

Mini-interro 5 : choisir un graphique – A

Version élève

Nom / prénom :

Classe : Date :

C5 – Choisir le type de représentation graphique adapté à une situation

Durée : 10 minutes. **Calculatrice** : autorisée. **Documents** : non autorisés. Répondre sur ce sujet.

Note : / 10. Prérequis : connaître les principaux types de graphiques. Répondre en phrases courtes.

1. Montrer les parts d'un total (3 points – ANA)

On veut présenter les parts du transport, des repas et de la visite dans le budget d'une sortie. Choisir une représentation et expliquer pourquoi elle convient.

2. Montrer une évolution (3 points – ANA)

On veut présenter la température d'une salle relevée chaque heure. Choisir une représentation et justifier.

3. Examiner des réponses multiples (4 points – VAL)

Une enquête autorise plusieurs loisirs par répondant :

Loisir	Sport	Musique	Lecture
Part des répondants (%)	60	35	25

Peut-on utiliser directement ces pourcentages comme les parts d'un seul disque ? Expliquer puis proposer un graphique adapté.
