

أَجِدُ الْمُضَاعَفَ الْمُشْتَرَكَ الْأَصْغَرَ لِكُلِّ عَدَدَيْنِ فِي مَا يَأْتِي:

1 5, 8 **40**

2 12, 15 **60**

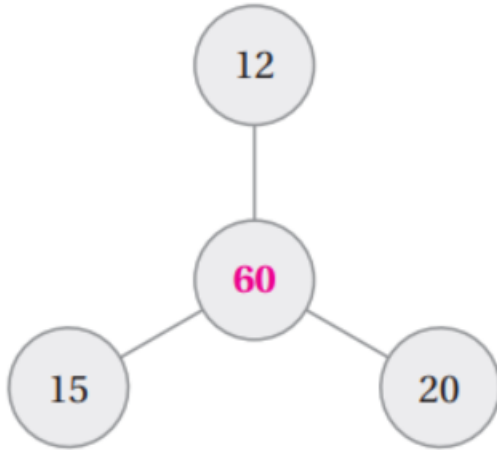
3 10, 20 **20**

4 15, 30 **30**

5 12, 20 **60**

6 30, 45 **90**

7 تَلْعَبُ أَمَانِي وَسَحَرُ لُغَبَةَ الْقَفْزِ. إِذَا كَانَتْ أَمَانِي تَقْفِزُ 3 بَلَّاطَاتٍ فِي كُلِّ مَرَّةٍ بَيْنَمَا تَقْفِزُ سَحَرُ بَلَّاطَتَيْنِ، فَمَا هِيَ أَوَّلُ بَلَّاطَةٍ مُشْتَرَكَةٍ يَقْفَازَانِ عَلَيْهَا؟ **عند البلاطة رقم 6**



8 أَضَعُ الْمُضَاعَفَ الْمُشْتَرَكَ الْأَصْغَرَ فِي :

منهاجي

9 تَبْرِيرٌ: هَلْ يَوْجَدُ عَدَدَانِ مُخْتَلِفَانِ لَهُمَا الْعَامِلُ الْمُشْتَرَكُ الْأَكْبَرُ وَالْمُضَاعَفُ الْمُشْتَرَكُ الْأَصْغَرُ نَفْسُهُمَا؟ أَتَبَرَّرُ إِجَابَتِي. **نعم، العدد مع نفسه**



10 يُقَدَّمُ مَطْعَمٌ وَجَبَةٌ سَمَكٍ مَرَّةً وَاحِدَةً كُلَّ 4 أَيَّامٍ، وَيُقَدَّمُ مَطْعَمٌ آخَرُ وَجَبَةٌ سَمَكٍ مَرَّةً وَاحِدَةً كُلَّ 5 أَيَّامٍ، إِذَا قَدَّمَا وَجَبَةَ السَّمَكِ مَعًا، فَبَعْدَ كَمْ يَوْمٍ سَيُقَدَّمُ الْمَطْعَمَانِ وَجَبَةُ السَّمَكِ مَعًا فِي الْمَرَّةِ الْقَادِمَةِ؟ **اليوم رقم 20**