

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف مراجعة الوحدة الأولى

موقع المناهج ⇐ المناهج الكويتية ⇐ الصف السادس ⇐ رياضيات ⇐ الفصل الأول

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



روابط مواد الصف السادس على تلغرام

<a href="#">الرياضيات</a>	<a href="#">اللغة الانجليزية</a>	<a href="#">اللغة العربية</a>	<a href="#">التربية الاسلامية</a>
---------------------------	----------------------------------	-------------------------------	-----------------------------------

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الأول

<a href="#">الكفايات العامة والخاصة في مادة الرياضيات</a>	1
<a href="#">العامل المشترك الأكبر في مادة الرياضيات</a>	2
<a href="#">بنك اسئلة مهم في مادة الرياضيات</a>	3
<a href="#">درس الأس في مادة الرياضيات</a>	4
<a href="#">بند 2.6 منهج كفايات في مادة الرياضيات</a>	5

# مراجعة شاملة



## رياضيات



### الصف السادس

( 6 )

### الفصل الدراسي الأول

الوحدة ( 1 )

2022 / 2023

## مراجعة الوحدة الأولى Revision Unit One

٨ - ١

١ أوجد المتوسط الحسابي والوسيط والمنوال والمدى لكل مجموعة من البيانات التالية:

ب ٨، ٨، ٧، ٧، ١٢، ١٢، ١، ٨، ٩

أ ٣، ٤، ٦، ٥، ٢، ٧، ٩، ١٢

المدى = .....  
المنوال = .....  
الوسيط = .....  
المتوسط الحسابي = .....

٢ أعمار المشاركين في الأولمبياد الرياضي هي كالتالي:

٣٢ ، ١٥ ، ٣٥ ، ٢٢ ، ٢٧ ، ١٨ ، ١٩ ، ٢٠ ، ٢٩ ، ٢٥ .

كوّن جدولاً تكرارياً ومدرجاً تكرارياً لهذه البيانات.

التردد	علامات العد	الفئة

المدى = .....  
عدد الفئات = .....  
طول الفئة = .....


٣ اِسْتَحْدِمِ الْبَيَانَاتِ الْوَارِدَةَ فِي الْجَدْوَلِ أَذْنَاهُ لِتَصْنَعَ تَمَثِيلًا بَيَانِيًّا بِالْخُطُوطِ الْمُرْدَوِجَةِ.


السَّنَةُ	ثَمَنُ الْقَمِيصِ بِالْدِينَارِ	ثَمَنُ الْبَنْطَلُونِ بِالْدِينَارِ
٢٠١١	١٣	٢٤
٢٠١٢	١٥	٣٠
٢٠١٣	١٥	٣٣
٢٠١٤	١٨	٣٦
٢٠١٥	٢١	٤٥

اِسْتَحْدِمِ التَّمَثِيلَ الْبَيَانِيَّ الَّذِي صَنَعْتَهُ لِتُجِيبَ عَنِ التَّمَارِينِ التَّالِيَةِ:

أ حِلَالَ أَيِّ عَامَيْنِ مُتتَالِيَيْنِ كَانَ ثَمَنُ الْبَنْطَلُونِ الْأَكْثَرَ ارْتِفَاعًا؟ .....

ب حِلَالَ أَيِّ عَامٍ كَانَ الْفَرْقُ بَيْنَ ثَمَنِ الْقَمِيصِ وَثَمَنِ الْبَنْطَلُونِ الْأَكْثَرَ ارْتِفَاعًا؟ .....

٤ اصْنَعْ تَمَثِيلًا بَيَانِيًّا لِتُبَيِّنَ أَسْعَارَ الدَّرَاجَاتِ ثُمَّ اِسْتَحْدِمِ هَذَا التَّمَثِيلَ الْبَيَانِيَّ لِلْإِجَابَةِ عَنِ السُّؤَالَيْنِ ٥ وَ ٦.


أَسْعَارُ الدَّرَاجَاتِ بِالْدِينَارِ		
السَّنَةُ	المَجْمُوعَةُ (أ)	المَجْمُوعَةُ (ب)
٢٠١١	١٥	٢٤
٢٠١٢	١٨	٣١
٢٠١٣	٢٢	٣٧
٢٠١٤	٢٧	٤٦
٢٠١٥	٣٠	٥٤

٥ فِي أَيِّ سَنَةٍ كَانَ الْفَارَقُ الْأَكْبَرُ فِي أَسْعَارِ الدَّرَاجَاتِ بَيْنَ الْمَجْمُوعَةِ (أ) وَالْمَجْمُوعَةِ (ب)؟  
كَيْفَ تُفَسِّرُ ذَلِكَ؟

٦ أَيُّ مَجْمُوعَةٍ لَهَا أَكْبَرُ تَزَايُدٍ فِي أَسْعَارِ الدَّرَاجَاتِ مِنَ السَّنَةِ ٢٠١١ م إِلَى ٢٠١٥ م؟



### اِخْتِبَارُ الْوَحْدَةِ الْأُولَى

لِكُلِّ بِنْدٍ مِنَ الْبِنُودِ التَّالِيَةِ أَرْبَعُ إِخْتِيَارَاتٍ، وَاحِدٌ فَقَطْ مِنْهَا صَحِيحٌ، ظَلِّلِ الدَّائِرَةَ الدَّالَّةَ عَلَى الْإِجَابَةِ الصَّحِيحَةِ:

١ إذا كَانَ الْمُتَوَسِّطُ الْحِسَابِيُّ لِمَجْمُوعَةٍ قِيَمٍ هُوَ ٣٢ وَمَجْمُوعُ هَذِهِ الْقِيَمِ يُسَاوِي ١٩٢ فَإِنَّ عَدَدَ هَذِهِ الْقِيَمِ يُسَاوِي:

- أ (٢)      ب (٤)      ج (٥)      د (٦)

٢ كَانَتِ الْفِتَّةُ مِنْ ١٠ إِلَى أَقَلِّ مِنْ ١٤ فَإِنَّ طَوْلَ الْفِتَّةِ يُسَاوِي

- أ (٣)      ب (٥)      ج (٤)      د (١٠)

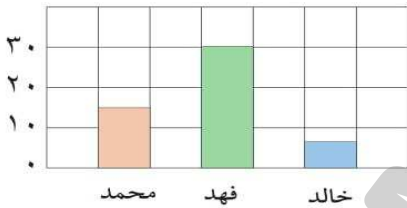
٣ الْوَسِيطُ لِلْقِيَمِ ٣ ، ٢ ، ٧ ، ٨ هُوَ:

- أ (٢)      ب (٣)      ج (٥)      د (٨)

٤ إذا كَانَ مَجْمُوعُ خَمْسِ قِيَمٍ هُوَ ٦٥ فَإِنَّ مُتَوَسِّطَهَا الْحِسَابِيُّ هُوَ:

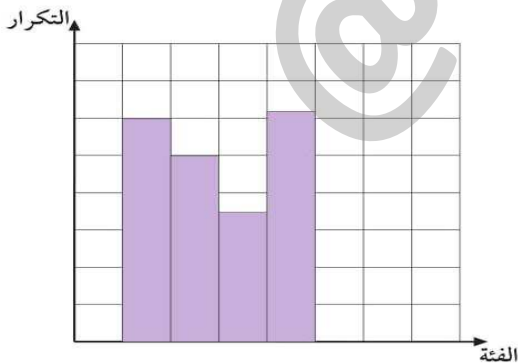
- أ (٥)      ب (١٠)      ج (١٣)      د (١٥)

٥ يُبَيِّنُ التَّمْثِيلُ الْبَيَانِيُّ عَدَدَ الْأَصْوَاتِ الَّتِي حَصَلَ عَلَيْهَا كُلًّا مِنْ مُحَمَّدٍ وَفَهْدٍ وَخَالِدٍ فِي انْتِخَابَاتِ الصَّفِّ. الْعِبَارَةُ الصَّحِيحَةُ فِيمَا يَلِي:



- أ (١) حَصَلَ فَهْدُ نِصْفَ مَا حَصَلَ عَلَيْهِ مُحَمَّدٌ  
ب (٢) مَجْمُوعُ مَا حَصَلَ عَلَيْهِ الطَّلَابُ الثَّلَاثَةُ ٤٠ صَوْتًا  
ج (٣) حَصَلَ مُحَمَّدٌ عَلَى ١٥ صَوْتًا أَكْثَرَ مِنْ خَالِدٍ  
د (٤) حَصَلَ فَهْدُ أَكْثَرَ مِمَّا حَصَلَ عَلَيْهِ مُحَمَّدٌ وَخَالِدٌ مَعًا.

٦ أَسْلُوبُ تَمْثِيلِ الْبَيَانَاتِ فِي الشَّكْلِ الْمُجَاوِرِ هُوَ:



- أ (١) الأعمدة  
ب (٢) المصورات  
ج (٣) المدرج التكراري  
د (٤) التَّمْثِيلُ الْبَيَانِيُّ بِالْخُطُوطِ

سادس (6) مراجعة الفصل الدراسي الأول – الوحدة ١  
للمزيد من المراجعات والحلول اشترك في قناتنا على تيليجرام @MathFinal

٧ في التمثيل البياني المقابل في أي شهر بلغ عدد النسخ المباعة للمجلة ٤٠٠ نسخة:



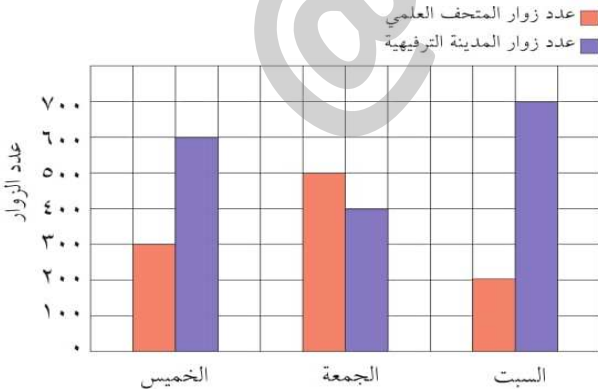
- أ) مارس  
ب) إبريل  
ج) مايو  
د) فبراير

٨ الجدول التكراري المقابل يوضح أعمار أعضاء إحدى اللجان التطوعية فإن عدد الأعضاء الذين تقل أعمارهم عن ٣١ هو:

التكرار	الفئة
١	١ إلى أصغر من ١١
١٠	١١ إلى أصغر من ٢١
٩	٢١ إلى أصغر من ٣١
٦	٣١ إلى أصغر من ٤١
٤	٤١ إلى أصغر من ٥١

- أ) ٢٠  
ب) ٢٦  
ج) ٦  
د) ١٠

٩ التمثيل البياني أمامك يبين عدد زوار كل من المتحف العلمي والمدينة الترفيهية خلال أيام الخميس والجمعة والسبت. مقدار زيادة عدد زوار المدينة الترفيهية عن عدد زوار المتحف العلمي يوم السبت هو:



- أ) ٢٠٠ زائر  
ب) ٣٠٠ زائر  
ج) ٤٠٠ زائر  
د) ٥٠٠ زائر

١٠ إذا كان أعلى قيمة في البيانات الإحصائية تساوي ١٩ وأصغر قيمة هي ٤ فإن المدى لهذه البيانات يساوي:

- أ) ٢٤  
ب) ٢٣  
ج) ١٦  
د) ١٥