Je réactive mes savoirs

14 La fréquence d'un type de menu est le quotient du nombre de menus de ce type par le nombre total de menus servis.

1. La fréquence du menu « burger » est : $\frac{450}{1\,200} = \frac{3}{8} = 0{,}375$.

La fréquence du menu « burger » est donc $0{,}375$, soit $37{,}5$ %.

2. La fréquence du menu « tacos » est : $\frac{252}{1\,200} = 0{,}21$.

La fréquence du menu « tacos » est donc $0{,}21$, soit 21 %.

3. La fréquence du menu « salade » est : $\frac{180}{1\,200} = 0{,}15$.

La fréquence du menu « salade » est donc $0{,}15$, soit 15 %.

4. La somme des fréquences de tous les menus est égale à 1.

La fréquence des autres menus est alors : $1 - (0,375, +, 021 + 015) = 0{,}265$.

La fréquence des autres menus est donc $0{,}265$, soit $26{,}5$ %.