FICHE PÉDAGOGIQUE - DONNÉES FICTIVES

# Un même vote, trois pourcentages

Choisir le dénominateur avant d’interpréter un résultat.

Une association fictive consulte ses membres sur le choix d’un atelier. Cet exemple est entièrement inventé et ne décrit aucun scrutin réel.

| Inscrits | Votants | Suffrages exprimés | Voix pour l’atelier A |
|---|---|---|---|
| **1 200** | **900** | **840** | **504** |

Les 900 votants ont déposé un bulletin. Dans cet exemple, 60 bulletins blancs ou invalides sont exclus des 840 suffrages exprimés. L’atelier A reçoit toujours les mêmes 504 voix.

| Population de référence | Calcul | Part de A |
|---|---|---|
| Inscrits | 504 ÷ 1 200 × 100 | **42 %** |
| Votants | 504 ÷ 900 × 100 | **56 %** |
| Suffrages exprimés | 504 ÷ 840 × 100 | **60 %** |

**Participation :** 900 ÷ 1 200 × 100 = **75 %**. Ce taux mesure la participation, pas la part des voix de l’atelier A.

## À discuter

Une affiche annonce « 60 % pour l’atelier A ». Quel total utilise-t-elle ? Pourquoi 42 %, 56 % et 60 % peuvent-ils tous être justes ?

## Explication

60 % utilise les 840 suffrages exprimés. Les trois résultats comparent les mêmes 504 voix à des populations différentes. Il faut toujours nommer la base ; on n’additionne pas ces pourcentages.

Vérifier avec le calculateur de pourcentage de répartition

CSV associé : UTF-8, séparateur point-virgule ; pourcentages exprimés sur 100.