



المدرسة
الوطنية الأرثوذكسية
الشميساني

The National
Orthodox School
Shmaisani

المرحلة الأساسية للصفوف (4- 5)
الفصل الدراسي الأول 2022 - 2023

حل كتاب التمارين:

حل صفحة 7

الدَّرْسُ 1 القيمة المنزلية ضمن مئات الألوف

أستعمل لَوْحَةَ الْمَنَازِلِ الْمُجَاوِرَةَ، فِي الْإِجَابَةِ عَمَّا يَأْتِي:

1 في أَيِّ مَنْزِلَةٍ يَقَعُ الرَّقْمُ 6؟ **عشرات**

2 ما الرَّقْمُ الَّذِي يَقَعُ فِي مَنْزِلَةِ عَشْرَاتِ الْأُلُوفِ؟ **7**

دَوْرَةُ الْأُلُوفِ			دَوْرَةُ الْأَحَادِ		
مِائَاتٌ	عَشْرَاتٌ	أَحَادٌ	مِائَاتٌ	عَشْرَاتٌ	أَحَادٌ
2	7	9	0	6	4

3 69248
60000

4 781971
80000

5 35790
700

الْوَحْدَةُ أ: الأعداد: قُمْعها وَطَرِّقها

أَكْتُبِ الْأَعْدَادَ الْآتِيَةَ بِالصِّيغَةِ التَّحْلِيلِيَّةِ:

8 $68014 = 60000 + 8000 + 0 + 10 + 4$

9 $968502 = 900000 + 60000 + 8000 + 500 + 0 + 2$

10 أَمْلَأُ الْجَدْوَلَ الْآتِيَّ بِمَا يُنَاسِبُ:

الصِّيغَةُ التَّحْلِيلِيَّةُ	الصِّيغَةُ الْقِيَاسِيَّةُ	الصِّيغَةُ اللَّفْظِيَّةُ
$700000 + 30000 + 5000 + 60 + 3$	735,063	سَبْعُمِئَةٌ وَخَمْسَةٌ وَثَلَاثُونَ أَلْفًا وَثَلَاثَةٌ وَسِتُّونَ
$700000 + 50000 + 3000 + 50 + 7$	753057	753 أَلْفًا وَ 57
$70000 + 8000 + 400 + 20 + 6$ 500000 +	578426	578 أَلْفًا وَ 426

حل صفحة 8

الدَّرْسُ 2 مُقَارَنَةُ الأَعْدَادِ وَتَرْتِيبُهَا

أَصْغُرُ الرَّمَزِ (< أو > أو =) فِي □ لِتُصْبِحَ العِبَارَةُ صَحِيحَةً:

1 $57482 > 42576$

2 $96245 < 96854$

3 $21000 = 21 \text{ ألفًا}$
 21000

4 $750000 > 75 \text{ ألفًا}$
 75000

5 أَرْتَبُ الأَعْدَادَ الأَتِيَّةَ تَنَازُلِيًّا:

674528 , 674520 , 957120 , 87420

الحل $\Rightarrow 957,120 / 674,528 / 674,520 / 87,420$

حل صفحة 9

الدَّرْسُ 3 تَقْرِيبُ الأَعْدَادِ

أَقْرَبُ كُلِّ عَدَدٍ مِمَّا يَأْتِي إِلَى المُنزِلَةِ الَّتِي تَحْتَهَا خَطٌّ:

1 $52479 \Rightarrow 52000$

2 $69751 \Rightarrow 70000$

3 $457868 \Rightarrow 460000$

4 $947021 \Rightarrow 947000$

النَّوْحَةُ 1: الأَعْدَادُ: جَمْعُهَا وَطَر

حل صفحة 11

الدرس 5 جَمْعُ الأَعْدَادِ

أَجِدْ نَاتِجَ كُلِّ مِمَّا يَأْتِي:

1
$$\begin{array}{r} 674245 \\ + 236239 \\ \hline 910484 \end{array}$$

2
$$\begin{array}{r} 346579 \\ + 475428 \\ \hline 822007 \end{array}$$

3 $311457 + 213423 = 524880$

4 $510321 + 190201 = 700522$

5 أشجار: في إحدى الغابات 86521 شجرة بلوط، و 11533 شجرة سرو. كم مجموع أشجار البلوط والسرو في الغابة؟

$$\begin{array}{r} 86521 \\ + 11533 \\ \hline 98054 \end{array}$$

سبعة 98054

6 أَسْتَعْمِلُ الأَعْدَادَ دَاخِلَ النُّجُومِ لِكِتَابَةِ مَسْأَلَتِي جَمْعَ، ثُمَّ أَجِدُ نَاتِجَ الجَمْعِ لِكُلِّ مَسْأَلَةٍ:

حل صفحة 12

الدَّرْسُ 6 طَرْحُ الأَعْدَادِ

أَجِدْ نَاتِجَ كُلِّ مِمَّا يَأْتِي:

$$\begin{array}{r} 17 \\ 2 \ 7 \ 12 \\ 4 \ 4 \ 8 \ 8 \ 2 \ 8 \\ - 3 \ 2 \ 1 \ 9 \ 8 \ 5 \\ \hline 1 \ 2 \ 1 \ 8 \ 4 \ 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \ 14 \ 2 \ 14 \\ 7 \ 7 \ 7 \ 8 \ 4 \ 4 \\ - 1 \ 6 \ 5 \ 2 \ 5 \ 3 \\ \hline 5 \ 8 \ 2 \ 0 \ 9 \ 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \ 11 \ 14 \\ 3 \ 8 \ 2 \ 4 \ 2 \ 8 \\ - 1 \ 4 \ 2 \ 7 \ 1 \ 4 \\ \hline 2 \ 3 \ 9 \ 7 \ 1 \ 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \ 12 \ 7 \ 17 \\ 7 \ 2 \ 8 \ 7 \ 7 \ 4 \\ - 2 \ 8 \ 4 \ 8 \ 1 \ 3 \\ \hline 4 \ 4 \ 3 \ 9 \ 6 \ 1 \end{array}$$

5 إِسْكَانٌ: يُرِيدُ مُسْتَشِيرٌ أَنْ يَبْنِيَ مُجَمَّعًا سَكْنِيًّا، فَرَصَدَ لِهَذَا الْمَشْرُوعِ 543570 دِينَارًا، فَإِذَا كَانَ تَمَنُّ الأَرْضِ 187535 دِينَارًا، وَكُلْفَةُ البِنَاءِ 296720 دِينَارًا، فَهَلْ يَكْفِي المَبْلَغُ الَّذِي رَصَدَهُ لِإِتِمَامِ المَشْرُوعِ؟ أَكْبَرُ إِجَابَتِي.

$$\begin{array}{r} 6 \ 14 \ 4 \ 11 \\ 7 \ 4 \ 6 \ 2 \ 5 \ 4 \\ - 5 \ 8 \ 4 \ 1 \ 0 \ 7 \\ \hline 1 \ 6 \ 2 \ 1 \ 4 \ 4 \end{array}$$

6 أَكْتُبْ كُلَّ عَدَدٍ مِنَ الأَعْدَادِ الأَتِيَةِ بِالصَّبِغَةِ القِيَّاسِيَّةِ، ثُمَّ أَحْسِبِ الفَرْقَ بَيْنَهُمَا:

584107 - خَمْسِمِئَةٌ وَأَرْبَعَةٌ وَثَمَانُونَ أَلْفًا وَمِئَةٌ وَسَبْعَةٌ.

746251 - سَبْعُمِئَةٌ وَسِتَّةٌ وَأَرْبَعُونَ أَلْفًا وَمِئَتَانِ وَوَاحِدٌ وَخَمْسُونَ.

أَقَارِنُ نَاتِجَ كُلِّ مِمَّا يَأْتِي بِوَضْعِ الرَّمْزِ (< أو > أو =):

7 $637124 - 215275 > 784725 - 398419$

8 $300000 - 254100 > 420000 - 375600$

أَجِدْ الرِّفْمَ المَفْقُودَ فِي كُلِّ مِمَّا يَأْتِي:

$$\begin{array}{r} 3 \ 13 \\ 4 \ 8 \ 9 \ 2 \ 5 \ 7 \\ - 2 \ 5 \ 3 \ 0 \ 1 \ 9 \\ \hline 1 \ 8 \ 6 \ 2 \ 3 \ 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \ 11 \ 2 \ 12 \ 15 \\ 4 \ 8 \ 1 \ 8 \ 8 \ 5 \\ - 3 \ 1 \ 2 \ 2 \ 8 \ 8 \\ \hline 1 \ 4 \ 9 \ 0 \ 4 \ 7 \end{array}$$

الوحدة 1: الأعداد: تفهمها وتقرأها