

Concentration and Memory (Mémoire et concentration)

This questionnaire is carried out as part of a project of the "Data sciences, arts and cultures" training at PSL University.

We'll start by asking you a few questions about yourself. We will then offer you a game. In this game, a grid with colored boxes is displayed for a few seconds, and you must memorize it. Then you must find the correct location of each color on the grid by "drag and drop" or drag and drop using the mouse.

Completing this questionnaire requires 10 minutes. No response is obligatory. Your responses are anonymous and you can choose to stop the questionnaire at any time.

The questionnaire is translated into French in italics.

Ce questionnaire est réalisé dans le cadre d'un projet de la formation "Sciences des données, arts et cultures" de l'université PSL.

*Nous commencerons par vous poser quelques questions sur vous. Nous vous proposerons par la suite un jeu. Dans ce jeu, une **grille avec des cases** colorées est affichée durant quelques secondes, et vous devez la mémoriser. Ensuite vous devez retrouver le bon emplacement de chaque couleur sur la grille par "**drag and drop**" ou glisser déposer à l'aide de la souris.*

Compléter ce questionnaire nécessite 10 minutes. Aucune réponse n'est obligatoire. Vos réponses sont anonymes et vous pouvez choisir de stopper le questionnaire à tout moment.

Le questionnaire est traduit en français en italique.

What year are you born?

Quelle est votre année de naissance ?

2004

What is your gender?

Quel est votre genre ?

Woman (Femme)

Man (Homme)

Other (Autre)

What is your marital status? (Quelle est votre situation familiale ?)

Single (Célibataire)

In a relationship (En couple)

Married (Marié(e))

Divorced (Divorcé(e))

What country do you currently live in?

Dans quel pays habitez-vous actuellement ?

Neverland

What is your professional status? (Quel est votre statut professionnel ?)

- Student (Étudiant)
- Employee (Employé)
- Self-employed (Travailleur indépendant)
- Unemployed (Sans emploi)
- Retired (Retraité)

How would you describe your economic situation ?

Comment décririez-vous votre situation économique ?

- Above average (au-dessus de la moyenne)
- In the average (dans la moyenne)
- Below average (en dessous de la moyenne)

Memory Capacity and Concentration Questions (Questions sur la Capacité de Mémorisation et la capacité de concentration)

How would you rate your ability to memorize in your daily life?

(Comment évalueriez-vous votre capacité à mémoriser dans votre vie quotidienne ?)

- Very good (Très bonne)
- Good (Bonne)
- Average (Moyenne)
- Poor (Faible)
- Very poor (Très faible)

How would you rate your concentration capacity in general? (Comment évalueriez-vous votre capacité de concentration en général ?)

- Très bonne (Very good)
- Bonne (Good)
- Moyenne (Average)
- Faible (Poor)
- Très faible (Very poor)

How often do you have difficulty remembering recent information? (À quelle fréquence avez-vous des difficultés à vous rappeler des informations récentes ?)

- Never (Jamais)
- Rarely (Rarement)
- Sometimes (Parfois)
- Often (Souvent)
- Very often (Très souvent)

Screen Time Questions (Questions sur le Temps d'Écran)

How much time do you spend on screens (computer, smartphone, tablet) per day on average? (Combien de temps passez-vous en moyenne par jour sur des écrans (ordinateur, smartphone, tablette) ?)

- Less than 1 hour (Moins d'une heure)
- 1-2 hours (1-2 heures)
- 3-4 hours (3-4 heures)
- 5-6 hours (5-6 heures)
- More than 6 hours (Plus de 6 heures)

For what activities do you primarily use screens? (Check all that apply)

(Pour quelles activités utilisez-vous principalement des écrans ? (Cochez toutes les réponses applicables))

- Work (Travail)
- Studies (Études)
- Social media (Réseaux sociaux)
- Video games (Jeux vidéo)
- Watching videos / Movies (Regarder des vidéos / Films)

Have you noticed an influence of your screen time on your memory capacity? (Avez-vous remarqué une influence de votre temps d'écran sur votre capacité de mémorisation ?)

- Yes, a positive influence (Oui, une influence positive)
- Yes, a negative influence (Oui, une influence négative)
- No, no influence (Non, pas d'influence)

Color Memory Game (Jeu de Mémoire des Couleurs)

In this game, a grid with colored squares is displayed for a few seconds, and you need to memorize it. Then, you must place each color in the correct position on the grid using "drag and drop" with the mouse. Come play!

We invite you to read the instructions written below as well as those on the website.

Dans ce jeu, une grille avec des cases colorées est affichée durant quelques secondes, et vous devez la mémoriser. Ensuite vous devez retrouver le bon emplacement de chaque couleur sur la grille

par "drag and drop" ou glisser déposer à l'aide de la souris. Venez jouer!

Nous vous invitons à lire les consignes écrites ci-dessous ainsi que celles écrites sur le site.

Instructions (Consignes)

1. A grid with colored squares will be displayed for a few seconds. You need to memorize it.
2. Then, you will need to place each color in the correct position on the grid using "drag and drop" with the mouse.
3. Click on the link, and make sure you have something to note your results if you haven't already.
4. Select the level 4x2, countdown activated, and display time 20 seconds.
5. Perform the test between 3 and 6 times and note your result each time.
6. Don't forget to specify how many times you have performed the test.

1. Une grille avec des cases colorées sera affichée durant quelques secondes. Vous devez la mémoriser.
2. Ensuite, vous devrez replacer chaque couleur à la bonne position sur la grille en utilisant le "drag and drop" ou glisser-déposer avec la souris.
3. Cliquez sur le lien, et assurez-vous d'avoir de quoi noter vos résultats si ce n'est pas déjà le cas.
4. Sélectionnez le niveau 4x2, compte à rebours activé, et temps d'affichage de 20 secondes.
5. Effectuez le test entre 3 et 6 fois et notez votre résultat à chaque tour .
6. N'oubliez pas de préciser combien de fois vous avez effectué le test.

Here is the link leading you to the game.

(Voici le lien vous menant vers le jeu)

[Link to the game \(lien vers le jeu\)](#)

How many times did you perform the test?
(answer only with a number)

*Combien de fois avez-vous effectué le test ?
(répondre avec un nombre seulement)*

4

Please provide your results for each test you performed (e.g., 5/8) as instructed you have to perform the test at least 3 times. (Veuillez fournir vos résultats pour chaque test que vous avez effectué (ex : 5/8), comme indiqué il faut effectuer le test entre 3 et 6 fois.)

Check as many boxes as colors found

Cochez autant de cases que de couleurs trouvées

Check the box that corresponds to the number of colors found (the website will indicate this to you). (If you have performed the test fewer than 6 times, it's okay, just don't check the boxes for tests not completed).

Cochez la case qui correspond au nombre de couleurs trouvées (le site vous l'indiquera). (Si vous avez effectué le test moins de 6 fois, ce n'est pas grave, il suffit de ne pas cocher les cases pour les tests non effectués).

	0	1	2	3	4	5	6	7	8
Test 1	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Test 2	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Test 3	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Test 4	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>				
Test 5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Test 6	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Did you find the game easy or difficult?
Avez-vous trouvé le jeu facile ou difficile ?

- Very easy (Très facile)
- Easy (Facile)
- Neutral (Neutre)
- Difficult (Difficile)
- Very difficult (Très difficile)

What did you think of the time allocated to memorize the grid?
Qu'avez-vous pensé du temps alloué pour mémoriser la grille ?

- Too short (Trop court)
- Just right (Juste ce qu'il faut)
- Too long (Trop long)

If you have any questions, observations, or if you have encountered any issues whatsoever while completing this questionnaire, we invite you to let us know below or by sending us an email at the following address: safia.lamri@psl.eu.

Si vous avez des interrogations, des observations ou si vous avez rencontré des problèmes de quelque nature que ce soit en répondant à ce questionnaire, nous vous invitons à nous en faire part ci-dessous ou en nous envoyant un email à l'adresse suivante : safia.lamri@psl.eu.

Feedback/Questions

Commentaires/ Questions

C'est pas du tout adapté pour les personnes comme moi qui sont atteintes d'un handicap, je suis asthmatique, et daltonien donc je ne vois pas la différence des nuances de couleurs c'était donc compliqué de les re placer.

Ce contenu n'est ni rédigé, ni cautionné par Google.

Google Forms