

[Tableau de bord](#) / [Mes cours](#) / [LOG2420 - Anal. et conc. des interfaces utilisateurs](#) / Généralités

/ [Quiz 02 - Théories, modèles cognitifs et sémiotique](#)



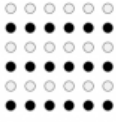



Commencé le	jeudi 3 décembre 2020, 13:17
État	Terminé
Terminé le	jeudi 3 décembre 2020, 17:55
Temps mis	4 heures 38 min
Points	10,94/22,00
Note	9,95 sur 20,00 (50%)

Question 1

Partiellement correct

Note de 0,67 sur 1,00

Principes de la Gestalt: associez les noms des principes aux images (faites un glisser-coller sur les cases vides).



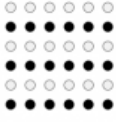



					
Similitude			Fermeture		Symétrie
			Figure x fond	Proximité	Continuité

Question 2

Correct

Note de 1,00 sur 1,00

Principes de la Gestalt: associez des noms des principes aux images (faites un glisser-coller sur les cases vides).

					
	Figure-fond	Similitude		Continuité	
Proximité		Symétrie			Fermeture

Question 3

Partiellement correct

Note de 0,50 sur 1,00

Selon le modèle de la perception humaine, au niveau ✖ , nous interprétons les perceptions pour en produire des ✔ .

La réponse correcte est :

Selon le modèle de la perception humaine, au niveau [cognitif], nous interprétons les perceptions pour en produire des [représentations].

Question 4

Partiellement correct

Note de 0,50 sur 1,00

Selon le modèle de la perception humaine, au niveau ✖ , nous réagissons aux stimuli externes pour les transformer en des ✔ .

La réponse correcte est :

Selon le modèle de la perception humaine, au niveau [neurosensoriel], nous réagissons aux stimuli externes pour les transformer en des [sensations].

Question 5

Partiellement correct

Note de 0,50 sur 1,00

Selon le modèle de la perception humaine, au niveau ✖ , nous organisons les sensations pour en produire des ✔ .

La réponse correcte est :

Selon le modèle de la perception humaine, au niveau [perceptif], nous organisons les sensations pour en produire des [perceptions].

Question 6

Partiellement correct

Note de 0,78 sur 1,00

Les ✓ sont des cellules neurosensorielles localisées dans la région centrale de la rétine. Ces cellules sont sensibles aux ✓ et responsables par l'acuité visuelle. L'absence de ce type de cellules provoque l'/la/le ✓ , qui atteint dans la plupart des cas les ✗ . Ainsi, pensez à la redondance au moment d'utiliser l'/la/le/les ✗ sur votre interface.

Par contre, les ✓ sont des cellules plus nombreuses. Celles-ci sont localisées dans la région périphérique de la rétine et sont responsables par la perception des mouvements. Car elles sont sensibles aux ✓ , vous devez privilégier les ✓ par rapport aux ✓ sur votre interface.

Glissez-déposez dans les cases vides ci-dessus des mots de façon à compléter les phrases correctement.

La réponse correcte est :

Les [cônes] sont des cellules neurosensorielles localisées dans la région centrale de la rétine. Ces cellules sont sensibles aux [couleurs] et responsables par l'acuité visuelle. L'absence de ce type de cellules provoque l'/la/le [daltonisme], qui atteint dans la plupart des cas les [hommes]. Ainsi, pensez à la redondance au moment d'utiliser l'/la/le/les [codes de couleurs] sur votre interface.

Par contre, les [bâtonnets] sont des cellules plus nombreuses. Celles-ci sont localisées dans la région périphérique de la rétine et sont responsables par la perception des mouvements. Car elles sont sensibles aux [intensités lumineuses], vous devez privilégier les [contrastes d'intensité] par rapport aux [contrastes de couleur] sur votre interface.

Glissez-déposez dans les cases vides ci-dessus des mots de façon à compléter les phrases correctement.

Question 7

Correct

Note de 1,00 sur 1,00

Les sont les cellules neurosensorielles localisées dans la région centrale de la rétine. Ils sont sensibles aux et responsables de l'acuité visuelle. L'absence de ce type de cellules provoque le , qui atteint majoritairement les . Ainsi, pensez à la redondance au moment d'utiliser les sur une interface.

Glissez-déposez les mots ci-dessous dans les cases vides appropriées .

<input type="text" value="bâtonnets"/>	<input type="text" value="intensités lumineuses"/>	<input type="text" value="glaucome"/>
<input type="text" value="la perceptions des mouvements"/>	<input type="text" value="femmes"/>	<input type="text" value="codes numériques"/>
		<input type="text" value="l'acuité visuelle"/>

La réponse correcte est :

Les [cônes] sont les cellules neurosensorielles localisées dans la région centrale de la rétine. Ils sont sensibles aux [couleurs] et responsables de l'acuité visuelle. L'absence de ce type de cellules provoque le [daltonisme], qui atteint majoritairement les [hommes]. Ainsi, pensez à la redondance au moment d'utiliser les [codes aux couleurs] sur une interface.

Glissez-déposez les mots ci-dessous dans les cases vides appropriées .

Question 8

Correct

Note de 1,00 sur 1,00

Dans l'opération (déplacer, orienter, tirer...) d'un avatar sur un jeux vidéo du type bataille royale on met en place un type de contrôle d'exécution basé sur [[]].

Sélectionnes un mot pour remplir la case vide parmi les options ci-dessous.

Veuillez choisir une réponse :

- ☐ a. des processus d'orientation perceptive
- ☐ b. des processus conscients basés sur de règles
- ☐ c. des processus de la mémoire sensorielle
- ☐ d. des processus de la mémoire de travail
- ☒ e. des processus automatiques basés sur des habilités



La réponse correcte est : des processus automatiques basés sur des habilités

Question 9

Correct

Note de 1,00 sur 1,00

Lorsqu'un citoyen ordinaire complète sa déclaration d'impôt annuelle sur un site Web comptable il met en place un type de contrôle d'exécution basé sur [[]].

Sélectionnes un mot pour remplir la case vide parmi les options ci-dessous.

Veuillez choisir une réponse :

- ☐ a. des processus de la mémoire de travail
- ☐ b. des processus de la mémoire sensorielle
- ☒ c. des processus conscients basés sur de règles
- ☐ d. des processus automatiques basés sur des habilités
- ☐ e. des processus d'orientation perceptive



La réponse correcte est : des processus conscients basés sur de règles

Question 10

Incorrect

Note de 0,00 sur 1,00

Selon les théories de la Sémiotique (Hjelmslev), un signal se produit lorsqu'une [[]] est associée a une [[]] dans l'esprit d'une personne.

Sélectionnes deux mots pour remplir les cases vides parmi les options ci-dessous.

Attention aux valeurs des options:

options correctes: 50 %

options incorrectes: - 50%

Veuillez choisir au moins une réponse :

- ☒ a. substance de contenu
- ☐ b. substance d'expression
- ☐ c. forme de contenu
- ☒ d. forme d'expression



Les réponses correctes sont : forme de contenu, forme d'expression

Question 11

Correct

Note de 1,00 sur 1,00

Organiser les options des commande dans un nombre réduit de groupes dans un menu c'est une façon d'adapter l'interface aux limitations des utilisateurs au niveau de [[]].

Sélectionnes un mot pour remplir la case vide parmi les options ci-dessous.

Veillez choisir une réponse :

- ☐ a. mémoire sensorielle
- ☐ b. mémoire procédurale
- ☐ c. mémoire permanente
- ☐ d. mémoire déclarative
- ☒ e. mémoire de travail



La réponse correcte est : mémoire de travail

Question 12

Correct

Note de 1,00 sur 1,00

Proposer des options des commandes dans une barre de menu est une façon de faciliter le processus mnémonique moins couteux de [[]].

Sélectionnes un mot pour remplir la case vide parmi les options ci-dessous.

Veillez choisir une réponse :

- ☐ a. mémoire procédurale
- ☐ b. souvenir
- ☐ c. mémoire déclarative
- ☒ d. reconnaissance
- ☐ e. reconstruction



La réponse correcte est : reconnaissance

Question 13

Incorrect

Note de 0,00 sur 1,00

Utiliser les mêmes arrangements (positions et formats) et dénominations pour les champs et les boutons de commande répétitifs sur les différents formulaires d'un site Web transactionnel est une façon de favoriser le stockage et la récupération au niveau [[]].

Sélectionnes un mot pour remplir la case vide parmi les options ci-dessous.

Veuillez choisir une réponse :

- ☐ a. de la mémoire sémantique
- ☒ b. de l'orientation perceptive
- ☐ c. de la mémoire sensorielle
- ☐ d. de la mémoire épisodique
- ☐ e. de la mémoire de travail

✗

La réponse correcte est : de la mémoire épisodique

Question 14

Incorrect

Note de 0,00 sur 1,00

Utiliser différentes couleurs de fond pour distinguer les différents modules d'information sur un site Web est une façon de favoriser le stockage et la récupération au niveau [[]].

Sélectionnes un mot pour remplir la case vide parmi les options ci-dessous.

Veuillez choisir une réponse :

- ☐ a. de la mémoire sémantique
- ☐ b. de la mémoire épisodique
- ☐ c. de la mémoire de travail
- ☒ d. de l'orientation perceptive
- ☐ e. de la mémoire sensorielle

✗

La réponse correcte est : de la mémoire sémantique

Question 15

Incorrect

Note de 0,00 sur 1,00

Lorsqu'un utilisateur lit de nouvelles sur un site Web d'un journal, il enrichi principalement ses modèles mentaux [[]] .
Sélectionnes un mot pour remplir la case vide parmi les options ci-dessous.

Veillez choisir une réponse :

- ☐ a. procéduraux
- ☒ b. neurosensoriels
- ☐ c. conscients
- ☐ d. conceptuels



La réponse correcte est : conceptuels

Question 16

Incorrect

Note de 0,00 sur 1,00

Lorsqu'un utilisateur apprend à déposer un chèque sur le site Web d'une banque il enrichi principalement ses modèles mentaux [[]] .
Sélectionnes un mot pour remplir la case vide parmi les options ci-dessous.

Veillez choisir une réponse :

- ☐ a. procéduraux
- ☐ b. conscients
- ☒ c. neurosensoriels
- ☐ d. conceptuels



La réponse correcte est : procéduraux

Question 17

Incorrect

Note de 0,00 sur 1,00

Les différences entre les modèles mentaux d'un étudiant et d'un professeur dans l'opération de Moodle sont principalement d'ordre [[]] et [[]].

Sélectionnes deux mots pour remplir les cases vides parmi les options ci-dessous.

Attention

options correctes : + 50%

options incorrectes: -50%

Veillez choisir au moins une réponse :

- ☐ a. quantitative
- ☐ b. interindividuelle
- ☐ c. qualitative
- ☒ d. intra-individuelle



Les réponses correctes sont : qualitative, interindividuelle

Question 18

Incorrect

Note de 0,00 sur 1,00

Les différences entre les modèles mentaux d'un étudiant lorsqu'il est débutant et lorsqu'il est expérimenté dans l'opération de Moodle sont principalement d'ordre [[]] et [[]].

Sélectionnes deux mots pour remplir les cases vides parmi les options ci-dessous.

Attention

options correctes : + 50%

options incorrectes: -50%

Veillez choisir au moins une réponse :

- ☐ a. interindividuelle
- ☒ b. qualitative
- ☒ c. intra-individuelle
- ☐ d. quantitative



Les réponses correctes sont : quantitative , intra-individuelle

Question 19

Incorrect

Note de 0,00 sur 1,00

Dans une situation de surveillance, l'aveuglement à de certains signaux serait-il associé à quelle théorie cognitive?

Veuillez choisir une réponse :

- ☐ a. Mémoire de travail
- ☐ b. Mémoire permanente
- ☐ c. Orientation perceptive
- ☒ d. Gestalt
- ☐ e. Modèle mental



La réponse correcte est : Orientation perceptive

Question 20

Correct

Note de 1,00 sur 1,00

Selon le modèle de la perception humaine, les processus perceptifs se développent selon deux directions: ascendante et descendante. Quelle direction est déterminante pour que les perceptions se complètent lorsque nous sommes devant un message inédit, nous apprenant sur le besoin de signer électroniquement un document avant de déposer celui-ci sur l'interface d'une application de bureau tout à fait nouvelle pour nous?

Veuillez choisir une réponse :

- ☐ a. Perceptif
- ☒ b. ascendante
- ☐ c. Neurosensoriel
- ☐ d. Cognitif
- ☐ e. descendante



La réponse correcte est : ascendante

Question 21

Correct

Note de 1,00 sur 1,00

Selon le modèle de la perception humaine, les processus perceptifs se développent selon deux directions: ascendante et descendante. Quelle direction est déterminante pour que les perceptions se complètent lorsque nous regardons rapidement, sans trop lire, un message d'erreur répétitif sur une interface familier d'une application connue ?

Veillez choisir une réponse :

- ☒ a. descendante
- ☐ b. Perceptif
- ☐ c. Neurosensoriel
- ☐ d. ascendante
- ☐ e. Cognitif



La réponse correcte est : descendante

Question 22

Incorrect

Note de 0,00 sur 1,00



Dans cet icone

il y a des "signes" et des "figures". Les figures correspondent aux [[]].

Sélectionnes un mot pour remplir la case vide parmi les options ci-dessous.

Veillez choisir une réponse :

- ☐ a. effets d'ombre
- ☐ b. carrés gris foncé
- ☐ c. carrés gris pâle
- ☒ d. carrés bleu



La réponse correcte est : effets d'ombre

◀ [Quiz 01 - La programmation Web](#)

Aller à...



[Quiz 03 - Analyse contextuelle et les paradigmes de développement](#) ▶