

TD 1 Math 2019

Exercice 1 : Voici le tableau croisé des variables Sexe et Parfum de Glace préférée

	Femme	Homme
pistache	15	36
chocolat	41	14
fraise	37	43
vanille	24	26

- 1) Faire le tableau des fréquences totales
- 2) Faire le tableau des fréquences conditionnelles du Parfum de Glace préférée suivant le Sexe.
- 3) Déduire de la question 2) un graphique.

Exercice 2: Voici le tableau croisé des variables Sexe et Viennoiserie préférée

	Pain au chocolat	croissant	Roulé au raisin	Torsade au chocolat
Femme	60	41	37	24
Homme	36	14	40	20

- 1) Faire le tableau des fréquences totales
- 2) Faire le tableau des fréquences conditionnelles du Sexe suivant la Viennoiserie préférée.
- 3) Déduire de la question 2) un graphique.

Exercice 3 : Premiers calculs de dénombrements