

أُتَدْرَبُ وَأَحْلُ الْمَسَائِلَ

تَقْدِيرُ الْمَجْمُوعِ وَالْفَرْقِ



أُتَدْرَبُ
وَأَحْلُ الْمَسَائِلَ



أُقَدِّرُ النَّاتِجَ بِتَقْرِيْبِ الْأَعْدَادِ إِلَى أَقْرَبِ مِئَةٍ، فِي كُلِّ مِمَّا يَأْتِي:

1 $512 + 218$ **700**

2 $9328 - 8563$ **700**

أُقَدِّرُ النَّاتِجَ بِتَقْرِيْبِ الْأَعْدَادِ إِلَى أَقْرَبِ أَلْفٍ، فِي كُلِّ مِمَّا يَأْتِي:

3 $19294 + 72198$ **91000**

4 $43219 - 33681$ **9000**

أُقَدِّرُ النَّاتِجَ بِتَقْرِيْبِ الْأَعْدَادِ إِلَى أَقْرَبِ عَشْرَةِ أَلْفٍ، فِي كُلِّ مِمَّا يَأْتِي:

5 $214621 + 540663$

6 $845726 - 458615$

750000

360000

7 $23548 + 754625$

8 $186522 - 25468$

770000

160000

9 تَبْعُدُ عَمَّانُ عَنِ مَكَّةَ الْمُكْرَمَةِ 1514 km ، وَتَبْعُدُ عَنِ أَنْقَرَةَ 1259 km ، أُقَدِّرُ الْمَسَافَةَ الَّتِي سَيَقْطَعُهَا الْحَاجُّ مِنْ أَنْقَرَةَ إِلَى مَكَّةَ الْمُكْرَمَةِ مُرُورًا بِعَمَّانَ بِالتَّقْرِيْبِ إِلَى أَقْرَبِ أَلْفٍ. **3000 km تَقْرِيْبًا.**

10 أَنْتَجَ مَصْنَعٌ لِلْأَجْهَزَةِ الْإِلِكْتْرُونِيَّةِ 986574 جِهَازًا، بِيَعُ مِنْهَا 39685 خِلَالَ النُّصْفِ الْأَوَّلِ مِنَ الْعَامِ، أُقَدِّرُ عَدَدَ الْأَجْهَزَةِ الْمُتَبَقِّيَّةِ فِي الْمَصْنَعِ بِالتَّقْرِيْبِ إِلَى أَقْرَبِ أَلْفٍ.

$947000 = 40000 - 987000$



11 **رِيَاضَةٌ:** كَانَ أَكْبَرُ حُضُورٍ جَمَاهِيرِيٍّ فِي كَأْسِ الْعَالَمِ فِي عَامِ 1950 ، إِذْ بَلَغَ عَدَدُ الْحُضُورِ 199854 ، بَيْنَمَا كَانَ أَقَلُّ حُضُورٍ جَمَاهِيرِيٍّ فِي كَأْسِ الْعَالَمِ فِي عَامِ 1934 ، إِذْ بَلَغَ عَدَدُ الْحُضُورِ 23235 ، أُقَدِّرُ الْفَرْقَ بَيْنَ عَدَدِ الْحُضُورِ فِي الْمَرَّتَيْنِ بِالتَّقْرِيْبِ

إِلَى أَقْرَبِ عَشْرَةِ أَلْفٍ. **180000**

مَهَارَاتُ التَّفْكِيرِ

12 أَكْتَشِفُ الْخَطَأَ: قَدَّرَ مَحْمُودٌ وَيُوسُفُ مَجْمُوعَ الْعَدَدَيْنِ 4586 وَ 3658، فَكَانَتْ

إِجَابَتَاهُمَا كَمَا يَأْتِي:

مَحْمُودٌ	
	$4000 + 5000 = 9000$

يُوسُفُ	
	$4000 + 4000 = 8000$

مَنْ مِنْهُمَا إِجَابَتُهُ صَحِيحَةٌ؟ أُبَرِّرُ إِجَابَتِي.

إِجَابَةُ مَحْمُودٍ؛ لِأَنَّ تَقْدِيرَ الْعَمَلِيَةِ الْحِسَابِيَّةِ $4586 + 3658$ هُوَ:

$$4000 + 5000$$

13 مَسْأَلَةٌ مَفْتُوحَةٌ: أَكْتُبُ مَسْأَلَةَ جَمْعٍ وَمَسْأَلَةَ طَرْحٍ، نَاتِجُ تَقْدِيرِ كُلِّ مِنْهُمَا 30000.

أَتَحَدَّثُ: كَيْفَ أَقْدَرُ نَاتِجَ جَمْعِ عَدَدَيْنِ إِلَى أَقْرَبِ عَشْرَةِ آلَافٍ؟

