



Séquence 1

Statistique à une variable

Evaluation formative

Une étude portant sur les « Français et Internet » a été réalisée auprès d'un échantillon représentatif de 2 040 internautes disposant d'un accès à Internet depuis leur domicile. Le tableau ci-dessous indique l'usage le plus courant pour Internet.

Usage le plus courant pour Internet	Effectif
Se former	131
Écouter ou télécharger de la musique ou des films	380
Participer à des réseaux sociaux	858
Suivre l'actualité	255
Effectuer des achats	416

Problématique : Comment vérifier, à l'aide d'un graphique, que participer à des réseaux sociaux est devenu l'usage principal d'Internet pour près de la moitié des personnes interrogées ?



1.

La population étudiée est : ☐ l'usage d'internet ☐ l'échantillon d'internaute

Le caractère étudié est : ☐ l'usage d'internet ☐ les internautes

Le caractère est : ☐ qualitatif ☐ quantitatif

Analyser –
Raisonner



2. **Choisir** le type de graphique qui permet de répondre à la problématique.

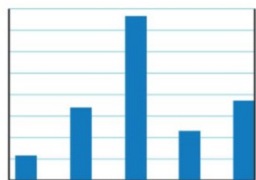
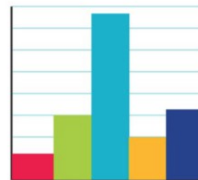


Diagramme en bâtons



Diagramme en secteurs



Histogramme

Réaliser



3. **Construisez** , sur *EXCEL*, le diagramme qui permet de répondre à la problématique.