

**Résoudre chaque problème.**

- 1) Pour une collecte de conserves, 3 types de légumes en conserve ont été donnés : des pois, des carottes et des haricots verts. Pour estimer combien de chaque type ont été donnés, vous prélevez un échantillon. Les résultats sont montrés plus bas:

Échantillon #	1	2
pois	1	3
carottes	2	3
haricots verts	4	4

Sur la base des informations présentées, pouvez-vous déduire quelque chose sur les types de canettes donnés ?

- 2) Une entreprise automobile essayait de déterminer si plus d'hommes ou plus de femmes achetaient des voitures jaunes. Pour ce faire, ils ont interrogé tous les clients qui ont acheté une voiture jaune le mois dernier. Leurs résultats sont présentés ci-dessous :

? #	1	2	3	4	5	6	7	8
Hommes	50	51	51	52	50	52	48	52
Femmes	43	43	40	44	44	42	44	41

Sur la base des informations présentées, que pouvez-vous déduire sur qui a acheté des voitures jaunes ?

- 3) 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
ménés	51	49	52	48	50	50
poisson rouge	42	41	42	44	41	43
poisson lune	30	31	31	35	35	35

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

**Résoudre chaque problème.**

- 1) Pour une collecte de conserves, 3 types de légumes en conserve ont été donnés : des pois, des carottes et des haricots verts. Pour estimer combien de chaque type ont été donnés, vous prélevez un échantillon. Les résultats sont montrés plus bas:

Échantillon #	1	2
pois	1	3
carottes	2	3
haricots verts	4	4

Sur la base des informations présentées, pouvez-vous déduire quelque chose sur les types de canettes donnés ?

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

- 2) Une entreprise automobile essayait de déterminer si plus d'hommes ou plus de femmes achetaient des voitures jaunes. Pour ce faire, ils ont interrogé tous les clients qui ont acheté une voiture jaune le mois dernier. Leurs résultats sont présentés ci-dessous :

? #	1	2	3	4	5	6	7	8
Hommes	50	51	51	52	50	52	48	52
Femmes	43	43	40	44	44	42	44	41

Sur la base des informations présentées, que pouvez-vous déduire sur qui a acheté des voitures jaunes ?

Sur la base des informations présentées, 16% plus d'Hommes ont acheté des voitures jaunes.

- 3) 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
ménés	51	49	52	48	50	50
poisson rouge	42	41	42	44	41	43
poisson lune	30	31	31	35	35	35

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.