

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 أكتشف الخطأ: قدر محمود ويوسف مجموع العددين 4586 و3658، فكانت إجابتهما كما يأتي:

محمود
$4000 + 5000 = 9000$

يوسف
$4000 + 4000 = 8000$

من منهما إجابته صحيحة؟ أبرر إجابتي.

إجابة محمود؛ لأن تقدير العملية الحسابية $4586 + 3658$ هو:

$$4000 + 5000$$

13 مسألة مفتوحة: أكتب مسألة جمع ومسألة طرح، ناتج تقدير كل منهما 30000.

أحدث: كيف أقدر ناتج جمع عددين إلى أقرب عشرة آلاف؟

