

مدرسة الصفوة النموذجية للبنين

قسم العلوم

الصف : 6 /

الفصل الدراسي الثاني 2025-2026

ورقة عمل الجزء الاول للصف السادس المتوسط لمادة العلوم

أولاً: الأسئلة الموضوعية:

السؤال الأول :

1- اختر الإجابة الصحيحة علمياً من بين الإجابات التي تلى كل منها وضع علامة (√) في المربع المقابل لها:

• تصنف احد الصفات الاتية من الصفات الموروثة:

شحمة الاذن المتصلة القراءة والكتابة السباحة التزحلق علي الجليد

• تصنف احد الصفات الاتية من الصفات المكتسبة:

شحمة الاذن المتصلة سرية الراس وجود الغمازات التزحلق علي الجليد

2- اكتب بين القوسين اسم المصطلح العلمي في كل مما يلي

• هي صفات يكتسبها الكائن الحي خلال حياته نتيجة التعلم او التدريب او التفاعل مع البيئة ولا

تنتقل من الإباء الي الأبناء.

(الصفات المكتسبة)

• هي صفات تنتقل من الإباء الي الأبناء ومن جيل الي جيل

(الصفات الوراثية)

ثانياً: الأسئلة المقالية

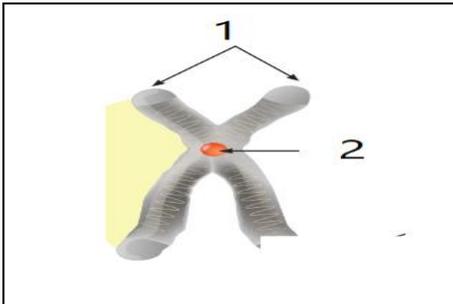
السؤال الثاني :

1- علل :

- صغار الكائنات تشبه والديها ؟

لان صفات الحيوان الوراثية تنتقل من جيل الى اخر من خلال الخلايا التي تحتوي انوية بها

كروموسومات تحمل المادة الوراثية



2- الرسم الذي امامك يوضح تركيب الكروموسوم

يسمي رقم (1) :الكروماتين.....

بينما يسمي رقم (2) هي:

.....السنتروميير.....

