Thème 1
Chapitre 2
++

Exercice : ça chauffe pour les tortues

Extraire les informations utiles à la résolution d'un problème / communiquer à l'écrit / raisonner.



Situation : Bonjour à tous ! Je m'appelle Lina ! Je fais partie d'une association appelée «SOS carapaces». Nous venons en aide à des tortues, nous les soignons puis nous les relâchons dans les mares de la région.
Nous venons de soigner 4 nouvelles tortues. Elles sont prêtes à être relâchées mais impossible de savoir dans quelle mare les tortues seraient le mieux installées. Peux-tu nous aider ?

Ta mission : après avoir étudié les documents, écris un paragraphe dans ton cahier pour indiquer à Lina la meilleure mare pour les tortues. Tu expliqueras ton choix.


Photo : Thomas Gendre

Une Cistude d'Europe en train de prendre un bain de soleil. La cistude, comme les autres reptiles, ne produit pas de chaleur. Elle doit donc prendre de long bains de soleil plusieurs heures par jours pour se réchauffer et emmagasiner de l'énergie. Il lui faut donc une mare très ensoleillée ou il fait au minimum 25°C plusieurs heures par jour l'été.

Document 1 : Les tortues ont du sang froid !

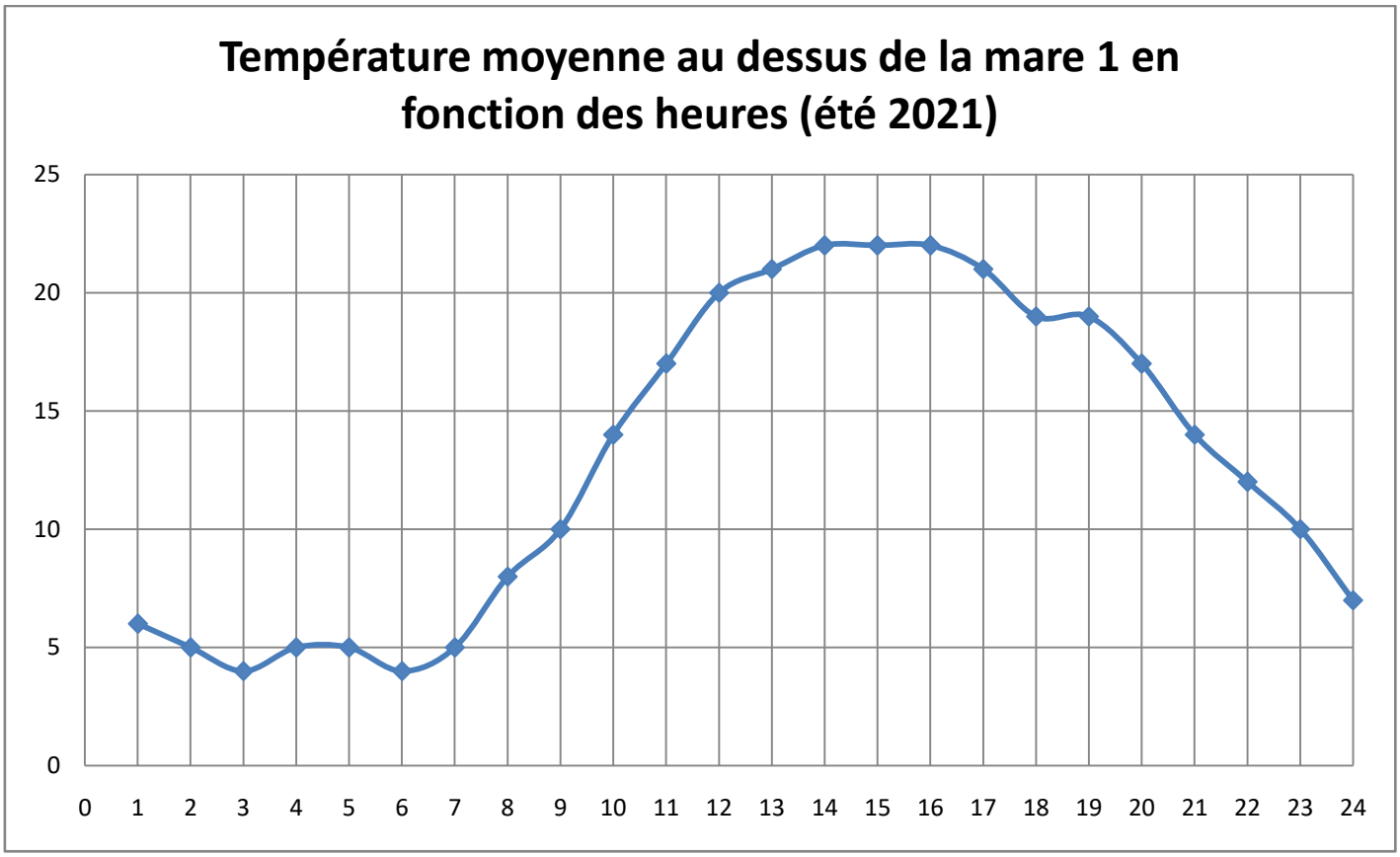
Mare 1

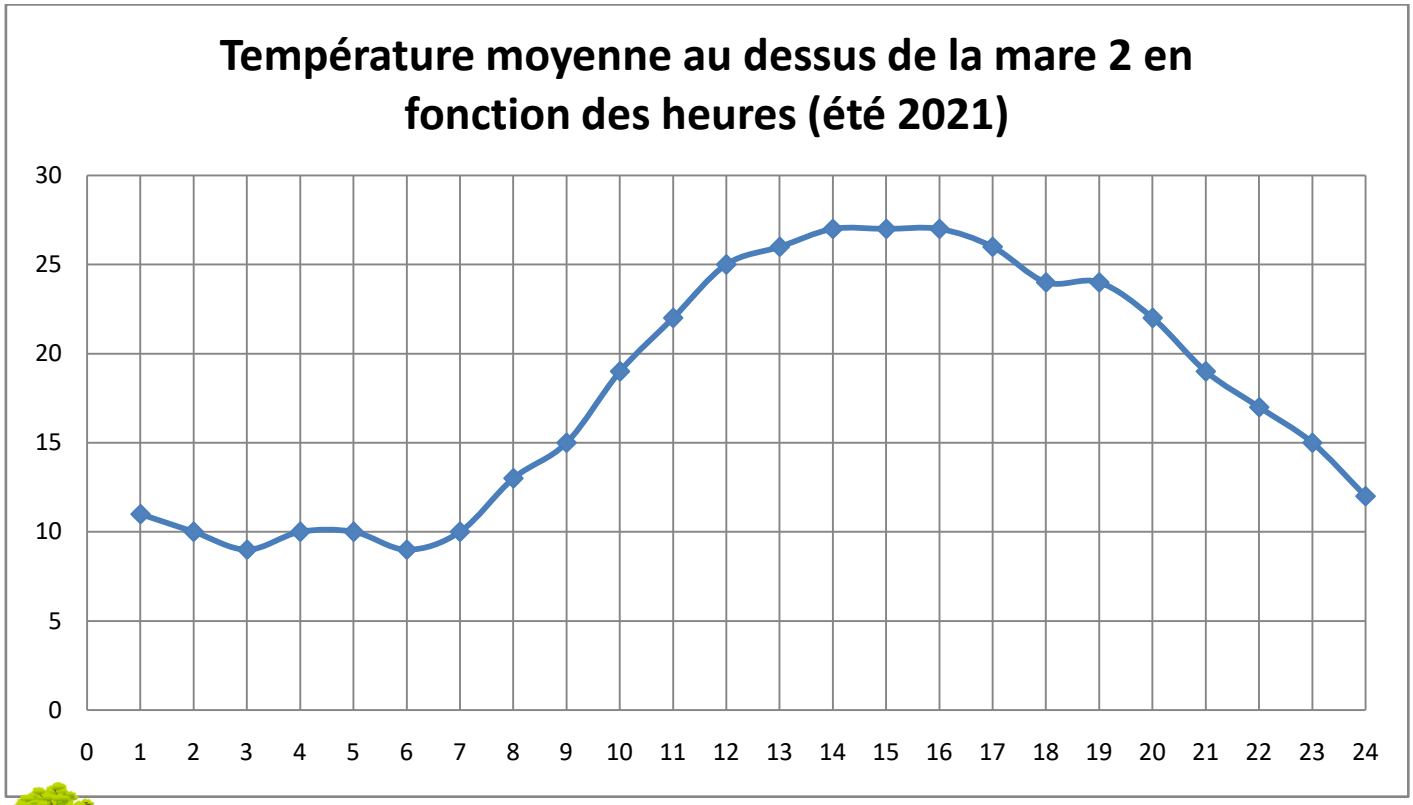


Mare 2



Document 2 : Photos des mares disponibles.







Document 3 : Etude des températures l'été sur les mares disponibles.

Dans mon cahier	Critères de réussite : J'ai réussi si :
1	**J'ai répondu aux questions suivantes dans mon cahier :** **Question 1 :** d'après le document 1, de quelles conditions les tortues ont-elles besoin pour vivre ? **Question 2 :** d'après les graphiques du document 3, quelle mare serait la plus adaptée pour les tortues ? Justifie ta réponse.