

Cahier des charges – Application de QCM "Esthétique Quiz"

1) Ce que je veux faire

Je voudrais une application de quiz pour mon école d'esthétique. Le quiz doit être simple, joli, coloré et facile à utiliser sur téléphone.

2) Côté élève (le quiz)

- On arrive sur une page d'accueil où on met prénom, nom et email.
- On clique sur "Commencer le quiz".
- Les questions s'affichent une par une.
- L'ordre des questions change à chaque quiz pour éviter la triche.
- L'ordre des réponses change aussi (A/B/C/D mélangé).
- On choisit une seule réponse à chaque fois.
- Chaque question peut avoir entre 2 et 4 réponses.
- Après chaque réponse, on voit tout de suite la bonne réponse.
- À la fin, on voit :
 - le score (ex : 4/5)
 - le temps total
 - un petit récapitulatif des réponses
- On peut :
 - partager son score
 - télécharger l'image du score
 - voir le leaderboard (classement)
- Si on revient, le quiz se souvient où on en était.

3) Leaderboard (classement)

- On voit les meilleurs résultats.
- Le classement est trié par score, puis par temps.
- On affiche : rang, prénom/nom, score, temps (pas l'email).
- Pas besoin d'être admin pour le voir.

4) Côté admin (configuration)

- Accès protégé par mot de passe.
- Changer le nom du quiz.
- Ajouter, modifier, supprimer des questions.
- Voir les réponses des élèves :
 - nom, prénom, score, temps
 - détails des réponses
 - bouton pour supprimer une tentative
- Voir les statistiques :
 - moyenne, médiane, min, max
 - temps moyen

5) Style souhaité

- Couleurs pastel comme les visuels donnés
- Style ludique et moderne
- Format mobile d'abord

6) Pages attendues

- Accueil
- Règles
- Quiz
- Résultat
- Leaderboard
- Admin