

Dans le cas de notre projet technologique La découverte d'un besoin est liée à la lecture d'un article évoquant les problèmes concomitants à l'utilisation des baladeurs.

I) Analyse du texte source :

Après avoir pris connaissance du texte source "ne poussez pas les baladeurs" vous répondrez aux questions suivantes.

1. Lors d'un sondage en 1984, combien de Français souffraient du bruit ?

2. A combien était estimé le coût des nuisances liées au bruit?

3. Quelle est l'unité d'intensité du son?

4. Quelle est l'unité de fréquence du son?

5. Quelle est la limite de la zone de danger avec un baladeur?

6. Quel est le seuil de douleur?

7. Quelle est l'autre limite à ne pas dépasser avec un baladeur?

8. Quels sont les risques encourus?

.....

9. Quelles sont les mesures proposées concernant les baladeurs?

.....

.....

10. Peut-on devenir sourd en écoutant simplement son baladeur?

.....

.....

11. En résumé, quelles sont les autres sources de danger pour l'audition citées dans le texte ou omises?

.....

.....

.....

12. Quelles mesures sont prises pour les limiter?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

1) Exprimer quel est le besoin qui apparaît à la lecture de ce texte :

[illegible]

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....