomètres que le 1<sup>er</sup> jour et le 3<sup>ème</sup> autant que le 2<sup>ème</sup>. Quelle distance veut-il parcourir le 1<sup>er</sup> jour ? le 2<sup>ème</sup> jour ? le 3<sup>ème</sup> jour ? /4



# Blason rose P11 et P13 simplifié

1) Lis le texte puis complète le tableau. /5

Au parc aquatique, on élève des phoques, des otaries et des manchots.

- o Il y a 18 phoques: 7 mâles et 11 femelles.
- o Il y a 28 otaries, dont 14 mâles.
- o Il y a 38 manchots, dont 17 femelles.

	Femelles	Mâles	Total
Phoques	11	7	18
Otaries			28
Manchots	17		38

Réponds aux questions suivantes:

- o Pour quelle espèce y a-t-il plus de mâles que de femelles?
- o Pour quelle espèce y a-t-il le plus de femelles?
- o Combien d'animaux y a-t-il en tout dans le parc?

→ les manchots

2) Lis le texte puis construis un tableau avec les informations données dans le texte. /6

- o La contrebasse, en bois, fait partie de la famille des instruments à cordes et mesure environ 2m 5cm → 205 cm
- o La flûte traversière est un instrument à vent. Il est en métal et sa taille est 67 cm.
- o La clarinette, en bois, est un instrument à vent, dont la longueur est 66 cm.

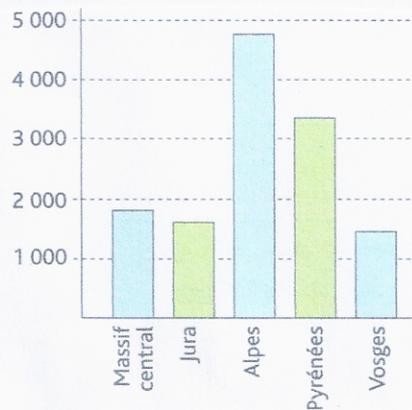
instruments	famille	matière	taille (cm)

Pour t'aider:

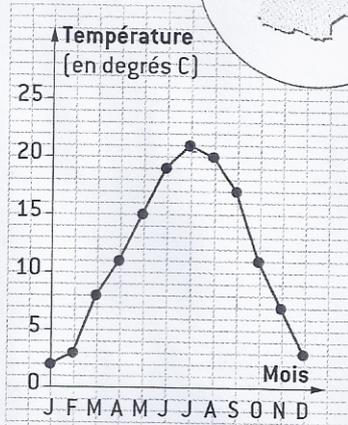
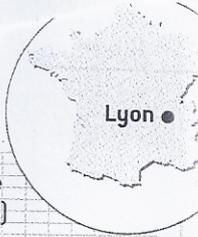
utilise les lignes pour les instruments: combien d'instruments y a-t-il? 3  
 utilise les colonnes pour les caractéristiques des instruments, tu peux utiliser les mots: « familles, matière et taille »

3) Complète le tableau en t'aidant du graphique. /2

Sommet	Altitude	Massif
Mont Blanc	4 810 m	Alpes
Vignemale	3 298 m	Pyénées
Puy de Sancy	1 886 m	
Crêt de la Neige	1 720 m	Jura
Grand Ballon	1 424 m	



4) Voici les relevés de températures faits à Lyon chaque 1<sup>er</sup> du mois à midi.



a. Quelle est la température à Lyon en avril ?  
En septembre ?

b. Quels sont les mois au cours desquels la température est supérieure à 15° ?

1/3

a. Avril : 11°

Septembre :

b. Juin, juillet, août, et . . . . .

4) Voici les températures relevées à midi. Construis le graphique 1/5

L	Ma	Me	J	V	S	D
16°	20°	21°	19°	19°	15°	18°

Pense à donner un titre à ton graphique et à nommer les axes.  
Relevé des températures

températures ▲  
en degrés

