

# الرياضيات

الصف الثاني

2

الفصل الدراسي الأول

كتاب  
التمارين

# فَهْرَسُ الْمُحْتَوَيَاتِ

## 4 الوَحْدَةُ 1 الأَعْدَادُ

- 4 ..... أَسْتَعِدُّ لِدِرَاسَةِ الْوَحْدَةِ
- 5 ..... الدَّرْسُ 1 الْمِائَاتُ
- 6 ..... الدَّرْسُ 2 الأَعْدَادُ ضِمْنَ ثَلَاثِ مَنَازِلَ
- 7 ..... الدَّرْسُ 3 الْقِيَمَةُ الْمَنْزِلِيَّةُ
- 8 ..... الدَّرْسُ 4 قِرَاءَةُ الأَعْدَادِ وَكِتَابَتُهَا

## 9 الوَحْدَةُ 2 تَرْتِيبُ الأَعْدَادِ وَمُقَارَنَتُهَا

- 9 ..... أَسْتَعِدُّ لِدِرَاسَةِ الْوَحْدَةِ
- 10 ..... الدَّرْسُ 1 العَدُّ بِالْوَاحِدَاتِ وَالْعَشْرَاتِ وَالْمِائَاتِ
- 11 ..... الدَّرْسُ 2 الأَعْدَادُ الزَّوْجِيَّةُ وَالْأَعْدَادُ الْفَرْدِيَّةُ
- 12 ..... الدَّرْسُ 3 العَدَدُ السَّابِقُ وَالْعَدَدُ التَّالِي
- 13 ..... الدَّرْسُ 4 مُقَارَنَةُ الأَعْدَادِ
- 14 ..... الدَّرْسُ 5 تَرْتِيبُ الأَعْدَادِ
- 15 ..... الدَّرْسُ 6 تَقْرِيبُ الأَعْدَادِ إِلَى أَقْرَبِ عَشْرَةٍ وَمِئَةٍ

## 16 الوَحْدَةُ 3 الْجَمْعُ

- 16 ..... أَسْتَعِدُّ لِدِرَاسَةِ الْوَحْدَةِ
- 17 ..... الدَّرْسُ 1 جَمْعُ مُضَاعَفَاتِ الْعَشْرَةِ وَالْمِئَةِ ذَهْنِيًّا
- 18 ..... الدَّرْسُ 2 الْجَمْعُ الذَّهْنِيُّ
- 19 ..... الدَّرْسُ 3 الْجَمْعُ
- 20 ..... الدَّرْسُ 4 الْجَمْعُ مَعَ إِعَادَةِ التَّجْمِيعِ (1)

# فَهْرَسُ الْمُحْتَوَيَاتِ

- 21 ..... الدَّرْسُ 5 الْجَمْعُ بِإِعَادَةِ التَّجْمِيعِ (2)
- 22 ..... الدَّرْسُ 6 خَصَائِصُ الْجَمْعِ
- 23 ..... الدَّرْسُ 7 تَقْدِيرُ الْجَمْعِ
- 24 ..... الدَّرْسُ 8 أَحْلُ الْمَسْأَلَةِ

## 25 ..... **الْوَحْدَةُ 4 الطَّرْحُ**

- 25 ..... أَسْتَعِدُّ لِدِرَاسَةِ الْوَحْدَةِ
- 26 ..... الدَّرْسُ 1 طَرْحُ مُضَاعَفَاتِ الْعَشْرَةِ وَالْمِئَةِ ذَهْنِيًّا
- 27 ..... الدَّرْسُ 2 الطَّرْحُ الذَّهْنِيُّ
- 28 ..... الدَّرْسُ 3 الطَّرْحُ
- 29 ..... الدَّرْسُ 4 الطَّرْحُ مَعَ إِعَادَةِ التَّجْمِيعِ (1)
- 30 ..... الدَّرْسُ 5 الطَّرْحُ مَعَ إِعَادَةِ التَّجْمِيعِ (2)
- 31 ..... الدَّرْسُ 6 تَقْدِيرُ الطَّرْحِ
- 32 ..... الدَّرْسُ 7 أَحْلُ الْمَسْأَلَةِ

## 33 ..... **الْوَحْدَةُ 5 مُعَالَجَةُ الْبَيَانَاتِ**

- 33 ..... أَسْتَعِدُّ لِدِرَاسَةِ الْوَحْدَةِ
- 34 ..... الدَّرْسُ 1 تَمَثِيلُ الْبَيَانَاتِ بِالصُّوَرِ
- 35 ..... الدَّرْسُ 2 تَفْسِيرُ الْبَيَانَاتِ الْمُمَثَّلَةِ بِالصُّوَرِ
- 36 ..... الدَّرْسُ 3 جَمْعُ الْبَيَانَاتِ وَتَنْظِيمُهَا
- 37 ..... الدَّرْسُ 4 تَفْسِيرُ الْبَيَانَاتِ الْمُمَثَّلَةِ بِجَدْوَلِ الْإِشَارَاتِ

## أَسْتَعِدُّ لِدِرَاسَةِ الْوَحْدَةِ

أُمَثِّلُ الْعَدَدَ فِي لَوْحَةِ الْمَنَازِلِ:

1 89

عَشْرَاتُ	أَحَادُ

2 26

عَشْرَاتُ	أَحَادُ

3 14

عَشْرَاتُ	أَحَادُ

4 87

عَشْرَاتُ	أَحَادُ

أَحَوِّطُ الْقِيَمَةَ الْمَنْزِلِيَّةَ لِلرَّقْمِ الَّذِي تَحْتَهُ خَطٌّ:

5 12 (2 20)

6 82 (8 80)

7 34 (4 40)

8 95 (9 90)

أَكْتُبُ كُلَّ عَدَدٍ مِمَّا يَأْتِي بِالْأَرْقَامِ أَوْ بِالْكَلِمَاتِ:

9 25 : \_\_\_\_\_ سَبْعَةٌ وَثَلَاثُونَ: \_\_\_\_\_ 10

11 خَمْسَةٌ عَشْرًا: \_\_\_\_\_ 12 : 87

أَكْتُبُ كُلَّ عَدَدٍ مِّنَ الْأَعْدَادِ الْآتِيَةِ بِالصُّورَةِ التَّحْلِيلِيَّةِ.

13 58 = \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_

14 12 = \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_

# الدَّرْسُ 1 المِائَاتُ

اَكْتُبْ عَدَدَ المِائَاتِ وَعَدَدَ العَشْرَاتِ:

عَشْرَاتٌ مِائَاتٌ

1 300 = \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

عَشْرَاتٌ مِائَاتٌ

2 900 = \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

عَشْرَاتٌ عَشْرَاتٌ

3 700 = \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

عَشْرَاتٌ مِائَاتٌ

4 \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ = 60

عَشْرَاتٌ مِائَاتٌ

5 \_\_\_\_\_ = 9 = \_\_\_\_\_

عَشْرَاتٌ مِائَاتٌ

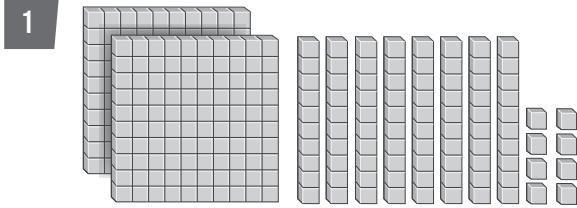
6 800 = \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

7 في مَكْتَبَةِ عَامِرٍ 400 كِتَابٍ، فَمَا عَدَدُ المِائَاتِ فِي هَذَا العَدَدِ؟

8 أَنَا عَدَدٌ أَتَكُونُ مِنْ 60 عَشْرَةٍ، فَكَمْ مِئَةً أَنَا؟

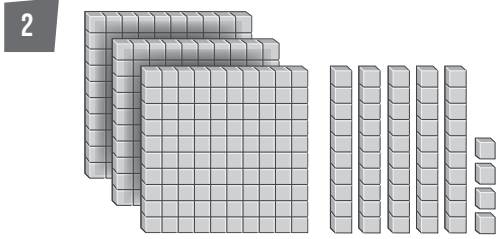
# الدَّرْسُ 2 الأَعْدَادُ صِمنَ ثَلَاثِ مَنَازِلَ

أَكْتُبِ العَدَدَ المَنَاسِبَ لِكُلِّ مِمَّا يَأْتِي:



العَدَدُ

\_\_\_\_\_



العَدَدُ

\_\_\_\_\_

3

مِئَاتُ	عَشْرَاتُ	أَحَادُ
5	9	7

العَدَدُ

\_\_\_\_\_

أُمَثِّلُ كُلَّ عَدَدٍ فِي لَوْحَةِ المَنَازِلِ:

4

135

مِئَاتُ	عَشْرَاتُ	أَحَادُ

5

681

مِئَاتُ	عَشْرَاتُ	أَحَادُ

6

473

مِئَاتُ	عَشْرَاتُ	أَحَادُ

7

925

مِئَاتُ	عَشْرَاتُ	أَحَادُ

8 أَكْتُبُ عَدَدًا مُكَوَّنًا مِنْ 3 مَنَازِلَ، وَأُمَثِّلُهُ فِي لَوْحَةِ المَنَازِلِ.

9 أَكْتُبُ عَدَدًا مُكَوَّنًا مِنْ 3 مَنَازِلَ، وَأُمَثِّلُهُ بِالنَّمَاذِجِ.

## الدَّرْسُ 3 القِيَمَةُ الْمَنْزِلِيَّةُ

أَمَلًا الْجَدْوَلِ الْآتِي بِمَا يُنَاسِبُهُ:

الْأَعْدَادُ	الْعَدَدُ	الصُّورَةُ التَّحْلِيلِيَّةُ	الْقِيَمَةُ الْمَنْزِلِيَّةُ لِرَقْمِ الْمِئَاتِ	الْقِيَمَةُ الْمَنْزِلِيَّةُ لِرَقْمِ الْعَشْرَاتِ	الْقِيَمَةُ الْمَنْزِلِيَّةُ لِرَقْمِ الْأَحَادِ
1	254	$254 = \text{---} + \text{---} + \text{---}$	200	50	4
2	681	$681 = \text{---} + \text{---} + \text{---}$			
3	347	$347 = \text{---} + \text{---} + \text{---}$			
4	239	$239 = \text{---} + \text{---} + \text{---}$			
5	147	$147 = \text{---} + \text{---} + \text{---}$			
6	888	$888 = \text{---} + \text{---} + \text{---}$			

أَكْتُبِ الْعَدَدَ:

7  $200 + 60 + 3 = \text{---}$

8  $600 + 90 + 7 = \text{---}$

9  $500 + 20 + 0 = \text{---}$

10 أنا عددٌ مكوّنٌ من ثلاثِ منازلٍ، رقمٌ آحادي 3، ورقمٌ عَشْرَاتي 5، إذا كان مجموعُ أرقامِ منازلِي يُساوي 9، فَمَنْ أنا؟

11 أكوّنُ عددًا من 3 منازلٍ، رقمٌ عَشْرَاتي يُساوي رقمٌ مِئَاتي، ومجموعُ أرقامِهِ 8. (ما عددُ الحُلُولِ)؟

# الدَّرْسُ 4 قِرَاءَةُ الأَعْدَادِ وَكِتَابَتُهَا

أَقْرَأْ كُلَّ عَدَدٍ مِمَّا يَأْتِي وَأَكْتُبْهُ بِالكَلِمَاتِ:

1 698 \_\_\_\_\_

2 805 \_\_\_\_\_

3 111 \_\_\_\_\_

4 537 \_\_\_\_\_

أَقْرَأْ كُلَّ عَدَدٍ مِمَّا يَأْتِي وَأَكْتُبْهُ بِالْأَرْقَامِ:

6 مِئَتَانِ وَاثْنَانِ وَعِشْرُونَ: \_\_\_\_\_

5 ثَلَاثُ مِئَةٍ وَسَبْعَةٌ وَعِشْرُونَ: \_\_\_\_\_

8 أَرْبَعُ مِئَةٍ وَوَاحِدٌ: \_\_\_\_\_

7 تِسْعُ مِئَةٍ وَأَرْبَعَةٌ عَشْرَ: \_\_\_\_\_

9 قَرَأْ كُلَّ مِنْ حَمْزَةٍ وَهَاشِمِ العَدَدِ 509، فَمَنْ قَرَأَتْهُ هِيَ الصَّحِيحَةُ؟



6

2

4

1

أَسْتَخْدِمُ الأَرْقَامَ الَّتِي فِي البِطَاقَاتِ المُجَاوِرَةِ؛  
لِأَكُونُ عَدَدًا يَتَكُونُ مِنْ 3 مَنَازِلَ بِحَيْثُ يَكُونُ:

10 أَكْبَرَ عَدَدٍ بِالْأَرْقَامِ: \_\_\_\_\_، بِالكَلِمَاتِ: \_\_\_\_\_

11 أَصْغَرَ عَدَدٍ بِالْأَرْقَامِ: \_\_\_\_\_، بِالكَلِمَاتِ: \_\_\_\_\_



## الْوَحْدَةُ 2 تَرْتِيبُ الْأَعْدَادِ وَمُقَارَنَتُهَا

### أَسْتَعِدُّ لِدِرَاسَةِ الْوَحْدَةِ

1 أَعُدُّ بِالْوَحِدَاتِ

42 , 43 , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_

2 أَعُدُّ بِالْعَشْرَاتِ

56 , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_

3 أَحْوَطُ الْعَدَدَ الرَّوَجِيَّ فِي مَا يَأْتِي:

12 , 8 , 11 , 18 , 10 , 15 , 4 , 14

4 أَكْتُبُ الْعَدَدَ التَّالِيَّ 56 , \_\_\_\_\_

5 أَكْتُبُ الْعَدَدَ السَّابِقَ 87 , \_\_\_\_\_

6 أَكْتُبُ الْعَدَدَ الْمَفْقُودَ 76 , \_\_\_\_\_ , 74

7 أَحْصُرُ الْعَدَدَ 48 بَيْنَ عَشْرَتَيْنِ مُتتَالِيَتَيْنِ \_\_\_\_\_ , 48 , \_\_\_\_\_ .

8 أَرْتَّبُ الْأَعْدَادَ الْآتِيَةَ تَصَاعُدِيًّا: 65 , 76 , 56

\_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_

# الدَّرْسُ 1 العَدُّ بِالْوَحِدَاتِ وَالْعَشْرَاتِ وَالْمِائَاتِ

اَكْتُبِ الأَعْدَادَ المُنَاسِبَةَ فِي المُرَبَّعَاتِ:

1

	372	
381	382	383
	392	

2

	184	

2

	235	

3

	429	

اَكْتُبِ التَّغْيِيرَ الَّذِي طَرَأَ عَلَى الأَعْدَادِ فِي مَا يَأْتِي:

اقل بـ 10

4 304 الى 294

6 332 الى 232

5 483 الى 482

8 201 الى 191

7 900 الى 899

9 بدأت جيهان العَدَّ بالمئاتِ، وَبَعْدَ أَرْبَعِ قَفْزَاتٍ، فَوَصَلَتْ إِلَى العَدَدِ 792. ما العَدَدُ الَّذِي بَدَأَتْ العَدَّ بِهِ؟

10 بدأت أميرة العَدَّ بالعَشْرَاتِ تَنَازُلِيًّا 5 قَفْزَاتٍ، فَوَصَلَتْ إِلَى العَدَدِ 380. ما العَدَدُ الَّذِي بَدَأَتْ العَدَّ بِهِ؟

11 إذا بَدَأَتْ العَدَّ بِالْمِائَاتِ مِنْ 179 إِلَى 779 فَمَا الأَعْدَادُ الَّتِي سَأذْكُرُهَا؟

12 إذا بَدَأَتْ العَدَّ بِالْمِائَاتِ مِنْ 242 إِلَى 152 فَكَمْ عَدَدُ الأَعْدَادِ الَّتِي سَأذْكُرُهَا؟

13 إذا بَدَأَتْ العَدَّ بِالْمِائَاتِ مِنْ العَدَدِ 370 تَنَازُلِيًّا، فَأَيْنَ سَأَصِلُ بَعْدَ 8 قَفْزَاتٍ؟

## الدَّرْسُ 2 الأعدادُ الزوجيةُ والأعدادُ الفرديَّةُ

أُمِّزْ الأعدادَ الزوجيةَ مِنَ الأعدادِ الفرديَّةِ في ما يأتي:

1 376

2 985

3 347

4 247

5 268

6 180

أَكْتُبْ رَقْمًا في  لِأَكُوْنَ عَدَدًا فَرْدِيًّا:

7 82

8 31

9 65

أَكْتُبْ رَقْمًا في  لِأَكُوْنَ عَدَدًا زَوْجِيًّا:

10 34

11 18

12 57

13 أُكُوْنَ عَدَدًا فَرْدِيًّا أَقَلَّ مِنْ 400 مِنَ الأَرْقَامِ 3 , 5 , 7

14 أَكْتُبْ 5 أَعْدَادٍ زَوْجِيَّةٍ مُتتَالِيَةٍ بَدءًا مِنْ 768

15 أَكْتُبْ 5 أَعْدَادٍ فَرْدِيَّةٍ مُتتَالِيَةٍ بَدءًا مِنْ 826

16 أَكْتُبْ الأَعْدَادَ الزَّوْجِيَّةَ الوَاقِعَةَ بَيْنَ العَدَدَيْنِ 225 , 243

17 أَكْتُبْ الأَعْدَادَ الفَرْدِيَّةَ الوَاقِعَةَ بَيْنَ العَدَدَيْنِ 716 , 732

# الدَّرْسُ 3 العَدَدُ السَّابِقُ وَالْعَدَدُ التَّالِي

الْوَحْدَةُ 2: تَرْتِيبُ الأَعْدَادِ وَمَقَارَنَتُهَا

أَكْتُبِ العَدَدَ السَّابِقَ فِي  :

1  , 369

2  , 846

3  , 490

4  , 367

أَكْتُبِ العَدَدَ التَّالِي فِي  :

5 841 ,

6 373 ,

7 418 ,

8 826 ,

أَكْتُبِ العَدَدَ الوَاقِعَ بَيْنَ العَدَدَيْنِ فِي  :

9 656 ,  , 657

10 149 ,  , 151

11 أَكْتُبِ العَدَدَ المَفْقُودَ:

العَدَدُ السَّابِقُ	العَدَدُ	العَدَدُ التَّالِي
	470	
179		
		312

12 عَدَدٌ مُكَوَّنٌ مِنْ 3 مَنَازِلَ، وَالْعَدَدُ التَّالِي لَهُ فِيهِ مَنَزِلَتَانِ مُخْتَلِفَتَانِ عَنْهُ، فَمَا ذَلِكَ العَدَدُ؟ أَكْتُبِ 5 أَعْدَادٍ مُخْتَلِفَةٍ.

13 عَدَدٌ مُكَوَّنٌ مِنْ 3 مَنَازِلَ، وَالْعَدَدُ السَّابِقُ لَهُ فِيهِ مَنَزِلَتَانِ مُخْتَلِفَتَانِ عَنْهُ، فَمَا ذَلِكَ العَدَدُ؟ أَكْتُبِ 5 أَعْدَادٍ مُخْتَلِفَةٍ.

## الدَّرْسُ 4 مُقَارَنَةُ الْأَعْدَادِ

الْوَحْدَةُ 2:

تَرْتِيبُ الْأَعْدَادِ وَمُقَارَنَتُهَا

اَكْتُبْ > أَوْ < أَوْ = فِي  :

1 145  154

2 734  347

3 629  629

4 289  298

أَسْتَخْدِمُ الْأَرْقَامَ وَالرُّمُوزَ لِأَعْبُرَ عَنْ كُلِّ مِمَّا يَأْتِي:

5 سَبْعَةُ آلَافٍ أَكْبَرُ مِنْ ثَلَاثَةِ آلَافٍ وَعَشْرَةَ

6 سَبْعُ مِائَاتٍ وَثَمَانِيَةٌ أَصْغَرُ مِنْ ثَمَانِ مِئَةٍ وَسَبْعِينَ

اَكْتُبْ عَدَدًا مِنْ 3 مَنَازِلَ فِي  لِأَجْعَلَ الْمُقَارَنَةَ صَحِيحَةً:

1 295 <

2 402 >

اَكْتُبْ عَدَدًا يَقَعُ بَيْنَ الْعَدَدَيْنِ:

3 348 ,  , 388

4 579 ,  , 597

لُعْبَةٌ: مَعَ جَنِيٍّ وَمَيْسَ مَجْمُوعَةٍ مِنَ الْبِطَاقَاتِ، قَامَتْ جَنِيٌّ كُلَّ مَرَّةٍ بِتَرْتِيبِ 3 بَطَاقَاتٍ لِتُكَوِّنَ عَدَدًا، ثُمَّ أَعَادَتْ مَيْسُ تَرْتِيبَ الْبَطَاقَاتِ نَفْسِهَا؛ لِتُكَوِّنَ عَدَدًا آخَرَ يَجْعَلُ الْمُقَارَنَةَ صَحِيحَةً فِي كُلِّ مِمَّا يَأْتِي، أَسَاعِدُ مَيْسَ عَلَى تَرْتِيبِهَا:

5 625 <

6 192 >

7 834 <

8 502 <

# الدَّرْسُ 5 تَرْتِيبُ الأَعْدَادِ

1 أَحْوَطُ العَدَدَ الأَكْبَرَ وَأَصْغُرُ ✓ عَلَى العَدَدِ الأَصْغَرَ:

382 , 493 , 181 , 4832 , 259 , 157 , 195 , 358

2 أَرْتِّبُ الأَعْدَادَ الآتِيَةَ تَصَاعُدِيًّا:

384	834	348	438
→	→	→	→

3 أَرْتِّبُ الأَعْدَادَ الآتِيَةَ تَنَازُلِيًّا:

619	691	196	169
→	→	→	→

في كُلِّ صَفٍّ خَمْسَةُ أَعْدَادٍ مُرْتَبَّةٍ تَصَاعُدِيًّا مَا عَدَا عَدَدًا وَاحِدًا فَقَطْ ، أَحْوَطُ هَذَا العَدَدَ ثُمَّ أَكْتُبُهَا مُرْتَبَّةً تَصَاعُدِيًّا بِطَرِيقَةٍ صَحِيحَةٍ:

4 832 , 853 , 835 , 849 , 825

5 409 , 410 , 437 , 421 , 439

أَكْتُبُ الأَعْدَادَ المَفْقُودَةَ فِي المُرَبَّعاتِ ، بِحَيْثُ تَكُونُ الأَعْدَادُ مُرْتَبَّةً تَصَاعُدِيًّا ، مُسْتَحْدِمًا كُلَّ رَقْمٍ مِمَّا يَأْتِي مَرَّةً وَاحِدَةً فَقَطْ:

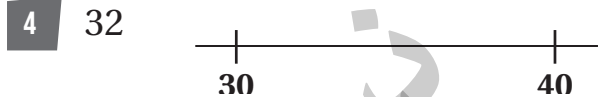
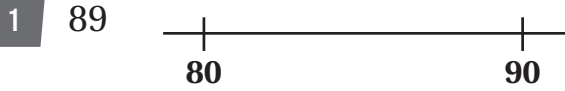
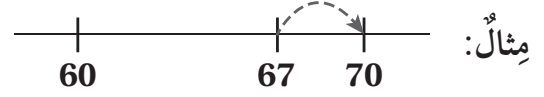
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

6 5 □ □ , 5 □ □ , 5 7 3 , 5 □ □ , 5 □ □

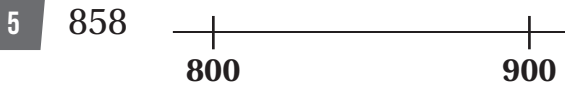
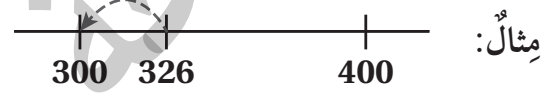
7 2 □ □ , 2 6 4 , 2 □ □ , 2 □ □ , 2 □ □

# الدَّرْسُ 6 تَقْرِيْبُ الأَعْدَادِ إِلَى أَقْرَبِ عَشْرَةٍ وَمِئَةٍ

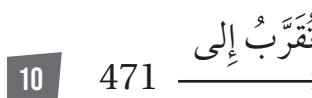
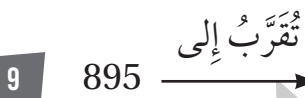
أُمَثِّلُ العَدَدَ عَلَى خَطِّ الأَعْدَادِ، ثُمَّ أُبَيِّنُ إِتْجَاهَ التَّقْرِيْبِ إِلَى الأَعْلَى أَوْ الأَسْفَلِ عِنْدَ تَقْرِيْبِهِ إِلَى أَقْرَبِ 10



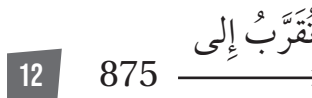
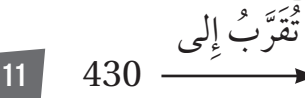
أُمَثِّلُ العَدَدَ عَلَى خَطِّ الأَعْدَادِ، ثُمَّ أُبَيِّنُ إِتْجَاهَ التَّقْرِيْبِ إِلَى الأَعْلَى أَوْ الأَسْفَلِ عِنْدَ تَقْرِيْبِهِ إِلَى أَقْرَبِ 100



أُقْرِبُ الأَعْدَادَ الآتِيَةَ إِلَى أَقْرَبِ 10 :



أُقْرِبُ الأَعْدَادَ الآتِيَةَ إِلَى أَقْرَبِ 100 :



13 أَكْتُبُ 4 أَعْدَادٍ ضِمْنَ 3 مَنَازِلَ، بِحَيْثُ يَكُونُ نَاجِجُ تَقْرِيْبِ كُلِّ مِنْهَا إِلَى أَقْرَبِ 10 يُسَاوِي 450

14 أَكْتُبُ 4 أَعْدَادٍ ضِمْنَ 3 مَنَازِلَ، بِحَيْثُ يَكُونُ نَاجِجُ تَقْرِيْبِ كُلِّ مِنْهَا إِلَى أَقْرَبِ 100 يُسَاوِي 500

15 مَا أَكْبَرُ عَدَدٍ ضِمْنَ 3 مَنَازِلَ يُمَكِّنُ تَقْرِيْبَهُ إِلَى 300 ؟

أَسْتَعِدُّ لِدِرَاسَةِ الْوَحْدَةِ

أَجِدْ نَاتِجَ الْجَمْعِ ذَهْنِيًّا:

1  $50 + 32 = \text{————}$

2  $34 + 40 = \text{————}$

3  $37 + 41 = \text{————}$

4  $61 + 39 = \text{————}$

5 
$$\begin{array}{r} 4 \quad 5 \\ + 3 \quad 3 \\ \hline \end{array}$$

6 
$$\begin{array}{r} 4 \quad 2 \\ + 5 \quad 4 \\ \hline \end{array}$$

أَجِدْ نَاتِجَ الْجَمْعِ:

أَكْتُبِ الْعَدَدَ الْمُنَاسِبَ فِي الْفَرَاغِ:

7  $60 + \text{————} = 86$

8  $\text{————} + 27 = 87$

أَقْرَبُ الْعَدَدِ إِلَى أَقْرَبِ 10

9 67

10 72

11 35

12 86

أَقْرَبُ الْعَدَدِ إِلَى أَقْرَبِ 100 :

13 637

14 257

15 543

16 471



# الدَّرْسُ 1 جَمْعُ مُضَاعَفَاتِ الْعَشْرَةِ وَالْمِئَةِ ذَهْنِيًّا

أَجِدْ نَاتِجَ الْجَمْعِ:

1  $409 + 40 = \text{————}$

2  $333 + 500 = \text{————}$

3  $519 + 90 = \text{————}$

4  $562 + 300 = \text{————}$

5  $174 + 700 = \text{————}$

6  $754 + 70 = \text{————}$

7  $149 + 30 = \text{————}$

8  $496 + 600 = \text{————}$

أَكْتُبِ الْعَدَدَ الْمَفْقُودَ:

9  $253 + \square = 553$

10  $638 + \square = 728$

أَضَعُ إِشَارَةَ ✓ أَوْ ✗ أَمَامَ كُلِّ مِمَّا يَأْتِي:

11  $362 + 40 = 202 + 200$

12  $529 + 90 = 589 + 40$

13  $636 + 50 = 646 + 20$

14  $480 + 100 = 350 + 50$

## الدَّرْسُ 2 الجَمْعُ الذَّهْنِي

الْوَحْدَةُ 3: الجَمْعُ

أَجِدْ نَاتِجَ الْجَمْعِ ذَهْنِيًّا:

1  $215 + 59 = \text{————}$

2  $568 + 67 = \text{————}$

3  $513 + 36 = \text{————}$

4  $524 + 38 = \text{————}$

5  $105 + 48 = \text{————}$

6  $287 + 34 = \text{————}$

إِذَا عَلِمْتُ أَنَّ  $274 + 18 = 292$ ، أَجِدُ نَاتِجَ كُلِّ مِمَّا يَأْتِي ذَهْنِيًّا:

7  $274 + 48 = \text{————}$

8  $274 + 78 = \text{————}$

9  $254 + 18 = \text{————}$

10 تَبَرَّعَ صَلاَحٌ بِمَبْلَغِ 148 دِينَارًا لِإِحْدَى الْجَمْعِيَّاتِ الْخَيْرِيَّةِ، وَتَبَرَّعَ بِمَبْلَغِ 75 دِينَارًا لِجَمْعِيَّةٍ أُخْرَى، فَمَا مَقْدَارُ الْمَبْلَغِ الَّذِي تَبَرَّعَ بِهِ صَلاَحٌ؟

———— = ————

11 مَدْرَسَةٌ فِيهَا 216 طَالِبًا فِي الْمَرْحَلَةِ الْأَسَاسِيَّةِ، وَ 87 طَالِبًا فِي الْمَرْحَلَةِ الثَّانَوِيَّةِ، فَكَمْ عَدَدُ طَلَبَتِهَا فِي الْمَرْحَلَتَيْنِ؟

———— = ————

أَجِدْ نَاتِجَ الْجَمْعِ:

1

$$\begin{array}{r} 514 \\ + 73 \\ \hline \square \square \square \end{array}$$

2

$$\begin{array}{r} 623 \\ + 256 \\ \hline \square \square \square \end{array}$$

3

 $704 + 183 = \underline{\hspace{2cm}}$

4

 $323 + 74 = \underline{\hspace{2cm}}$

اَكْتُبِ الْعَدَدَ الْمُنَاسِبَ فِي

6

$$\begin{array}{r} 6 \square \square \\ + \square 4 6 \\ \hline 8 7 9 \end{array}$$

6

$$\begin{array}{r} 2 \square \square \\ + \square 4 2 \\ \hline 6 5 6 \end{array}$$

7 أَسْتَخِدِمُ الأَرْقَامَ الَّتِي فِي البِطَاقَاتِ الآتِيَةِ جَمِيعَهَا؛ لِأَكُونُ عَدَدَيْنِ يَخْتَوِي كُلُّ مِنْهُمَا عَلَى 3 مَنَازِلَ وَمَجْموعُهُمَا 429:

3 4 0 1 5 2

8 اَكْتُبِ الْعَدَدَ الْمُنَاسِبَ فِي

9

 $306 + \square = 586$

10

 $134 + \square = 376$

# الدَّرْسُ 4 الْجَمْعُ مَعَ إِعَادَةِ التَّجْمِيعِ (1)

أَجِدْ نَاتِجَ الْجَمْعِ:

1

$$\begin{array}{r} 3 \ 6 \ 7 \\ + \quad 2 \ 4 \\ \hline \end{array}$$

2

$$\begin{array}{r} 1 \ 3 \ 6 \\ + \ 5 \ 4 \ 6 \\ \hline \end{array}$$

3

$$304 + 88 = \text{—————}$$

4

$$626 + 255 = \text{—————}$$

أَكْتُبِ الرَّقْمَ الْمُنَاسِبَ فِي

5

$$\begin{array}{r} 5 \ 4 \ 3 \\ + \quad \square \ 1 \ \square \\ \hline 8 \ \square \ 1 \end{array}$$

6

$$\begin{array}{r} 6 \ 3 \ 8 \\ + \quad \square \ 2 \ \square \\ \hline 7 \ \square \ 3 \end{array}$$

أَخْتَارُ عَدَدًا مِنَ الصَّفِّ الْأَوَّلِ، وَعَدَدًا مِنَ الصَّفِّ الثَّانِي، بِحَيْثُ يَكُونُ مَجْمُوعُهُمَا:

625	761	201	670	105	155
46	36	77	39	59	63

7 أَصْغَرَ مَا يُمَكِّنُ.

8 أَكْبَرَ مَا يُمَكِّنُ.

9 يُشَارِكُ 157 طَالِبًا فِي مُخَيِّمٍ كَشْفِيٍّ، انْضَمَّ إِلَيْهِمْ مِنْ إِحْدَى الْمَدَارِسِ 35 طَالِبًا. فَكَمْ طَالِبًا أَصْبَحَ عَدَدُ الْمُشَارِكِينَ؟

# الدَّرْسُ 5 الجَمْعُ بِإِعَادَةِ التَّجْمِيعِ (2)

أَجِدْ نَاتِجَ الْجَمْعِ:

1

$$\begin{array}{r} 4 \quad 7 \quad 8 \\ + 2 \quad 4 \quad 1 \\ \hline \end{array}$$

2

$$\begin{array}{r} 3 \quad 0 \quad 4 \\ + 1 \quad 9 \quad 6 \\ \hline \end{array}$$

3

$$448 + 271 = \text{—————}$$

4

$$382 + 549 = \text{—————}$$

أَكْتُبِ الرَّقْمَ الْمُنَاسِبَ فِي

5

$$\begin{array}{r} 2 \quad 5 \quad 6 \\ + 3 \quad \square \quad \square \\ \hline \square \quad 0 \quad 4 \end{array}$$

6

$$3 \square \square + \square 54 = 621$$

أَسْتَخْدِمُ الْأَرْقَامَ الَّتِي فِي الْبَطَاقَاتِ الْآتِيَةِ جَمِيعَهَا؛ لِأَكُونَ عَدَدَيْنِ يَحْتَوِي كُلُّ مِنْهُمَا عَلَى 3 مَنَازِلٍ وَمَجْمُوعُهُمَا:

- 2 5 6 3 8 1

7 أصغر ما يُمكنُ

8 أكبر ما يُمكنُ

9 أصغر من 450 وأكبر من 440

10 خَرَجَتْ عَائِلَةُ عَبْدِ اللَّهِ فِي رِحْلَةٍ بَرِّيَّةٍ، حَيْثُ أَنْفَقَتْ الْيَوْمَ الْأَوَّلَ 148 دِينَارًا وَالْيَوْمَ الثَّانِيَّ 175 دِينَارًا. فَكَمْ دِينَارًا أَنْفَقَتْ الْعَائِلَةُ فِي الْيَوْمَيْنِ؟

# الدَّرْسُ 6 خَصَائِصُ الْجَمْعِ

أَكْتُبِ الْعَدَدَ الْمُنَاسِبَ فِي

1  $314 + 471 = \square + 314$

2  $\square + 186 = \square + 505$

3  $612 + \square = 133 + \square$

4  $245 + \square = 245 + \square$

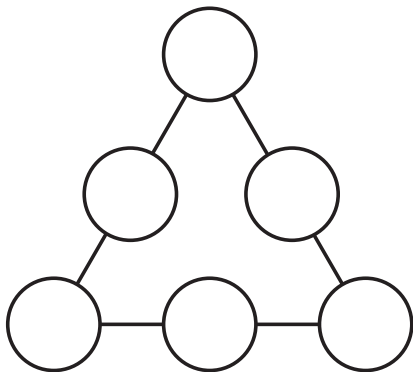
5  $418 + (213 + \square) = (\square + 213) + 144$

6  $\square + (418 + \square) = (266 + \square) + 401$

أَجِدْ نَاتِجَ جَمْعِ الْأَعْدَادِ الثَّلَاثَةِ بِطَرِيقَتَيْنِ مُخْتَلِفَتَيْنِ :

7  $384, 251, 138$

8  $167, 405, 364$



9 أَكْتُبِ الْأَعْدَادَ 267, 167, 180, 258, 158, 280

فِي الدَّوَائِرِ، بِحَيْثُ يَكُونُ مَجْمُوعُ أَطْوَالِ الْأَضْلَاعِ الثَّلَاثَةِ مُتَسَاوِيَةً. أَكْتُبِ حَلِّيْنِ.

# الدَّرْسُ 7 تَقْدِيرُ الْجَمْعِ

الْوَحْدَةُ 3: الْجَمْعُ

أُقَدِّرُ نَاتِجَ الْجَمْعِ بِالتَّقْرِيبِ إِلَى أَقْرَبِ 10 :

1  $619 + 152 \longrightarrow \text{---} + \text{---} = \text{---}$

2  $182 + 531 \longrightarrow \text{---} + \text{---} = \text{---}$

3  $536 + 314 \longrightarrow \text{---} + \text{---} = \text{---}$

4  $507 + 248 \longrightarrow \text{---} + \text{---} = \text{---}$

5  $355 + 273 \longrightarrow \text{---} + \text{---} = \text{---}$

أُقَدِّرُ نَاتِجَ الْجَمْعِ بِالتَّقْرِيبِ إِلَى أَقْرَبِ 100 :

6  $465 + 118 \longrightarrow \text{---} + \text{---} = \text{---}$

7  $376 + 540 \longrightarrow \text{---} + \text{---} = \text{---}$

8  $149 + 284 \longrightarrow \text{---} + \text{---} = \text{---}$

9 أَسْتَحْدِمُ الأَرْقَامَ 4 ، 5 ، 3 لِأَكُوْنَ عَدَدَيْنِ يَتَكَوَّنُ كُلُّ مِنْهُمَا مِنْ 3 مَنَازِلَ مُخْتَلِفَةٍ، بِحَيْثُ يَكُونُ تَقْدِيرُ نَاتِجِ جَمْعِهِمَا مُقْرَبًا إِلَى أَقْرَبِ مِئَةٍ يُسَاوِي 800. أَكْتُبُ 3 حُلُولٍ.

$$\square + \square = 800$$



أَحْلُ الْمَسَائِلِ الْآتِيَةِ بِاسْتِخْدَامِ الْخُطُواتِ الْأَرْبَعِ لِحَلِّ الْمَسْأَلَةِ:

1 اشترت عائلةٌ ثلاجةً ثلثةً بمبلغ 345 دينارًا، وتلفازًا بمبلغ 128 دينارًا، وغسالةً بمبلغ 279 دينارًا. فكَم دينارًا دَفَعَتِ الْعائِلَةُ لِشِرَاءِ هَذِهِ الْأَجْهَزةِ؟

\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

2 بَلَغَ عَدَدُ الْأَشْخَاصِ الَّذِينَ تَسَوَّقُوا مِنْ أَحَدِ الْمَحَالِّ فِي ثَلَاثَةِ أَيَّامٍ مُتتَالِيَةٍ: 317, 176, 248 شَخْصًا. فكَم إجماليُّ عَدَدِ الْمُتَسَوِّقِينَ فِي الْأَيَّامِ الثَّلَاثَةِ؟

\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

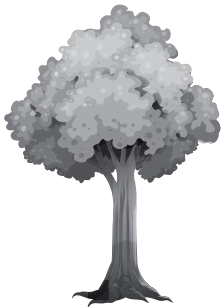
3 اسْتَقْبَلَ أَحَدُ الْمُسْتَشْفِيَّاتِ الْحُكُومِيَّةِ 645 مُرَاجِعًا فِي ثَلَاثَةِ أَيَّامٍ مُتتَالِيَةٍ. فَإِذَا كَانَ عَدَدُ مُرَاجِعِي الْيَوْمِ الْأَوَّلِ 231، وَالْيَوْمِ الثَّانِي 179، فكَم عَدَدُ مُرَاجِعِي الْيَوْمِ الثَّلَاثِ؟

\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

4 تَحْتَوِي مَزْرَعَةٌ سَعْدٍ عَلَى 357 شَجَرَةً مُثْمِرَةً، وَ 178 شَجَرَةً غَيْرَ مُثْمِرَةٍ. فكَم شَجَرَةً فِي مَزْرَعَةِ سَعْدٍ؟

\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_





## أَسْتَعِدُّ لِدِرَاسَةِ الْوَحْدَةِ

أَكْتُبُ الْعَدَدَ الْمُنَاسِبَ فِي \_\_\_\_\_ :

1  $15 + 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

2  $13 + \underline{\hspace{2cm}} = 17$

$18 - 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$17 - 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

أَجِدُ نَاتِجَ الطَّرْحِ :

3  $25 - 20 = \underline{\hspace{2cm}}$

4  $85 - 12 = \underline{\hspace{2cm}}$

5  $\begin{array}{r} 5 \quad 8 \\ - \quad 2 \quad 3 \\ \hline \end{array}$

6  $\begin{array}{r} 8 \quad 4 \\ - \quad 3 \quad 3 \\ \hline \end{array}$

$\begin{array}{r} 5 \quad 8 \\ - \quad 2 \quad 3 \\ \hline \end{array}$

$\begin{array}{r} 8 \quad 4 \\ - \quad 3 \quad 3 \\ \hline \end{array}$

إِذَا كَانَ  $42 + 36 = 78$  أَجِدُ نَاتِجَ :

7  $78 - 36 = \underline{\hspace{2cm}}$

8  $78 - 42 = \underline{\hspace{2cm}}$

9 مَعَ سُعَادَ 35 دِينَارًا، اشْتَرَتْ مِنْهَا هَدِيَّةً لَوِ الدِّهَانِ ثَمَنُهَا 15 دِينَارًا، فَكَمْ دِينَارًا بَقِيَ مَعَ سُعَادَ؟

10 لَدَى مَحْمُودٍ 27 صَدَقَةً بَحْرِيَّةً، أَعْطَى أَخَاهُ مِنْهَا 20 صَدَقَةً، فَكَمْ صَدَقَةً بَقِيَ لَدَى مَحْمُودٍ؟

11 عُمَرُ جَنَى 42 عَامًا، وَعُمَرُ ابْنَتِهَا فَرَحَ 12 عَامًا، فَمَا الْفَرْقُ بَيْنَ عُمَرِيهِمَا؟

# الدَّرْسُ 1 طَرْحُ مُضَاعَفَاتِ الْعَشْرَةِ وَالْمِئَةِ ذَهْنِيًّا

أَجِدْ نَاتِجَ الطَّرْحِ :

الْوَحْدَةُ 4: الطَّرْحُ

1  $940 - 40 = \underline{\hspace{2cm}}$

2  $398 - 200 = \underline{\hspace{2cm}}$

3  $195 - 80 = \underline{\hspace{2cm}}$

4  $562 - 300 = \underline{\hspace{2cm}}$

5  $741 - 600 = \underline{\hspace{2cm}}$

6  $854 - 50 = \underline{\hspace{2cm}}$

7  $129 - 20 = \underline{\hspace{2cm}}$

8  $694 - 500 = \underline{\hspace{2cm}}$

أَكْتُبِ الْعَدَدَ الْمَفْقُودَ:

9  $942 - \square = 542$

10  $987 - \square = 917$

11  $\square - 30 = 830$

12  $\square - 400 = 580$

13  $\square - \square = 500$  (أَجِدْ 3 حُلُولٍ)

14 في مَزْرَعَةٍ عَامِرٍ 542 شَجَرَةً، مِنْهَا 300 شَجَرَةٌ زَيْتُونٍ، وَمَا تَبَقِيَ أَشْجَارُ تَفَّاحٍ، فَمَا عَدَدُ أَشْجَارِ التُّفَّاحِ؟

$\square - \square = \square$

أَجِدْ نَاتِجَ الطَّرْحِ ذَهْنِيًّا:

1  $245 - 67 = \underline{\hspace{2cm}}$

2  $588 - 87 = \underline{\hspace{2cm}}$

3  $155 - 36 = \underline{\hspace{2cm}}$

4  $354 - 28 = \underline{\hspace{2cm}}$

5  $665 - 75 = \underline{\hspace{2cm}}$

6  $987 - 36 = \underline{\hspace{2cm}}$

7  $689 - 59 = \underline{\hspace{2cm}}$

8  $927 - 16 = \underline{\hspace{2cm}}$

9 مَعَ مُعَاذٍ 120 قَلَمَ تَلْوِينٍ، وَمَعَ أُخْتِهِ سَارَةَ عَدَدٌ مِّنْ أَقْلَامِ التَّلْوِينِ يِقَلُّ بِمِقْدَارِ 39 عَنِ عَدَدِ الْأَقْلَامِ الَّتِي مَعَ أَخِيهَا، فَكَمْ عَدَدُ أَقْلَامِ التَّلْوِينِ الَّتِي مَعَ سَارَةَ؟

$\underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

10 مَسْرَحٌ فِيهِ 350 طَالِبًا، غَادَرَهُ 28 طَالِبًا، فَكَمْ طَالِبًا بَقِيَ فِي الْمَسْرَحِ؟

$\underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

أَجِدْ نَاتِجَ الطَّرْحِ، وَاتَّحَقَّقْ مِنَ الْحَلِّ:

$$\begin{array}{r} 1 \quad 4 \quad 9 \quad 6 \\ - \quad \quad 7 \quad 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \quad 3 \quad 7 \quad 8 \\ - \quad 1 \quad 7 \quad 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \quad 6 \quad \square \quad 7 \\ - \quad \quad 4 \quad \square \\ \hline \square \quad 1 \quad 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \quad 5 \quad \square \quad 5 \\ - \quad \square \quad 6 \quad \square \\ \hline 2 \quad 3 \quad 3 \end{array}$$

أَكْتُبِ الرَّقْمَ الْمُنَاسِبَ فِي  $\square$ :

5 أَسْتَخِذُ الْأَرْقَامَ الَّتِي فِي الْبُطَاقَاتِ الْآتِيَةِ جَمِيعَهَا؛ لِأَكُونَ عَدَدَيْنِ يَحْتَوِي كُلُّ مِنْهُمَا عَلَى 3 مَنَازِلَ،

5 8 0 1 3 7

بِحَيْثُ يَكُونُ الْفَرْقُ بَيْنَهُمَا 372

أَكْتُبِ الْعَدَدَ الْمُنَاسِبَ فِي  $\square$ :

$$6 \quad 267 - \square = 15$$

$$7 \quad 443 - \square = 203$$

# الدَّرْسُ 4 الطَّرْحُ مَعَ إِعَادَةِ التَّجْمِيعِ (1)

أَجِدْ نَاتِجَ الطَّرْحِ:

الْوَحْدَةُ: 4  
الطَّرْحُ

$$\begin{array}{r} 1 \quad 8 \quad 7 \quad 2 \\ - \quad \quad 5 \quad 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \quad 7 \quad 5 \quad 3 \\ - \quad 4 \quad 3 \quad 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \quad 4 \quad 8 \quad 5 \\ - \quad \quad 6 \quad 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \quad 7 \quad 8 \quad 2 \\ - \quad 3 \quad 4 \quad 7 \\ \hline \end{array}$$

أَكْتُبِ الرَّقْمَ الْمُنَاسِبَ فِي □ :

$$\begin{array}{r} 5 \quad 5 \quad 7 \quad 2 \\ - \quad \quad 6 \quad \square \\ \hline 2 \quad \square \quad 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \quad \square \quad 6 \quad \square \\ - \quad 1 \quad 4 \quad 9 \\ \hline 5 \quad \square \quad 3 \end{array}$$

7 أَسْتَخْدِمُ الْأَرْقَامَ الَّتِي فِي الْبِطَاقَاتِ الْآتِيَةِ جَمِيعَهَا؛ لِأَكُونَ عَدَدَيْنِ يَحْتَوِي كُلُّ مِنْهُمَا عَلَى 3 مَنَازِلَ، ثُمَّ أَجِدُ الْفَرْقَ بَيْنَهُمَا.

6 5 3 2 4 1

# الدَّرْسُ 5 الطَّرْحُ مَعَ إِعَادَةِ التَّجْمِيعِ (2)

أَجِدْ نَاتِجَ الطَّرْحِ:

الْوَحْدَةُ 4: الطَّرْحُ

$$\begin{array}{r} 1 \quad 7 \quad 2 \quad 8 \\ - 1 \quad 4 \quad 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \quad 4 \quad 1 \quad 5 \\ - \quad \quad 7 \quad 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \quad 5 \quad 5 \quad 5 \\ - 2 \quad 8 \quad 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \quad 6 \quad 1 \quad 3 \\ - \quad \quad 4 \quad 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \quad 9 \quad 0 \quad 3 \\ - 6 \quad 9 \quad 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \quad 8 \quad 8 \quad 6 \\ - 5 \quad 8 \quad 7 \\ \hline \end{array}$$

أَكْتُبِ الرَّقْمَ الْمُنَاسِبَ فِي

$$\begin{array}{r} 7 \quad 7 \quad \square \quad 1 \\ - 3 \quad 8 \quad \square \\ \hline \square \quad 9 \quad 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \quad 8 \quad \square \quad \square \\ - 3 \quad 7 \quad 7 \\ \hline \square \quad 7 \quad 8 \end{array}$$

9 أَسْتَخْدِمُ الْأَرْقَامَ الَّتِي فِي الْبِطَاقَاتِ الْآتِيَةِ جَمِيعَهَا؛ لِأَكُونَ عَدَدَيْنِ يَحْتَوِي كُلُّ مِنْهُمَا عَلَى 3 مَنَازِلَ، بَحِيثٌ يَكُونُ الْفَرْقُ بَيْنَهُمَا 111.

6 5 4 3 2 1

أُقَدِّرُ نَاتِجَ الطَّرْحِ بِالتَّقْرِيبِ إِلَى أَقْرَبِ 10 :

1  $961 - 215 \longrightarrow \text{-----} = \text{-----}$

2  $812 - 251 \longrightarrow \text{-----} = \text{-----}$

3  $356 - 156 \longrightarrow \text{-----} = \text{-----}$

4  $587 - 468 \longrightarrow \text{-----} = \text{-----}$

5  $758 - 532 \longrightarrow \text{-----} = \text{-----}$

أُقَدِّرُ نَاتِجَ الطَّرْحِ بِالتَّقْرِيبِ إِلَى أَقْرَبِ 100 :

6  $654 - 198 \longrightarrow \text{-----} = \text{-----}$

7  $796 - 410 \longrightarrow \text{-----} = \text{-----}$

8  $893 - 393 \longrightarrow \text{-----} = \text{-----}$

9 أَسْتَخْدِمُ الأَرْقَامَ 1، 8، 6؛ لِأَكُونَ عَدَدَيْنِ يَتَكَوَّنُ كُلُّ مَنِهْمَا مِنْ 3 مَنَازِلَ، بِحَيْثُ يَكُونُ تَقْدِيرُ نَاتِجِ طَرَحِهِمَا مُقَرَّبًا إِلَى أَقْرَبِ مِئَةٍ يُسَاوِي 300 .

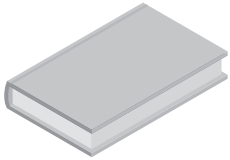
$$\square - \square = 300$$

10 مَعَ سَامِي 861 دِينَارًا، إِشْتَرَى مِنْهَا جِهَازَ حَاسُوبٍ ثَمَّنُهُ 252 دِينَارًا، أُقَدِّرُ كَمْ دِينَارًا بَقِيَ مَعَ سَامِي؟



1 وَفَرْتُ مَنِي 525 قِرْشًا الشَّهْرَ الْأَوَّلَ، وَ315 قِرْشًا الشَّهْرَ الثَّانِي، ثُمَّ تَبَرَّعْتُ بِمَبْلَغِ 250 قِرْشًا لِصَنْدُوقِ الطَّالِبِ الْفَقِيرِ، فَكَمْ قِرْشًا بَقِيَ مَعِي؟

\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_



2 اشْتَرَيْتُ عَلَيَّ كِتَابًا، قَرَأْتُ مِنْ صَفْحَاتِهِ الْأُسْبُوعَ الْأَوَّلَ 101، وَالْأُسْبُوعَ الثَّانِي 115 صَفْحَةً، وَبَقِيَ عَلَيْهِ 100 صَفْحَةً؛ لِئَنِّي قَرَأْتُ الْكِتَابَ كَامِلًا، فَكَمْ عَدَدُ صَفْحَاتِ الْكِتَابِ؟

\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_



3 وَفَرَّ مُعَاذُ مَبْلَغَ 147 دِينَارًا، وَأَعْطَاهُ وَالِدُهُ 200 دِينَارًا؛ لِحُصُولِهِ عَلَى الْمُرْتَبَةِ الْأُولَى فِي مُسَابَقَةِ حِفْظِ الْقُرْآنِ الْكَرِيمِ، إِذَا اشْتَرَى مِنْهَا لَعْبَةً إلكترونيةً ثَمَّنَهَا 370 دِينَارًا. فَكَمْ دِينَارًا يَبْقَى مَعَهُ؟

\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

4 مَحَلٌّ فِيهِ 475 عَبْوَةَ عَصِيرٍ، 124 عَبْوَةً مِنْهَا بِمَذَاقِ اللَّيْمُونِ وَ 257 بِمَذَاقِ التُّفَّاحِ، فَكَمْ عَبْوَةَ عَصِيرٍ فِي الْمَحَلِّ بِمَذَاقِ أُخْرَى؟

\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_



5 أَعَدَّتْ أُمُّ بِلَالٍ 312 كَعْكَةً تَمْرٍ، وَزَعَتْ مِنْهَا 183 كَعْكَةً عَلَى قُرَاءِ مِنْطَقَتِهَا، وَزَعَتْ 107 كَعْكَاتٍ عَلَى جِيرَانِهَا. فَكَمْ كَعْكَةً بَقِيَ لَدَيْهَا؟

\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_



## أَسْتَعِدُّ لِدِرَاسَةِ الْوَحْدَةِ





الخُضَارُ فِي الْمَنْزِلِ	
8	خِيَارٌ 
12	بَنْدُورَةٌ 
10	جَزْرٌ 
7	بَطَاطَا 

يُبَيِّنُ الْجَدْوَلُ الْمُجَاوِرُ عَدَدَ حَبَّاتِ الْخُضَارِ الْمَوْجُودَةِ فِي مَنْزِلٍ.

- 1 أَيُّ نَوْعٍ مِنَ الْخُضَارِ هُوَ الْأَكْثَرُ عَدَدًا؟
- 2 أَيُّ نَوْعٍ مِنَ الْخُضَارِ يُوجَدُ مِنْهُ 7 حَبَّاتٍ؟
- 3 أَيُّ نَوْعٍ مِنَ الْخُضَارِ يُوجَدُ مِنْهُ 10 حَبَّاتٍ؟

4 سَأَلَتْ مَيْسُ صَدِيقَاتِهَا عَنِ الشَّكْلِ الْمُفَضَّلِ لَدَيْهِنَّ فَكَانَتْ الْإِجَابَاتُ كَالآتِي:







الْأَشْكَالُ الْمُفَضَّلَةُ	
	
	
	
الْمِفْتَاحُ: كُلُّ  تُمَثِّلُ بِنْتًا	

أُمَثِّلُ هَذِهِ الْبَيَانَاتِ فِي الْجَدْوَلِ الْمُجَاوِرِ .

# الدَّرْسُ 1 تَمْثِيلُ الْبَيَانَاتِ بِالصُّورِ

1

يُبيِّنُ الْجَدْوَلُ الْآتِي الْحَيَوَانَاتِ الْبَرِّيَّةَ الْمَوْجُودَةَ فِي إِحْدَى حَدَائِقِ الْحَيَوَانَاتِ: أُمَثِّلْ هَذِهِ الْبَيَانَاتِ بِاسْتِخْدَامِ الصُّورِ.

الْحَيَوَانَاتُ الْبَرِّيَّةُ	
	فِيلٌ 
	أَسَدٌ 
	نَمْرٌ 
	دَبٌّ 
الْمِفْتَاحُ: كُلُّ ▲ يُمَثِّلُ حَيَوَانَيْنِ اثْنَيْنِ	

الْعَدَدُ	الْحَيَوَانُ
6	فِيلٌ 
8	أَسَدٌ 
4	نَمْرٌ 
2	دَبٌّ 

أُمَثِّلْ بِالصُّورِ الْبَيَانَاتِ الْآتِيَةَ الَّتِي تُبَيِّنُ الدَّرْسَ الْمُفَضَّلَ لِمَجْمُوعَةٍ مِنَ الطَّلَبَةِ:

الدَّرْسُ الْمُفَضَّلُ	
	لُغَةٌ عَرَبِيَّةٌ 
	رِيَاضِيَّاتٌ 
	عُلُومٌ 
	التَّرْبِيَّةُ الْإِسْلَامِيَّةُ 
	لُغَةٌ أَنْجَلِيزِيَّةٌ 
الْمِفْتَاحُ: كُلُّ ★ يُمَثِّلُ طَالِبَيْنِ	

2 9 أَطْفَالٍ يُفَضِّلُونَ اللُّغَةَ الْعَرَبِيَّةَ

3 12 طِفْلاً يُفَضِّلُونَ الرِّيَاضِيَّاتِ

4 6 أَطْفَالٍ يُفَضِّلُونَ الْعُلُومَ

5 5 أَطْفَالٍ يُفَضِّلُونَ اللُّغَةَ الْإِنْجَلِيزِيَّةَ

6 أَكْتُبْ 3 مَعْلُومَاتٍ يُمَكِّنُ مَعْرِفَتَهَا مِنَ

الْجَدْوَلِ الْمُجَاوِرِ.

---



---



---

## الدَّرْسُ 2 تَفْسِيرُ الْبَيَانَاتِ الْمُمَثِّلَةِ بِالصُّورِ

ألوان الحلوى	
	أَخْضَرُ
	بُرْتُقَالِيٌّ
	أَزْرَقُ
	زَهْرِيٌّ
	أَصْفَرُ
	أَحْمَرُ
	بَنْفَسَجِيٌّ
	بُنِّيٌّ
	كُلُّهُ تُمَثِّلُ حَبَّتِي حَلْوَى

أَجِيبْ عَنِ الْأَسْئَلَةِ الْآتِيَةِ مُعْتَمِدًا عَلَى الْجَدْوَلِ الْمَجَاوِرِ.

1 كَمْ يَزِيدُ عَدَدُ حَبَّاتِ الْحَلْوَى الْخَضْرَاءِ عَلَى الْبُنِّيَّةِ؟

2 مَا عَدَدُ حَبَّاتِ الْحَلْوَى الْبُرْتُقَالِيَّةِ وَالْحَمْرَاءِ مَعًا؟

3 كَمْ يَزِيدُ عَدَدُ حَبَّاتِ الْحَلْوَى الصَّفْرَاءِ عَلَى الْبَنْفَسَجِيَّةِ؟

4 مَا عَدَدُ حَبَّاتِ الْحَلْوَى جَمِيعِهَا؟

يُبَيِّنُ الْجَدْوَلُ الْمَجَاوِرُ الْهَوَايَةَ الْمُفَضَّلَةَ لِمَجْمُوعَةٍ مِنَ الطَّلَبَةِ.

1 مَا عَدَدُ الطَّلَبَةِ الَّذِينَ سَأَلُوا؟

2 كَمْ يَزِيدُ عَدَدُ الطَّلَبَةِ الَّذِينَ هَوَايَتُهُمُ الْمُفَضَّلَةُ الْمُطَالَعَةُ

عَلَى الَّذِينَ هَوَايَتُهُمُ الرَّسْمُ؟

3 مَا هَوَايَتُكَ الْمُفَضَّلَةُ؟

4 أَكْتُبْ أَرْبَعَةَ أَسْئَلَةٍ حَوْلَ هَذِهِ الْبَيَانَاتِ وَأَجِيبْ عَنْهَا.

الهواية المُفضَّلة	
	المُطَالَعَةُ
	الرِّيَاضَةُ
	الرَّسْمُ
	التَّمَثِيلُ
	الْعَمَلُ فِي الْحَدِيقَةِ
	كُلُّهُ تُمَثِّلُ 3 طَلَبَةٍ

---



---



---



---

## الدَّرْسُ 3 جَمْعُ الْبَيِّنَاتِ وَتَنْظِيمُهَا

عَدَدُ الطَّلَبَةِ	
الصَّفُّ	الإِشَارَاتُ
الأوَّلُ	
الثَّانِي	
الثَّالِثُ	
الرَّابِعُ	
الخَامِسُ	
السَّادِسُ	

أُمِّثِلْ فِي جَدْوَلِ الإِشَارَاتِ الْبَيِّنَاتِ الْمُجَاوِرِ الَّذِي يُبَيِّنُ عَدَدَ الطَّلَبَةِ فِي 6 صُفُوفٍ مُخْتَلِفَةٍ.

1 36 طَالِبًا فِي الصَّفِّ الأوَّلِ

2 28 طَالِبًا فِي الصَّفِّ الثَّانِي

3 35 طَالِبًا فِي الصَّفِّ الثَّالِثِ

4 29 طَالِبًا فِي الصَّفِّ الرَّابِعِ

5 32 طَالِبًا فِي الصَّفِّ الخَامِسِ

6 34 طَالِبًا فِي الصَّفِّ السَّادِسِ

المَجْمُوعُ	الإِشَارَاتُ	الفُّ

7 أَكْمِلِ الْجَدْوَلَ الآتِي لِعَرْضِ الْبَيِّنَاتِ الْمُمَثَّلَةِ فِي جَدْوَلِ الإِشَارَاتِ فِي السُّؤَالِ 1 .

8 أَكْتُبْ 3 جُمَلٍ حَوْلَ الْجَدْوَلِ.

---



---



---

# الدَّرْسُ 4 تَفْسِيرُ الْبَيِّنَاتِ الْمُمَثَّلَةِ بِجَدْوَلِ الْإِشَارَاتِ

مُعَالَجَةُ الْبَيِّنَاتِ  
الْوَحْدَةُ 5:

اللَّوْنُ الْمُفَضَّلُ	
الإِشَارَاتُ	اللَّوْنُ
/// ### ###	أَصْفَرُ
### ### ###	أَزْرَقُ
// ### ###	أَحْمَرُ
// ###	بُنِّي

اللَّوْنُ الْمُفَضَّلُ	
الْعَدَدُ	اللَّوْنُ

مَبِيعَاتُ الْفَاكِهَةِ	
الإِشَارَاتُ	الْفَاكِهَةُ
/// ### ###	تُفَّاحٌ
### ###	بَطِيخٌ
// ### ### ###	مَوْزٌ
//// ###	كِيوي
### ### ###	بُرْتُقَالٌ

1 كَمْ طَالِبًا يُفَضِّلُ اللَّوْنَ :

الأَحْمَرُ

الأَصْفَرُ

2 كَمْ طَالِبًا شَارَكَ فِي الْإِجَابَةِ عَنِ السُّؤَالِ؟

3 أَكْمِلِ الْجَدْوَلَ الْآتِي مُسْتَعِينًا بِجَدْوَلِ الْإِشَارَاتِ فِي السُّؤَالِ 1

أُجِيبْ عَنِ الْأَسْئَلَةِ بِالْإِعْتِمَادِ عَلَى جَدْوَلِ الْإِشَارَاتِ الْمُجَاوِرِ:

4 ما أَكْثَرُ 3 أَنْوَاعِ فَاكِهَةٍ مَبِيعًا؟

5 ما أَقَلُّ نَوْعِ فَاكِهَةٍ مَبِيعًا؟

6 ما مَجْمُوعُ الْفَاكِهَةِ الْمَبِيعَةِ مِنَ الْكِيوي وَالْبَطِيخِ؟

7 ما الْفَرْقُ بَيْنَ عَدَدِ حَبَّاتِ الْمَوْزِ الْمَبِيعَةِ وَعَدَدِ حَبَّاتِ التُّفَّاحِ؟