

دروس
في البيولوجيا

جامعة هوارى بومدين للعلوم والتكنولوجيا
معهد علوم الطبيعة

تأليف - كلودين فور

علم الوراثة رسوم لشرح الدروس

ترجمة - جمال الدين علي

الجزء الاول

مقرر علم الوراثة (ب ب 4)



وعات الجامعية



1-570-64-1/11



1-570-64-1/11

جامعة هواري بومدين

معهد علوم الطبيعة

تأليف - كلودين فور

علم الوراثة رسوم لشرح الدروس

ترجمة - جمال الدين علي



الجزء الاول
مقرر علم الوراثة (ب ب 4)

الطبعة الثالثة



ديوان المطبوعات الجامعية
الجزائر

فهرس المواد

1. التجارب التي تبين الطبيعة النووية للعانة (أو اللوازم) الوراثية ص. 1.
- اللوازم الوراثية: الحمض الريبي النووي المنقوص الأوكسجين (ح. ر. ن. م. أ.) ص. 6.
- الجراثيم ص. 11.
- الحمات الراشحة (الفيروسات) ص. 14.
- الوراثة الجرثومية والحمية (أو الفيروسية) ص. 16.
- العناصر من حقيقيات النوى ص. 22.
- نتائج الإنقسام العنصف لدى العنصيات أحادية الصيغة: فطر العنصبياء المبوغة ص. 27.
- علم الوراثة للعنصيات الثنائية الصيغة (أو الجنس)
التهجين و قوانين مندل
- النظرية الصغية للوراثة ص. 28.
- البنية الدقيقة للمورثة ص. 36.
- الطفرات و نتائجها الوراثية ص. 39.
- التعادل الخطي (أو المشاركة) بين المورثة و البروتين (أو الأحين) ص. 45.
- علم الوراثة الإنساني ص. 49.