

الدَّرْسُ 4 الأَعْدَادُ السَّالِبَةُ

اَكْتُبْ دَرَجَةَ الْحَرَارَةِ الَّتِي يُشِيرُ إِلَيْهَا كُلُّ مِيزَانٍ مِمَّا يَأْتِي:

الْوَحْدَةُ 1: الأَعْدَادُ جَمْعُهَا وَطَرْنُهَا

1



°C

2



°C

3



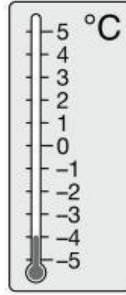
°C

4



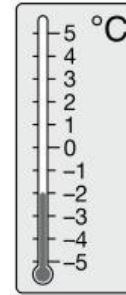
°C

5



°C

6



°C

7 أَظَلِّلِ الْمِيزَانَ بِدَرَجَةِ الْحَرَارَةِ الْمَكْتُوبَةِ تَحْتَهُ فِي كُلِّ مِمَّا يَأْتِي:



3°C



4°C



-4°C

أَصِلْ كُلَّ عَدَدٍ مِمَّا يَأْتِي بِمَوْقِعِهِ الْمُنَاسِبِ عَلَى خَطِّ الْأَعْدَادِ:

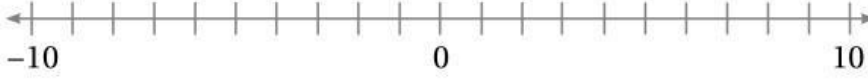
8

7

-1

-3

-8



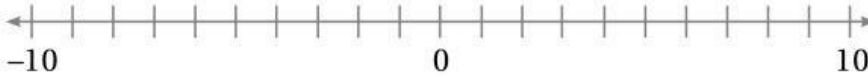
9

-9

4

-4

-6



أَسْتَعِينُ بِمِيزَانِ الْحَرَارَةِ الْمُجَاوِرِ، فِي الْإِجَابَةِ عَنِ الْأَسْئَلَةِ الْآتِيَةِ:

10 إذا كَانَتْ دَرَجَةُ الْحَرَارَةِ 2 دَرَجَةً مِثْوِيَّةً، وَأَنْخَفَضَتْ بِمِقْدَارِ 5 دَرَجَاتٍ. مَا دَرَجَةُ الْحَرَارَةِ الْآنَ؟

11 إذا كَانَتْ دَرَجَةُ الْحَرَارَةِ 7 دَرَجَاتٍ مِثْوِيَّةً تَحْتَ الصُّفْرِ، وَارْتَفَعَتْ بِمِقْدَارِ دَرَجَةٍ وَاحِدَةٍ. مَا دَرَجَةُ الْحَرَارَةِ الْآنَ؟



يُمَثِّلُ الشَّكْلُ الْمُجَاوِرُ بِنَايَةَ طَوَائِقُهَا مَرْقَمَةً مِنْ -3 إِلَى 5، وَالطَّابِقُ رَقْمُ 0 يُمَثِّلُ الطَّابِقَ الْأَرْضِيَّ.

12 إذا كُنْتُ فِي الطَّابِقِ رَقْمُ 3 وَنَزَلْتُ أَرْبَعَةَ طَوَائِقَ إِلَى الْأَسْفَلِ. مَا رَقْمُ الطَّابِقِ الَّذِي أَنَا فِيهِ الْآنَ؟

13 إذا كُنْتُ فِي الطَّابِقِ رَقْمُ -2، وَصَعَدْتُ 3 طَوَائِقَ إِلَى الْأَعْلَى. فِي أَيِّ طَابِقٍ أَنَا الْآنَ؟

14 إذا دَخَلْتُ الطَّابِقَ الْأَرْضِيَّ مِنَ الْبِنَايَةِ، وَنَزَلْتُ طَابِقَيْنِ لِلْأَسْفَلِ. هَلْ رَقْمُ الطَّابِقِ الَّذِي أَنَا فِيهِ الْآنَ سَالِبٌ أَمْ مُوجِبٌ؟

