**تطبيق على الانتاج**

**بافتراض الجدول التالي والذي يوضح العلاقة بين عدد العمال والكمية المنتجة من العنب لمنشأة تعمل في الأجل القصير.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **عدد العمال (L)** | **الانتاج الكلي (TP)** | **الانتاج المتوسط (AP)** | **الانتاج الحدي (MP)** |
| **1** | **8** |  |  |
| **2** | **18** |  |  |
| **3** | **33** |  |  |
| **4** | **50** |  |  |
| **5** | **65** |  |  |
| **6** | **78** |  |  |
| **7** | **88** |  |  |
| **8** | **95** |  |  |
| **9** | **98** |  |  |
| **10** | **98** |  |  |
| **11** | **95** |  |  |

**اجيبي على ما يلي:**

**1/ احسبي الانتاج المتوسط والانتاج الحدي عند كل مستوى من مستويات الانتاج.**

**2/ ارسمي منحنيات الانتاج الكلي والمتوسط والحدي.**

**3/ وضحي من خلال الرسم البياني والجدول العلاقة بين الناتج المتوسط والناتج الحدي.**

**4/ وضحي من الجدول والرسم البياني مراحل الانتاج.**