

أُتَدْرَبُ وَأَحْلُ الْمَسَائِلَ

المدى



أُتَدْرَبُ وَأَحْلُ الْمَسَائِلَ

1 أُجِدُّ الْمَدَى لِلْأَعْدَادِ الْآتِيَةِ: 5.5 , 5.8 , 3.7 , 4 , 4.2 2.1

2 أَكْمِلُ الْجَدْوَلَ الْآتِيَّ:

المدى	أَكْبَرُ قِيَمَةٍ	أَصْغَرُ قِيَمَةٍ
3.2	8.5	5.3
40	68.9	28.9
93	137	44

3 كَانَتْ عَلامَاتُ زَيْدٍ فِي نِهَايَةِ الْعَامِ الدَّرَاسِيِّ كَمَا هُوَ مُبَيَّنُّ فِي الْجَدْوَلِ أَدْنَاهُ. مَا مَدَى عَلامَاتِهِ؟ 14

المادة	التربية الإسلامية	اللغة العربية	اللغة الإنجليزية	الرياضيات	العلوم
العلامة من 100	85	80	90	87	94

4 تُمَثِّلُ الْبَياناتُ الْآتِيَةَ دَرَجَاتِ الْحَرَارَةِ الْمِئْوِيَّةِ دَاخِلَ غُرْفَةِ الصَّفِّ فِي شَهْرِ 5، أُجِدُّ الْمَدَى. 8

20, 23, 23, 24, 19, 25, 22, 25, 25, 26, 26, 27, 27, 27, 25,

25, 24, 25, 26, 25, 24, 25, 23, 23, 22, 22, 22, 21, 20, 22, 23



5 يَظْهَرُ فِي الشَّكْلِ الْمُجاوِرِ عَدَدُ

الأكياس التي استُخدمتْ مَحَلًّا

لـ 8 زبائن. أُجِدُّ الْوَسِيطَ وَالْوَسَطَ

الْحِسَابِيِّ وَالْمَدَى لِعَدَدِ الْأكياسِ.

الوسيط = 3، الوسط الحسابي = 2.5 ويمكن افتراضه 3؛ لأنه عدد أكياس لا يحتمل التجزئة. المدى $4 - 1 = 3$

6 تُمثِّل الأعداد: 365, 337, 425, 381, 365, 352, 594, 373 الراتب الشهري

لِموظفِي مؤسَّسةِ بالدِّينارِ: أصِلْ بِخَطِّ بَيْنَ كُلِّ مِقْيَاسٍ وَقِيَمَتِهِ فِي مَا يَأْتِي:



مهارات التفكير

7 مَسْأَلَةٌ مَفْتُوحَةٌ: أَكْتُبْ 6 أَعْدَادٍ عَلَى الْبُطَاقَاتِ أَذْنَاهُ، بِحَيْثُ يَكُونُ الْمُنْوَالُ 13 وَالْمَدَى 4



8 أَكْشِفُ الْخَطَأَ: كَتَبَ أَحَدُ الطَّلَبَةِ فِي حَلِّهِ لِإِيجَادِ الْمَدَى: $R = 23 - 35$. مَا الْخَطَأُ

الَّذِي ارْتَكَبَهُ؟ **يجب طرح الصغير من الكبير وليس العكس.**

9 تَحَدَّثْ: أَكْمِلْ مَجْمُوعَةَ الْبَيَانَاتِ بِحَيْثُ يَكُونُ الْمَدَى 48، وَالْوَسْطُ الْحِسَابِيُّ 72:

71, 56, 60, 62, 54, 80, 91, 102

أَتَحَدَّثْ: كَيْفَ أَجِدُ الْمَدَى لِبَيَانَاتٍ مُعْطَاةٍ؟
أجد المدى بأن أطرح أكبر قيمة ناقص أصغر قيمة.

