

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



ملخص الدرس الثالث من الآباء إلى الأبناء من الوحدة الثالثة

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج الإماراتية](#) ⇨ [الصف الثالث](#) ⇨ [علوم](#) ⇨ [الفصل الأول](#) ⇨ [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 08:46:51 2023-11-05 | اسم المدرس: السند

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثالث



روابط مواد الصف الثالث على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الثالث والمادة علوم في الفصل الأول

ملخص الدرس الأول دورات حياة النباتات من الوحدة الثالثة	1
أوراق عمل الكائنات الحية واحتياجاتها والنباتات وأجزائها والحيوانات وأعضائها متنوعة بالحل	2
ملخص درس خصائص الكائنات الحية من الوحدة الثانية	3
حل كتاب الطالب من الصفحة 16 حتى 41	4
مراجعة درس الكهرباء والمغناطيسية and Electricity الإجابات مع Magnetism	5

الوحدة 3: الكائنات الحية في الأنظمة البيئية الدرس 3: من الآباء إلى الأبناء

لكل كائن حي صفات وراثية تميزه

الصفة الوراثية: هي سمة من سمات الكائن الحي، التي تأتي من الآباء
تساعد الصفة الوراثية على تمييز الكائن الحي ووصفه
تجعل الصفة الوراثية الكائنات الحية شبيهة بالأبوين
الوراثة: هي انتقال السمات من الآباء إلى الأبناء

أمثلة الصفة الوراثية:

لون الزهرة	لون الشعر	لون العين
عدد الأذرع الحيوان وأرجله	شكل جزء النبات (شكل الزهرة وشكل الساق وشكل الأوراق)	

لا تشبه الكائنات الحية أحد الأبوين تماماً: (مثال: لون شعر البنت مثل أمها ولون عيني البنت مثل أبائها)
عندما يعطي أحد الأبوين لأنسالة الصفات **الوراثية الأكثر وضوحاً** – **تشبه أحد الأبوين أكثر من الآخر**
مثال: الكلب الرمادي والكلبة الصفراء قد يكون أنساليهما صفراء
مثال: الزهرة الحمراء والزهرة الصفراء قد يكون أنساليهما حمراء

الأنسال: هي صغار الكائن الحي

الصفات المكتسبة: هي مهارات جديدة مكتسبة مع مرور الوقت.

أمثلة الصفات المكتسبة:

براقة الشعر بسبب ضوء الشمس	تحدث لغة معينة	ركوب الدراجة
نحافة الأرنب بسبب صعوبة الحصول على الغذاء	زيادة وزن الأرنب بسبب تناول الكثير من الغذاء	تحول لون الورق من الأخضر إلى الأصفر بسبب امتصاص الكثير من الماء

الصفات المكتسبة - صفات غير وراثية - لا تنتقل من الآباء إلى الأبناء

الصفات التي تتأثر في البيئة لا تورث

- عندما يعرف الأب ركوب الدراجة – لا يعني أنك ماهر في ركوب الدراجة
- أصيب حيوان بندية أو جرح – لا تلد أنسالة مصابة بندبات أو جروح
- فقدت شجرة فرع بسبب العاصفة – لا تولد أنسال غير مكتملة الأفرع