وزارة التربيـــة والتعليـــم والتعليـــم العالـــي
Ministry of Education and Higher Education

مدرسة الكعبان الابتدائية الإعدادية الثانوية بنات

| | | |
|---|---|---|
| Work sheet. GB1208.3 | الكائنات المعدلة وراثيا | الوحدة الثامنة : التكنولوجيا الحيوية |
| التاريخ : 30-4-2024 | اسم الطالبة : | الصف : 12 ادبي |

**ملاحظة : قراءة الفقرة الثانية بالكتاب ص 113 ثم الإجابة على الأسئلة:**

**الإجابات:**

عام 1994 ليتم تسويقها طماطم Flavr Savr

حتى تصل إلى ابعد مسافة وتبقي طرية وطازجة

تثبيط الجين المنتج لبروتين يجعل الطماطم تصبح طرية عندما تنضج

---

**الأسئلة :**

**1- متى طرح الأغذية المعدلة وراثيا في الأسواق؟**

.....

**2- ما اسم أول منتج تم تعديله وراثيا؟**

.....

**3- ما الآلية التي تم بها تعديل الطماطم جينيا؟**

.....

**4 – لماذا تم تعديل الطماطم جينيا؟**

..... .....

**5- ما أهمية تعديل الطماطم ( Flavr Savr ) وراثيا**

.....

LIVEWORKSHEETS