

علم النفس

الفصل الأول: تعريف علم النفس

س عرف كل من ص ١٧

علم النفس:	هي دراسة علمية للسلوك والعمليات العقلية.
الدراسة العلمية:	هي الدراسة التي تقوم على المنهج العلمي ولا تعتمد على الحدس أو التخمين.
السلوك:	هو كل ما يصدر عن الفرد من استجابات ونشاط يقوم به.
الاستجابة:	هي كل نشاط يثيره منبه أو مثير.
المنبه أو المثير:	هو أي عامل خارجي أو داخلي يثير نشاط الكائن الحي أو عضو من أعضائه.

س عدد كل من / أكمل المخطط السهمي ص ١٧

١ - أنواع الاستجابات.

- حركية: مثل الاستجابة التي من ضمنها تحريك الذراع ورد التحية.
- لفظية: مثل الرد على سؤال يوجه إليك.
- عقلية: مثل الاستجابة التي من ضمنها حل مسألة حسابية.
- عضوية: مثل تصبب العرق من جسم الانسان.

٢ - أنواع المنبهات.

- منبهات داخلية: مثل الجوع والعطش.
- منبهات خارجية: مثل الصوت أو الضوء.

س ددل على صحة العبارة التالية ص ١٧

١ - يرى علماء النفس أن سلوك الفرد ثابت إلى حد كبير.

- لأن الأفراد يسلكون نفس السلوك مع تكرار الموقف كالأفراد الذين يشعرون بالملل في الحصة يشعرون بنفس الملل في الاحتفال الرسمي.

س علل لما يأتي ص ١٨

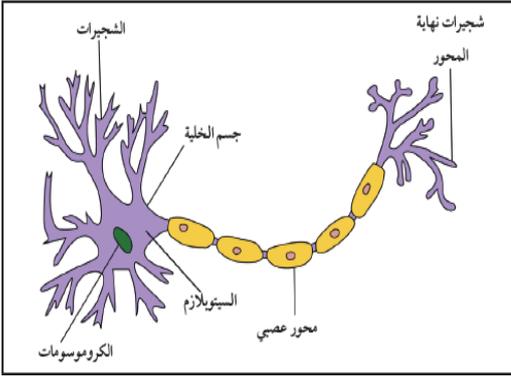
١ - أهمية علم النفس.

- فهم السلوك وتفسيره.
- التنبؤ بما سيكون عليه السلوك.
- ضبط السلوك والتحكم فيه.

٢ - تنوع فروع وميادين علم النفس.

- نتيجة لتنوع الأنشطة التي يقوم بها الإنسان في الحياة سواء في المدرسة أو الاسرة وفي الصحة والمرض.

الفصل الثاني: وظائف أعضاء الجسم وأثرها في السلوك



س لاحظ الصورة المقابلة ثم أجب ص ٢٧

- ١- ضع عنوان مناسب: الخلية العصبية
- ٢- الوحدة الأساسية في الجهاز العصبي تسمى الخلية العصبية.
- ٣- عرف - الخلية العصبية: هي الوحدة الأساسية في الجهاز العصبي إذ يتكون الجهاز العصبي من عشرة إلى أثنى عشر بليون خلية عصبية.

٤- حدد - وظيفة الخلية العصبية.

- متخصصة في استقبال المؤثرات من البيئة الخارجية أو بيئة الجسم الداخلية وارسالها إلى مراكز الجهاز العصبي ومنها إلى الأعضاء المناسبة

س عدد كل من ص ٢٨

١- اقسام الجهاز العصبي.

- الجهاز العصبي المركزي: ويشمل ١- الدماغ ٢- النخاع الشوكي أو (الحبل الشوكي)
- الجهاز العصبي الفرعي "الخارجي": ويشمل الاعصاب الدماغية والنخاعية.
- الجهاز العصبي الذاتي أو المستقل.

٢- مكونات الدماغ.

- المخ - المهاد - المخيخ - النخاع الشوكي

س علل لما يأتي ص ٢٨

١- للجهاز العصبي أهمية كبيرة في حياة الانسان.

- لان بدونه لا يستطيع الانسان أن يعيش.
- لا يمكن أن يقوم الجسم بأي حركة أو نشاط بلا الجهاز العصبي.
- لا يمكن أن نحس أو نتعلم أو نتذكر أو نفكر بدون الجهاز العصبي.
- يقوم بالتنسيق بين جميع أنواع الأنشطة التي يقوم بها الانسان مما يجعل أجزاء الجسم في تآلف تام.