**مديرية التربية لولاية تلمسان . الموسم الدراسي : 2016 – 2017 .**

**متوسطة أحمد بن دحمان بزناتة . المستوى : الثانية متوسط .**

**الفرض الثاني للفصل الثالث في مادة الرياضيات :**

**التّمرين الأول :**

تقدم لامتحان شهادة التعليم المتوسط 150 مترشحا ونجح منهم 90 .

\* ما هي النسبة المئوية للنجاح ؟

نسبة نجاح الإناث في هذا الامتحان هي 40 % التي توافق 30 تلميذة ناجحة .

\* ما هو العدد الكلي للإناث المترشحات لهذا الامتحان ؟

**التمرين الثاني:**

إليك العلامات التالية:

5-6-5-23-5-6-23-11-23-5-5-23-11-11-11-5-5-23-18-18-5-23-18-5-11-5-18-:23-6-5-23-

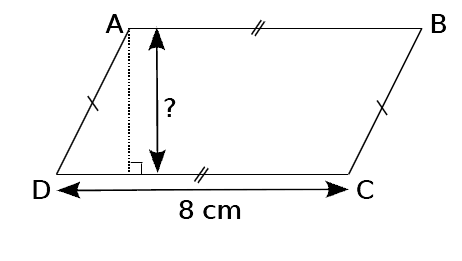
|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 23 | 18 | 11 | 6 | 5 | العدد |
|  |  |  |  |  | التكرار |
|  |  |  |  |  | التكرار النسبي |
|  |  |  |  |  | النسبة المئوية |

1-أكمل الجدول

بيانية أعمدة بمخطط التكرارات مثل-2

**التمرين الثالث :**

1. إليك الشكل المقابل الذي يمثّل متوازي أضلاع ABCD مساحته 24cm2.  
    احسب الطول AH.



**H**

BELHOCINE : <https://prof27math.weebly.com/>