

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



الملف عرض درس الوراثة والصفات

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج السعودية](#) ⇨ [الصف السادس](#) ⇨ [علوم](#) ⇨ [الفصل الأول](#)

الملف عرض درس الوراثة والصفات

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج السعودية](#) ⇨ [الصف السادس](#) ⇨ [علوم](#) ⇨ [الفصل الأول](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة علوم في الفصل الأول

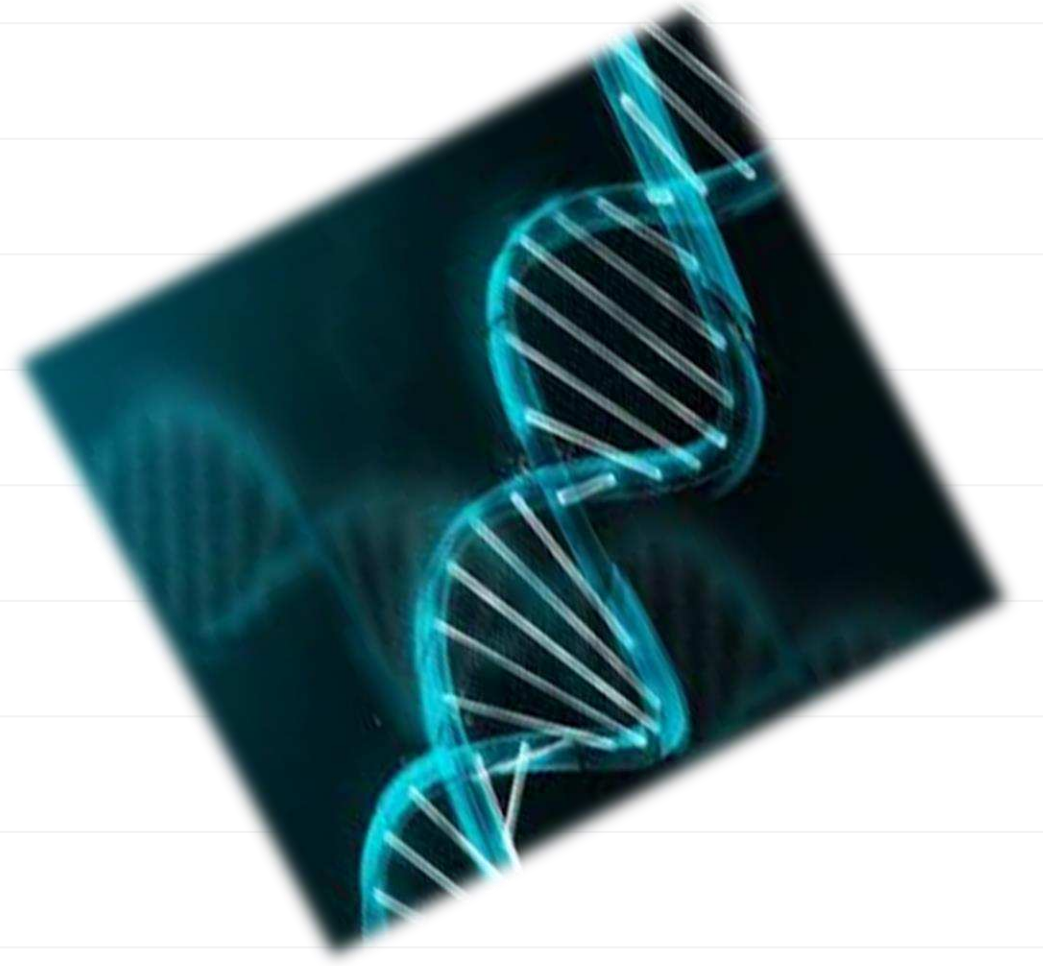
تحميل كتاب الطالب	1
عروض بوربوينت للوحدات الثلاثة الأولى مع الحل	2
جداول التعلم للعلوم	3
حل اختبار نفسي	4
متابعة مطويات	5

الوراثة

هي انتقال الصفات الوراثية
من الآباء إلى الأبناء .

almanahj.com/sa

المنهج المحمدي





طريقة
الضحك

لون
الشعر

من الصفات
الموروثة في
الإنسان

لون
العيون

ملامح
الوجه

almanahj.com/sa
المنهج السعودية

الصفة المكتسبة

almanahj.com/sa

المنهج المحمدي

الصفة المكتسبة : لا تورث
من أبوين بل تكتسب بالتعلم
والتدريب والتجربة .
مثل مهارات لعب كرة القدم
ولعب الدلافين بالكرة الخ

الغريزة

الغريزة : سلوك ومهارات
تولد مع الإنسان أو الحيوان
ولا يتم اكتسابها .



01

الصفات المكتسبة
لاتنقل إلى الأفراد
الناتجة الجديدة



س: من العالم الذي اكتشف المبادئ
الأساسية لعلم الوراثة ؟ ومتى بدأ تجاربه
؟ وما اسم النبات الذي أجرى عليه
التجربة ؟

هو العالم مندل . بدأ تجاربه في عام ١٨٥٦ م
اسم النبات : البازلاء .

س: ما العوامل التي قال عنها مندل أنها تتحكم في صفات الكائنات الحية ؟

هما عاملان

عامل الأم

عامل الأب

ويطلق العلماء اليوم على عوامل الوراثة هذه اسم (الجينات).

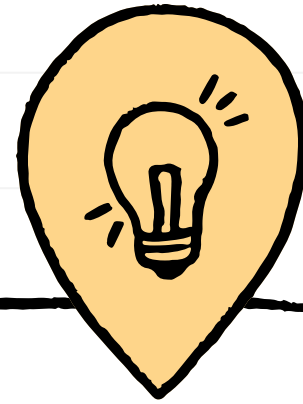
الجين : الجزء من الكروموسوم الذي يتحكم بصفة وراثية معينة حيث يحتوي على المعلومات الكيميائية للصفة الموروثة



الصفة المتنحية

هي: صفة تحجبها
صفة سائدة .

مثل : في نبات البازلاء
البذور المجعدة – الأزهار
البيضاء – الساق القصيرة –
القرون الصفراء



الصفة السائدة

هي صفة تمنع صفة
أخرى من الظهور

مثل : في نبات البازلاء
البذور الملساء – الأزهار
الأرجوانية – الساق الطويلة
– القرون الخضراء .

مخطط السلالة

مخطط يستعمل لتتبع الصفات في العائلة ، ودراسة
الأنماط الوراثية .

almanahj.com/sa

المنهج العملي

الحامل للصفة :

الشخص الذي ينقل جين الصفة ولكنها لا
تظهر عليه

شكراً لكم

مع تمنياتي لكم بالتوفيق

almanahj.com/sa

المنهج السموية

أ. أحمد السعدي

CREDITS: This presentation template was created by [Slidesgo](#),
including icons by [Flaticon](#), and infographics & images by [Freepik](#).

