

Unité 8 : Probabilité et traitement de données

Nom : _____

Questionnaire (Leçons 1 à 5) — AB

Date : _____

1. Toutes les réponses possibles sont-elles fournies? Sinon, ajoute une catégorie intitulée « autre ».

a) Quelle est ta couleur préférée?

☐ rouge ☐ jaune ☐ bleue

b) Laquelle de ces saveurs préfères-tu?

☐ vanille ☐ chocolat ☐ fraise

2. La première ligne montre ce que ☺ signifie. Qu'est-ce que ☹ signifie? Remplis le tableau.

☺	2	8	10	50	100
☹					

3. a) Utilise le pictogramme pour remplir le tableau.

Oiseaux aperçus 🌟 = 4 oiseaux

Geais	🌟 🌟 🌟
Rouges-gorges	🌟 🌟
Pinsons	🌟
Moineaux	🌟 🌟 🌟 🌟 🌟 🌟

Type d'oiseau	Nombre aperçu
Geais	
Rouges-gorges	
Pinsons	
Moineaux	

b) Combien d'oiseaux ont été aperçus au total? _____

c) Combien de fois autant de geais que de pinsons ont été aperçus? _____

BONUS ► Formule ta propre question à partir du pictogramme. Écris la réponse.

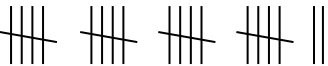
Unité 8 : Probabilité et traitement de données

suite

Questionnaire (Leçons 1 à 5) — AB

4. Tasha a interrogé sa classe à propos de leur type de film préféré en donnant quatre réponses au choix.

a) Voici les résultats de l'enquête de Tasha. Comptabilise les données.

Action :  _____

Drame :  _____

Comédie :  _____

Romance :  _____

- b) Remplis le titre et les étiquettes des axes du diagramme à bande.
- c) Compte par 4 pour compléter les chiffres sur l'axe.
- d) Complète le diagramme à bande.

Titre : _____

Action							
Drame							
Comédie							
Romantique							

0 _ _ _ _ _

Unité 8 : Probabilité et traitement de données

Clés de réponses

Questionnaire (Leçons 1 à 5) — AB

1. a) Ajoute un « autre ».
b) N'ajoute pas un « autre ».

2. 1, 4, 5, 25, 50

3. a) 12
8
4
24
b) 48
c) 3

BONUS

Les réponses
varieront.
L'enseignant
vérifiera.

4. a) 22
8
24
6
b) L'enseignant
vérifiera.
c) 4, 8, 12, 16, 20,
24, 28
d) L'enseignant
vérifiera.

Unité 8 : Probabilité et traitement de données

Nom : _____

Test (Leçons 1 à 5) — AB

Date : _____

1. La première ligne montre ce que ☺ signifie. Qu'est-ce que ☹ signifie? Remplis le tableau.

☺	4	6	20	30	400
☹					

2. a) Utilise le pictogramme pour remplir le tableau.

Oiseaux aperçus

☼ = 10 oiseaux

Geais	☼ ☼ ☼
Rouges-gorges	☼ ☼
Pinsons	☼
Moineaux	☼ ☼ ☼ ☼ ☼ ☼

Type d'oiseau	Nombre aperçu
Geais	
Rouges-gorges	
Pinsons	
Moineaux	

b) Combien d'oiseaux ont été aperçus au total? _____

c) Combien de fois autant de moineaux que de pinsons ont été aperçus? _____

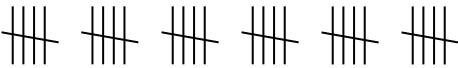
Unité 8 : Probabilité et traitement de données

suite

Test (Leçons 1 à 5) — AB

3. Kyle a interrogé sa classe à propos de leur type de film préféré en donnant quatre réponses au choix.

a) Voici les résultats de l'enquête de Kyle. Comptabilise les données.

Action :  _____

Drame :  _____

Comédie :  _____

Romance :  _____

- b) Remplis le titre et les étiquettes des axes du diagramme à bande.
- c) Compte par 10 pour compléter les chiffres sur l'axe.
- d) Complète le diagramme à bande.

Titre : _____

Action							
Drame							
Comédie							
Romantique							

0 _ _ _ _ _

Unité 8 : Probabilité et traitement de données

Clés de réponses

Test (Leçons 1 à 5) — AB

1. 2, 3, 10, 15, 200
2. a) 30
20
5
60
b) 115
c) 12
3. a) 30
15
35
10
b) L'enseignant
vérifiera.
c) 10, 20, 30, 40, 50,
60, 70
d) L'enseignant
vérifiera.