Université Mohammed V de Rabat
Faculté de Médecine et de Pharmacie

Samedi 29 juillet 2017
Durée : 30 minutes

Concours d'acces en 1ère année de Pharmacie
Matière : **langues et communication**

L'œil est l'organe de la vision, sens qui permet à un être vivant de capter la lumière pour ensuite l'analyser et interagir avec son environnement. Dans le monde animal, il existe au moins quarante types d'organes visuels. Cette diversité pose la question de l'origine de la perception visuelle. Les yeux les plus simples sont tout juste capables de déceler la différence entre lumière et obscurité tandis que les yeux les plus complexes, comme l'œil humain, permettent de distinguer les formes et les couleurs.

Tout mécanisme formant une image doit être capable de percevoir les différences d'intensité entre les différentes directions d'incidence de la lumière. L'œil doit donc être capable de détecter la lumière, sa direction, et établir une relation hiérarchique entre les signaux provenant des différentes directions.

La sensibilité de l'œil est la quantité minimale de lumière qu'il est capable de percevoir. La sensibilité dépend essentiellement de la taille de l'œil, mais aussi de sa géométrie et notamment de la présence d'autres structures ombrageantes diminuant la quantité de lumière incidente. De plus, la sensibilité de l'œil est souvent modulable par l'animal, par exemple par la présence d'un diaphragme chez les mammifères modifiant la quantité de lumière admise.

La résolution est la plus petite différence d'angle perceptible entre deux rayons incidents. Elle correspond donc à la précision de l'image que l'œil est capable de former, et à la quantité de détails que l'œil sera capable de percevoir. Elle dépend du type de système optique permettant de former l'image et de sa performance. Elle est notamment limitée par le phénomène de diffraction de la lumière dans le cas des images formées par réfraction.

REPONDRE DANS LE CADRE ET LE CONTEXTE DU TEXTE CI-DESSUS

Q41- Que signifie "tout juste" :
- A ☐ Certainement.
- B ☐ Obligatoirement.
- C ☐ À l'exacte.
- D ☐ À peine.

Q42- Que signifie "relation hiérarchique" :
- A ☐ Relation systémique.
- B ☐ Relation d'autorité.
- C ☐ Relation ordonnée.
- D ☐ Relation sensorielle.

Q43- Que signifie "ombrageantes" :
- A ☐ Générant de la sensibilité.
- B ☐ Générant du contraste.
- C ☐ Générant de l'ombre.
- D ☐ Générant du gigantisme.

Q44-À quoi correspond "la résolution" :
- A ☐ À l'aptitude à résoudre.
- B ☐ À la Précision.
- C ☐ À la quantité de Détails.
- D ☐ À l'aptitude à trouver une solution.

Q45- "La résolution" est limitée par :
- A ☐ La complexité du problème
- B ☐ La complexité de l'image
- C ☐ L'angle perceptible.
- D ☐ La diffraction de la lumière.

Q46- Traduire : « la perception »
- A ☐ الإحساس
- B ☐ حساس
- C ☐ الإدراك
- D ☐ إدراك

Q47- Traduire : « déceler »
- A ☐ اكتشف
- B ☐ كشف
- C ☐ التحديد
- D ☐ تحديد

Q48- Traduire : « modulable »
- A ☐ تعديل
- B ☐ قابل للتعديل
- C ☐ تعديلي
- D ☐ تغيير مفاجئ

Q49- Traduire : « rayons »
- A ☐ قطر
- B ☐ القطر
- C ☐ أشعة
- D ☐ أشعاع

Q50- Traduire : « performance »
- A ☐ سدة
- B ☐ السمة
- C ☐ وصف
- D ☐ الأداء

wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو

Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/1145 - Wadifa Info - page 1/2

Wadifa Info

www.wadifa-info.com

Le sujet suivant à préparer — **النموذج التالي للتحضير**

نموذج مباراة ولوج سلك التكوين الأساسي - المدرسة الوطنية العليا للإدارة - دورة 26 نونبر 2016 -

Modèle de concours d'accès au cycle de formation initiale – École Nationale Supérieure de l'Administration – 26 novembre

www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/640

Chaîne WhatsApp — **قناة واتساب**

المباريات الجديدة والنتائج كل يوم

Nouveaux concours et résultats chaque jour

www.wadifa-info.com/wa

Chaîne YouTube — **قناة يوتيوب**

امتحانات تجريبية بالتصحيح، بالدارجة

Examens blancs corrigés, expliqués en darija

youtube.com/@wadifainfo

Envoyer à un ami — **أرسل النموذج لصديق**

شارك هذا النموذج على واتساب مع من يحضّر معك

Partagez ce sujet sur WhatsApp

wa.me