



## مقاييس النزعة المركزية والمدى

س1/ صلى كل مما يلي بما يناسبها :

إذا كان عدد مفردات البيانات فردياً فإنه يكون العدد الواقع في المنتصف ، وإذا كان عدده زوجياً فإنه يكون متوسط العددين المتجاورين في المنتصف

المتوسط  
الحسابي

هو العدد الذي يتكرر أكثر من غيره في المجموعة

الوسيط

هو مجموع هذه البيانات مقسوماً على عدد مفرداتها

المنوال

س2/ أجبني بصح أو خطأ :

1. العدد الذي يستعمل لوصف مركز مجموعة من البيانات هو مقياس للنزعة

المركزية ( )

2. أكثر مقاييس النزعة المركزية استخداماً هو المنوال ( )

3. إذا تكرر عدد أو أكثر بالمقدار نفسه فإن كلاهما يكون منوالاً ( )

س3/ اختاري الإجابة الصحيحة من بين الإجابات :

إذا كانت أعمار مجموعة من الموظفين بالسنوات هي

22 ، 18 ، 24 ، 24 ، 32 ، 24 ، 18

فاحسب المتوسط الحسابي والوسيط والمنوال والمدى لهذه البيانات .

• المدى

أ) 14      ب) 15      ج) 16

• المتوسط الحسابي

أ) 22      ب) 23      ج) 24

• الوسيط

أ) 21      ب) 22      ج) 23

• المنوال

أ) 18      ب) 24      ج) 18،24



تصميم الطالبة : غالية البلوي الصف : 2/1