

التقويم الثاني (علم النفس) الاحساس والادراك

المجموعة الأولى : ضعي المصطلح المناسب لكل عبارة :

1-	هو الانتباه الإرادي إلى بعض المنبهات دون غيرها ولو لبعض الوقت
2-	تأثير الظروف الطبيعية على الفرد من ضباب وتلوث
3-	عضو الإحساس يقاس بوحدة النانومتر
4-	قانون ينص على أن الكل أكبر من مجموعة أجزائه
5-	هو الوعي بأي حدث داخل الجسم أو خارجه نتيجة المستقبلات الحسية

السؤال الأول : اختاري الإجابة غير المنسجمة في العبارات الآتية :

- 1- من أهم أجزاء حاسة البصر :
(الشبكية – العدسة – الطبلة – القرنية)
- 2- العوامل الفاعلة في أن يصبح المنبه شكلا أو خلفية تتحد في :
(شدة المنبه – دقته – حجمه – التغير)
- 3- من أهم عوامل الإدراك الحسي:
(القرب- التشابه- الإغلاق- الاختلاف)
- 4 – من أجزاء الأذن الداخلية :
(غشاء الطبلة – الخلايا الشعرية – سائل الأذن)
- 5 – من الموضوعات التي يدرسها السكوفيزيقا
(العتبة الحسية المطلقة- العتبة الحسية النسبية – العتبة الحسية)

ج- قارني بين كل من:

من حيث المفهوم	العتبة المطلقة للإحساس	العتبة الفارقة للإحساس
مثال		

المجموعة الثانية : ضعي دائرة حول ما يكمل العبارات التالية إكمالا صحيحا :

- 1 – موجات الضوء القصيرة تحدد اللون (الأزرق – الأخضر)
- 2 – إدراك القلم الأسود على السجاد البيضاء بوضوح يرجع إلى عامل
(التشابه – الشكل والخلفية)
- 3 – إدراك المنازل بحجمها الطبيعي على الرغم أنها تبدو صغيرة الحجم ونحن في الطائرة يرجع إلى
(ثبات الإدراك – خداع الإدراك)
- 4 – يرجع ميلنا إلى إدراك الأشياء كوحدات متجمعة بسبب المسافة بينها إلى عامل
(التشابه – القرب)

السؤال الأول : ماذا يحدث لو :

1 – فشل الإنسان في تحديد مواقع الأشياء من حوله :

.....

2 – قصرت قوة المنبه عن العتبة المطلقة للإحساس:

.....

السؤال الثاني : رتبي المعطيات الواردة في العبارات التالية :

- 1- العدسة - القرنية - الشبكية
- 2- السندان – الطبلة - الخلايا الشعرية
- 3- الإدراك – الانتباه - الإحساس

قارني بين كل من :

الخداعات الادراكي	الثبات الادراكي
مثال :	مثال :

السؤال الثالث :

1- أكتب قانون فيبر للعتبات الحسية

.....*

2- بيني السبب لكل مما يلي :

• لاتزودنا حواسنا بكل معطيات العالم

.....

• وجود أذنين اثنين للإنسان

.....

• حاسة البصر أكثر تكاملا من حاسة السمع

.....