

Chapitre 12

L'essentiel à savoir

Un agriculteur cultive trois sortes de céréales : du blé, de l'orge et de l'avoine.

Ce tableau présente ses récoltes en juillet et en août.

	Blé	Orge	Avoine	Total
Juillet	600 kg	120 kg	480 kg	1 200 kg
Août	900 kg	350 kg	460 kg	1 710 kg
Total	1 500 kg	470 kg	940 kg	2 910 kg

- Dans la case jaune, on lit que l'agriculteur a récolté 480 kg d'avoine en juillet.
- Dans la case verte, on lit que l'agriculteur a récolté 1 710 kg de céréales en août.
- Dans la case bleue, on lit que l'agriculteur a récolté 1 500 kg de blé au total durant ces deux mois.
- Dans la case rose, on lit que l'agriculteur a récolté 2 910 kg de céréales au cours de ces deux mois.

La **fréquence** d'une valeur est le quotient de l'effectif de cette valeur par l'effectif total.

Pour l'**exemple** ci-dessous, $\frac{8}{40} = 0,2$: la fréquence de la valeur **12** est 0,2 ou encore 20 % des pizzas vendues ce soir-là avaient un prix de 12 €.