أتدرب وأحل المسائل

جمع الأعداد

أَتَدَرَّبُ وَأَحُلُّ الْمَسائِلَ

أَجِدُ نَاتِجَ جَمْعِ كُلٍّ مِمّا يَأْتي:

1
$$\begin{array}{r} 328179 \\ +\ 51850 \\ \hline 380029 \end{array}$$

2
$$\begin{array}{r} 452761 \\ +\ 380904 \\ \hline 833665 \end{array}$$

3 $22160 + 651512 = 673672$

4 $271321 + 428223 = 699544$

5 بَلَغَتْ أَرْباحُ إِحْدى الشَّرِكاتِ الْكُبْرى 357419 دينارًا خِلالَ أَحَدِ الْأَعْوامِ، وَ395830 دينارًا خِلالَ الْعامِ التّالي، فَكَمْ دينارًا بَلَغَتْ أَرْباحُ الشَّرِكَةِ في الْعامَيْنِ؟

753249 ديناراً.

6 أَضَعُ الْأَرْقامَ الْمُناسِبَةَ في الْفَراغِ؛ لِتُصْبِحَ عَمَلِيَّةُ الْجَمْعِ صَحيحَةً:

	1	7	2	8	4	5
+	3	7	2	9	6	7
	5	4	5	8	1	2

7 تَبْلُغُ مِساحَةُ الْأُرْدُنِّ $89342\ km^2$، وَسورِيَّةَ $185180\ km^2$، وَالْعِراقِ $437072\ km^2$، أَجِدُ مَجْموعَ مِساحاتِ الدُّوَلِ الثَّلاثِ جَميعِها. $711465\ km^2$

منهاجي
متعة التعليم الهادف

8 **الْحوتُ الْأَزْرَقُ:** يُولَدُ صَغيرُ الْحوتِ الْأَزْرَقِ وَكُتْلَتُهُ تُساوي 2267 kg، وَتَزيدُ بِمِقْدارِ 1890 kg تَقْريبًا خِلالَ ثَلاثَةِ أَسابيعَ. كَمْ تُصْبِحُ كُتْلَتُهُ بَعْدَ ثَلاثَةِ أَسابيعَ؟ **2267 + 1890 = 4157 kg**

منهاجي

مَهاراتُ التَّفْكيرِ

منهاجي

9 **أَكْتَشِفُ الْخَطَأَ:** أَوْجَدَتْ لينُ وَشَهْدُ مَجْمُوعَ الْعَدَدَيْنِ 685322 + 193005 فَكانَتْ إِجابَتاهُما كَما يَأْتي:

شَهْدُ
193005
+ 685322
778327

لينُ
193005
+ 685322
878327

مَنْ مِنْهُما إِجابَتُها صَحيحَةٌ؟ أُبَرِّرُ إِجابَتِي.

إجابة لين هي الصحيحة،، لقد اخطأت شهد ونسيت إعادة التجميع عند جمع منازل مئات الألوف.

10 **مَسْأَلَةٌ مَفْتوحَةٌ:** أَكْتُبُ مَسْأَلَةً حَياتِيَّةً لِجَمْعِ عَدَدَيْنِ، يَكونُ النّاتِجُ عَنْهُما 895711.

11 **تَبْريرٌ:** يَقولُ عيسى إِنَّهُ يَسْتَطيعُ التَّأَكُّدَ مِنْ صِحَّةِ حَلِّهِ بِطَرْحِ أَحَدِ الْعَدَدَيْنِ الْمَجْموعَيْنِ مِنَ النّاتِجُ. هَلْ هُوَ عَلَى صَوابٍ؟ أُبَرِّرُ إِجابَتِي. **هو على صواب، كل جملة جمع يرتبط فيها جملتا طرح.**

أَتَحَدَّثُ: أَشْرَحُ كَيْفَ يُجْمَعُ عَدَدانِ يَتَكَوَّنُ كُلٌّ مِنْهُما مِنْ 6 مَنازِلَ، وَكَيْفَ يُمْكِنُني التَّحَقُّقُ مِنْ مَعْقولِيَّةِ الْإِجابَةِ.