

**Résoudre chaque problème.**

- 1) Afin de déterminer quel type de bonbons il doit conserver le plus dans sa boutique, un boulanger enregistre chaque 5ème commande de client. Ses découvertes sont présentées ci-dessous :

| Échantillon # | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------------|---|---|---|---|---|---|
| Biscuits | 3 | 6 | 3 | 3 | 5 | 2 |
| Brownies | 5 | 6 | 5 | 2 | 6 | 5 |
| Petits gâteaux | 5 | 5 | 2 | 2 | 3 | 4 |

Sur la base des informations présentées, que pouvez-vous déduire du type qu'il doit stocker ?

- 2) Dans un lac, il existe 3 types de poissons : les vairons, les poissons rouges et les crapets. Un pêcheur voulait estimer combien il y en avait de chaque type. Il a ramassé plusieurs filets pleins et a enregistré ses résultats (ci-dessous).

| ? # | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|
| ménés | 31 | 28 | 28 | 30 | 31 | 32 | 32 | 29 |
| poisson rouge | 15 | 11 | 14 | 11 | 14 | 14 | 15 | 16 |
| poisson lune | 23 | 24 | 24 | 23 | 24 | 21 | 24 | 23 |

Sur la base des informations présentées, pouvez-vous déduire quelque chose sur le nombre de différents types de poissons dans le lac ?

- 3) Un propriétaire de pizzeria essayait de déterminer quels types de viande il devrait stocker le plus pour son nouveau magasin. Pour ce faire, il a demandé à plusieurs mangeurs de pizza quelles étaient leurs garnitures préférées. Ses résultats sont présentés ci-dessous :

| ? # | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------------------|----|----|----|----|----|----|
| Pepperoni | 42 | 41 | 40 | 41 | 38 | 42 |
| Saucisse | 39 | 39 | 39 | 41 | 42 | 42 |
| jambon | 38 | 42 | 39 | 42 | 41 | 42 |

Sur la base des informations présentées, que pouvez-vous déduire du type de viande qu'il doit stocker ?



Résoudre chaque problème.

- 1) Afin de déterminer quel type de bonbons il doit conserver le plus dans sa boutique, un boulanger enregistre chaque 5ème commande de client. Ses découvertes sont présentées ci-dessous :

| Échantillon # | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----------------|---|---|---|---|---|---|
| Biscuits | 3 | 6 | 3 | 3 | 5 | 2 |
| Brownies | 5 | 6 | 5 | 2 | 6 | 5 |
| Petits gâteaux | 5 | 5 | 2 | 2 | 3 | 4 |

Sur la base des informations présentées, que pouvez-vous déduire du type qu'il doit stocker ?

Sur la base des informations présentées et des petits échantillons recueillis, il est impossible de formuler des hypothèses significatives.

- 2) Dans un lac, il existe 3 types de poissons : les vairons, les poissons rouges et les crapets. Un pêcheur voulait estimer combien il y en avait de chaque type. Il a ramassé plusieurs filets pleins et a enregistré ses résultats (ci-dessous).

| ? # | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---------------|----|----|----|----|----|----|----|----|
| ménés | 31 | 28 | 28 | 30 | 31 | 32 | 32 | 29 |
| poisson rouge | 15 | 11 | 14 | 11 | 14 | 14 | 15 | 16 |
| poisson lune | 23 | 24 | 24 | 23 | 24 | 21 | 24 | 23 |

Sur la base des informations présentées, pouvez-vous déduire quelque chose sur le nombre de différents types de poissons dans le lac ?

D'après les informations présentées, il y aura plus d'ménés dans le lac que poisson rouge ou poisson lune.

- 3) Un propriétaire de pizzeria essayait de déterminer quels types de viande il devrait stocker le plus pour son nouveau magasin. Pour ce faire, il a demandé à plusieurs mangeurs de pizza quelles étaient leurs garnitures préférées. Ses résultats sont présentés ci-dessous :

| ? # | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|----|----|----|----|----|----|
| Pepperoni | 42 | 41 | 40 | 41 | 38 | 42 |
| Saucisse | 39 | 39 | 39 | 41 | 42 | 42 |
| jambon | 38 | 42 | 39 | 42 | 41 | 42 |

Sur la base des informations présentées, que pouvez-vous déduire du type de viande qu'il doit stocker ?

En raison de la très faible différence dans les quantités, il est peu probable qu'une déduction puisse être faite sur le type de viande qu'il devrait stocker le plus.