**الصف الحادي عشر – الجزء الأول**

**كتاب الطالب**

**الوحدة الثانية ( علم الوراثة )**

**الفصل الأول ( أساسيات علم الوراثة )**

**الدرس 1-4 ارتباط الجينات ( الارتباط والعبور )**

****

**شكل 94 صفحة 121**

****

**شكل 96 صفحة 123**

****

**شكل 97 صفحة 123**

****

**شكل 98 صفحة 124**