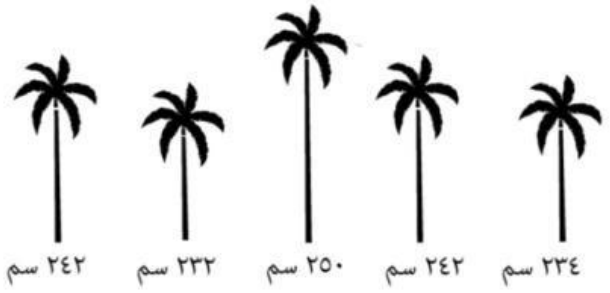
المقاييس الإحصائية
(المنوال/ الوسيط / المدى)

الاسم:.....

الصف: ٦ / .....

الشكل التالي يوضح أطوال أشجار نخيل.



أ) اكتب المنوال للأطوال. _____

ب) احسب المدى للأطوال. _____

احسب الوسيط للقيم

٣٥ ، ٣٠ ، ٢٥ ، ٢١ ، ٢٨ ، ٣٦ ، ٢٠

_____

درجات سالم في خمسة اختبارات كالتالي:

٥ ١٠ ٨ ٧ ١٠

أ) اكتب المنوال للدرجات. _____

ب) احسب المدى للدرجات. _____

يعرض الجدول التالي درجات خمسة طلاب في مادة الرياضيات

الاسم	خالد	ناصر	علي	فيصل	بدر
الدرجة	٦	٨	٩	١٠	٨

- ما مدى الدرجات؟ .....
- ما المنوال؟ .....

إذا علمت ان درجات سالم في ٥ اختبارات

١٥ ، ٢٠ ، ١٦ ، ١٨ ، ١٧

احسب المدى لدرجات سالم

_____

LIVEWORKSHEETS

المقاييس الإحصائية
(المنوال/ الوسيط / المدى)

في البطاقات المقابلة المنوال = _____

٨	٧	٥	٨	٩

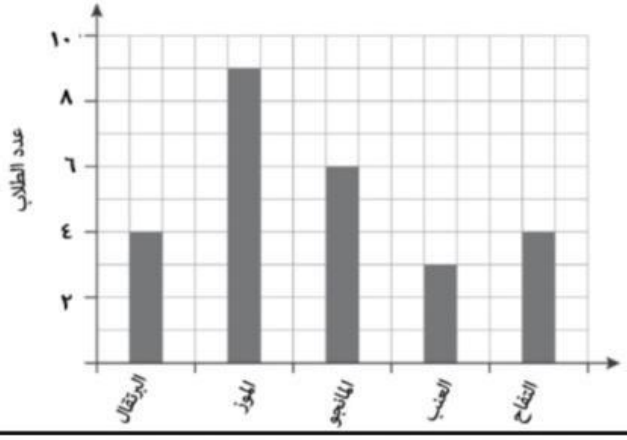
اكتب عددا في المربع لجعل العدد ٨ هو الوسيط.

٤ ، ١١ ، ٨ ، ٧ ، ١٥ ، ٣ ، ☐

يوضح الرسم البياني الفاكهة المفضلة لدى طلاب الصف.

اوجد منوال الفواكه المفضلة

_____



البطاقات التالية توضح درجات الحرارة في احدى ولايات السلطنة في شهر أكتوبر

٢٠	١٩	٢٢	٢٢	٢١

- ما وسيط درجات الحرارة؟ _____
- اكتب منوال درجات الحرارة. _____

أوجد الوسيط للقيم التالية: ٨ ، ١٢ ، ٧ ، ٩ ، ١١ ، ١١ ، ١٠

الوسيط = ...

أوجد المدى للقيم في البطاقات المقابلة .

١٥	٥	٢٠	١٠

_____

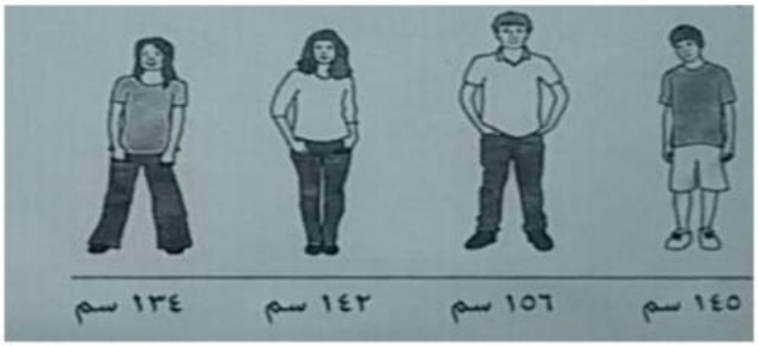
أوجد المنوال للقيم

١٢ _ ١٣ _ ١٤ _ ١٢ _ ١٣ _ ١٥ _ ١٦ _ ١٢

المنوال هو .....

LIVEWORKSHEETS

المقاييس الإحصائية
(المنوال/ الوسيط / المدى)



هذه أطوال بعض الأطفال

احسب مدى الطول . .....

أمامك مجموعة من البطاقات

٢٠	١٩	١٨	١٦	١٧	١٥

أستخدم خمس بطاقات ليكون الوسيط ١٨ والوسط الحسابي ١٨

البطاقة الأولى حلت لك

	١٩			

صل بخط مستقيم بين بطاقات المنوال والمدى و القيم التي تناسبها :

٤ ، ٣ ، ٧ ، ٤ ، ٧ ، ٤	١٢ ، ١٥ ، ١٤ ، ١٢ ، ٢٦	٢ ، ٤ ، ٧ ، ٣ ، ٦ ، ٤

المنوال ١٢ والمدى ١٤	المنوال ٤ والمدى ٥	المنوال ٤ والمدى ٣	المنوال ٤ والمدى ٤

LIVEWORKSHEETS