Les types de données statistiques

Après avoir complété le référentiel de la semaine dernière, mets en pratique tes connaissances en classant les exemples ci-dessous dans les catégories suivantes.

Surligne les données quantitatives discrètes en jaune.

Surligne les données quantitatives continues en rose.

Souligne les données qualitatives.

- nombre de vélos rouges
- nombre de personnes qui arrivent dans un magasin pendant une période de 5 minutes
- quantité de précipitations (mm) tombées dans une ville au cours d'une année
- taille de chaussure
- nombre de fois où les films d'action figurent parmi les 50 meilleurs films
- diversité de magasins dans un centre commercial
- longueur de chaussure
- type de chaussure
- genre de livre
- nombre de citrouilles dans un champ
- durée d'un film d'action
- nombre de minutes pour se préparer à la récréation
- temps nécessaire pour courir un marathon
- couleur des citrouilles
- nombre de personnes qui participent au marathon
- température quotidienne moyenne l'an dernier
- type de marathon
- nombre de minutes de récréation
- nombre de jours au-dessus de 40 degrés Celsius l'an dernier
- délai entre l'arrivée des clients dans un magasin
- composition ethnique de la population d'une ville
- temps ensoleillé ou nuageux
- vitesse d'un vélo
- population d'une ville
- activités récréatives préférées
- poids des citrouilles
- genre cinématographique
- nombre de pages dans un livre
- type de vélos
- temps nécessaire pour lire un livre

Les diagrammes statistiques

Complète le référentiel suivant sur les types de diagrammes statistiques et les contextes dans lesquels ils devraient être utilisés.

Nom du diagramme	**Type(s) de donnée(s)**	**Pourquoi utiliser ce diagramme?**
Le diagramme circulaire		
L'histogramme		
Le diagramme à ligne brisée		
Le diagramme à bande		
Le diagramme à bande double		
La ligne de dénombrement		