

Une enquête menée auprès de 800 adolescents montre que ceux qui utilisent leur téléphone portable plus de trois heures par jour déclarent davantage de fatigue et de difficultés de concentration à l'école. Les auteurs estiment que l'usage intensif du smartphone perturbe l'attention et nuit aux performances scolaires, et appellent à une limitation stricte du temps d'écran chez les jeunes.

L'étude a été financée par un grand opérateur de téléphonie mobile, qui précise ne pas être intervenu dans la collecte ni dans l'analyse des données.

1. Attribue à chaque énoncé l'étape correcte :

Observation / Hypothèse / Méthode/ Résultats / Interprétation / Recommandation (Portée)

- Les adolescents utilisant leur téléphone plus de 3 h/j sont plus fatigués
- Le smartphone perturbe l'attention
- 800 adolescents ont été interrogés
- Il faut limiter strictement le temps d'écran

2. Nature de l'étude

Selon toi, s'agit-il d'une étude :

- ☐ expérimentale
- ☐ observationnelle
- ☐ qualitative

Justifie en une phrase.

3. La relation décrite est-elle corrélative ou causale ?

Cite un facteur confondant possible.

4. Analyse critique du financement

Réponds en 1 à 2 phrases :

- Le financement remet-il automatiquement en cause les résultats ?
- Quelle précaution journalistique cela impose-t-il ?

5. Réécris le texte en max 250 signes (espaces compris) en veillant à la rigueur scientifique