



ⵜⴰⵎⴰⵣⵓⵔⵉⵜ ⵏ ⵎⴰⵔⴰⵎⴰⵏ  
ⵜⴰⵎⴰⵣⵓⵔⵉⵜ ⵏ ⵉⵎⴰⵣⵓⵔⵉⵜ  
ⵏ ⵉⵎⴰⵣⵓⵔⵉⵜ ⵏ ⵎⴰⵔⴰⵎⴰⵏ  
ⵏ ⵉⵎⴰⵣⵓⵔⵉⵜ ⵏ ⵎⴰⵔⴰⵎⴰⵏ



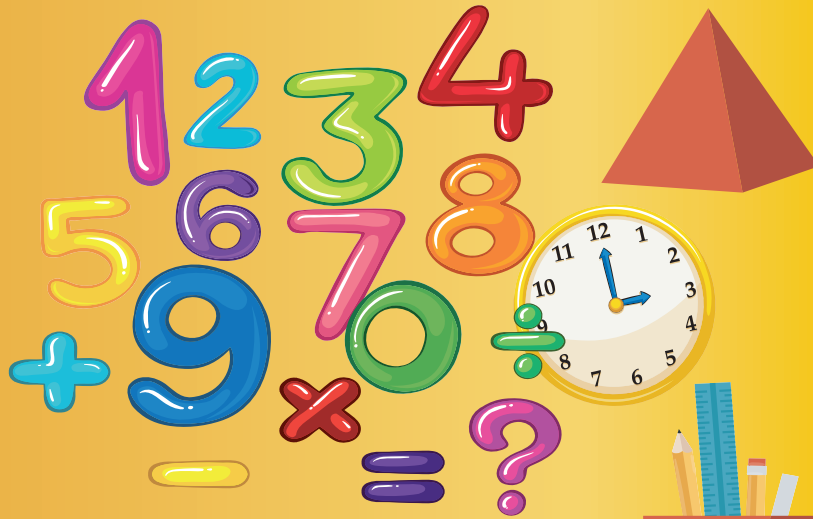
المملكة المغربية  
وزارة التربية الوطنية  
والتكوين المهني  
والتعليم العالي والبحث العلمي

1  
ابتدائي

# الرياضيات

للسنة الأولى من التعليم الابتدائي الأسدوس الثاني

أنشطة وتمارين للدعم والتعلم الذاتي



أَحْسِبْ ذَهْنِيًّا

أَفْهَمْ وَأَتَذَكَّرْ

أَطَبِّقْ وَأَتَمَرَّنْ

تمارين مقترحة  
+ حلول

مديرية المناهج

- تَسْمِيَةُ وَكِتَابَةُ الْأَعْدَادِ مِنْ 21 إِلَى 50 بِالْأَرْقَامِ وَبِالْحُرُوفِ؛  
- مُقَارَنَةُ الْأَعْدَادِ مِنْ 21 إِلَى 50 وَتَرْتِيبُهَا؛

أَتَعَلَّمُ:

أَحْسُبُ ذَهْنِيًّا:

$3 + 7 = 10$

$7 + 3 = \dots$

$2 + 8 = 10$

$6 + 4 = \dots$

$10 + 0 = \dots$

$1 + 9 = 10$

$5 + 5 = \dots$

$9 + 1 = \dots$

$0 + 10 = 10$

$4 + 6 = \dots$

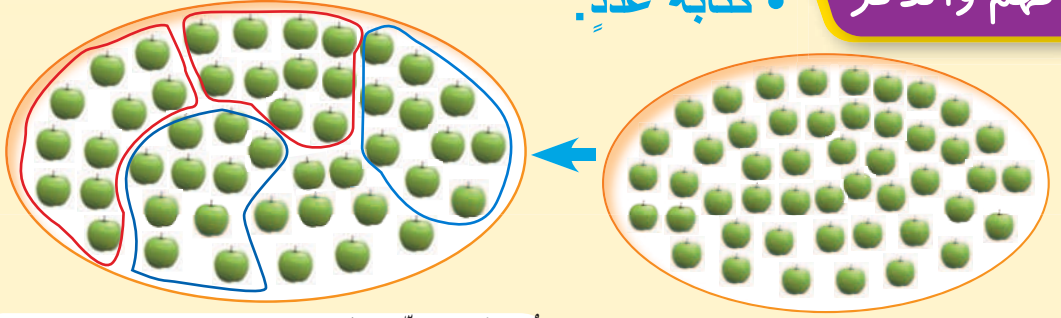
$8 + 2 = \dots$

• كِتَابَةُ عَدَدٍ:

أَفْهَمُ وَآتَذَكُرُ

الْوَحَدَاتِ	الْعَشْرَاتِ
...8...	...4...

أَمَلًا جَدْوَلَ الْعَدَدِ



أَحِيطُ بِخَطِّ كُلِّ عَشْرٍ تَفَاحَاتٍ، ثُمَّ أَحْسَبُ  
عَدَدَ الْعَشْرَاتِ وَعَدَدَ الْوَحَدَاتِ الْمَتَبَقِيَّةِ

لِمَعْرِفَةِ عَدَدِ التَّفَاحَاتِ

ثُمَّ أَكْتُبُ الْعَدَدَ بِالْأَرْقَامِ: 48.

وَأَكْتُبُ عَدَدَ التَّفَاحَاتِ بِالْحُرُوفِ: ثَمَانِيَّةٌ وَأَرْبَعُونَ...

• مُقَارَنَةُ عَدَدَيْنِ:

• لِمُقَارَنَةِ عَدَدَيْنِ أَبْدَأُ بِمُقَارَنَةِ رَقْمِي الْعَشْرَاتِ:

$47 < 51$  لِأَنَّ الرَّقْمَ 4 هُوَ رَقْمُ عَشْرَاتِ الْعَدَدِ 47 أَصْغَرُ مِنَ الرَّقْمِ 5 رَقْمُ عَشْرَاتِ الْعَدَدِ 51

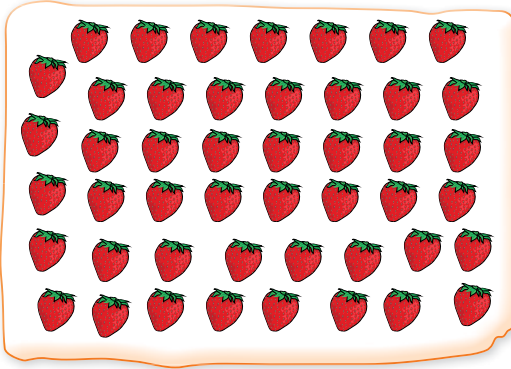
• إِذَا كَانَ لِلْعَدَدَيْنِ نَفْسُ رَقْمِ الْعَشْرَاتِ، أَقَارِنُ رَقْمِي الْوَحَدَاتِ:

$35 < 37$  لِأَنَّ لِهَاتَيْنِ نَفْسَ رَقْمِ الْعَشْرَاتِ، وَالرَّقْمَ 5 رَقْمُ وَحَدَاتِ الْعَدَدِ 35 أَصْغَرُ مِنَ 7 رَقْمِ وَحَدَاتِ الْعَدَدِ 37.

• إِذَا كَانَ لِلْعَدَدَيْنِ نَفْسُ رَقْمِ الْعَشْرَاتِ، وَنَفْسُ رَقْمِ الْوَحَدَاتِ، نَقُولُ أَنَّهُمَا مُتَسَاوِيَانِ.

1 أَكْتُبْ عَدَدَ حَبَاتِ الْفَرَاوَلَةِ:

أُحِيطُ بِخَطِّ كُلِّ عَشْرٍ  
حَبَاتٍ، وَأَكْتُبُ فِي الْجَدُولِ  
عَدَدَ الْعَشْرَاتِ وَعَدَدَ  
الْوَحَدَاتِ الْمَتَّبِقِيَّةِ

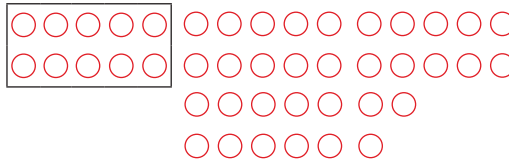


الْوَحَدَاتُ	الْعَشْرَاتُ
.....	.....

عَدَدَ حَبَاتِ الْفَرَاوَلَةِ هُوَ: .....

2 أَكْتُبْ عَدَدَ الْأَقْرَاصِ:

أُكْمِلُ تَجْمِيعَ كُلِّ  
عَشْرَةِ أَقْرَاصٍ، وَأَمْلَأُ  
الْجَدُولَ

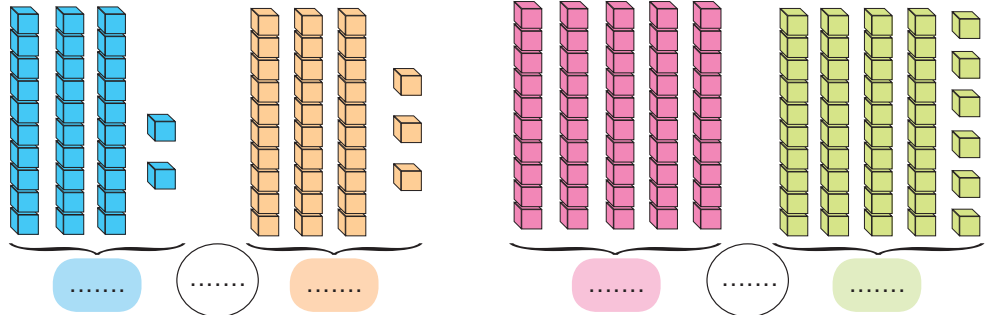


الْوَحَدَاتُ	الْعَشْرَاتُ
.....	.....

عَدَدَ الْأَقْرَاصِ هُوَ: .....

3 أَكْتُبْ كُلَّ عَدَدٍ وَأَضَعْ الرَّمْزَ < أَوْ > أَوْ = فِي كُلِّ حَالَةٍ:

أَقَارِنُ الْعَشْرَاتِ ثُمَّ  
بَعْدَ ذَلِكَ الْوَحَدَاتِ



4 أَرْتَبُ الْأَعْدَادَ مِنَ الْأَصْغَرِ إِلَى الْأَكْبَرِ: 19، 35، 21، 50، 47.

..... < ..... < ..... < ..... < .....

5 لَدَى عَائِشَةَ 17 دِرْهَمًا وَلَدَى صَدِيقَتِهَا تَيْثِرِت 32 دِرْهَمًا.

.....

كَمْ لَدَيْهِمَا مَعًا؟

أَتَعَلَّمُ:

- تَسْمِيَةُ وَكِتَابَةُ الْأَعْدَادِ مِنْ 51 إِلَى 99 بِالْأَرْقَامِ وَبِالْحُرُوفِ؛  
- مُقَارَنَةُ الْأَعْدَادِ مِنْ 51 إِلَى 99 وَتَرْتِيبُهَا؛

أَحْسِبُ ذَهْنِيًّا:

$3 + 10 = 13$

$7 + 10 = \dots$

$11 + 10 = \dots$

$15 + 10 = \dots$

$2 + 10 = 12$

$6 + 10 = \dots$

$10 + 10 = \dots$

$14 + 10 = \dots$

$1 + 10 = 11$

$5 + 10 = \dots$

$9 + 10 = \dots$

$13 + 10 = \dots$

$0 + 10 = 10$

$4 + 10 = \dots$

$8 + 10 = \dots$

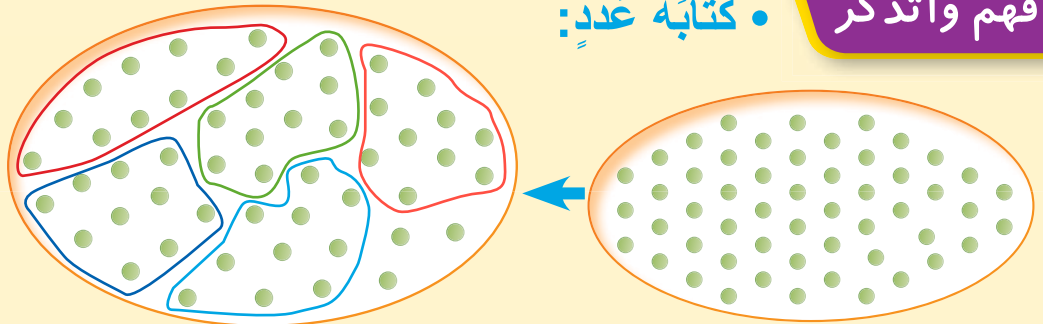
$12 + 10 = \dots$

• كِتَابَةُ عَدَدٍ:

أَفْهَمُ وَأَتَذَكَّرُ

أَلْوَحَدَاتُ	أَلْعَشْرَاتُ
3	5

أَمَلًا جَدُولَ الْعَدَدِ



أَحِيطُ بِخَطِّ كُلِّ عَشْرَةٍ كُلًّا، ثُمَّ أَحْسِبُ  
عَدَدَ الْعَشْرَاتِ وَعَدَدَ الْوَحَدَاتِ الْمُتَبَقِّيَةِ

لِمَعْرِفَةِ عَدَدِ الْكُلِّ

ثُمَّ أَكْتُبُ الْعَدَدَ بِالْأَرْقَامِ: 53.

وَأَكْتُبُ عَدَدَ الْكُلِّ بِالْحُرُوفِ: .....ثَلَاثَةٌ وَخَمْسُونَ.....

• مُقَارَنَةُ عَدَدَيْنِ:

• لِمُقَارَنَةِ عَدَدَيْنِ أَبْدَأُ بِمُقَارَنَةِ رَقْمِي الْعَشْرَاتِ:

$61 < 58$  لِأَنَّ 5 رَقْمَ عَشْرَاتِ 58 أَصْغَرُ مِنْ 6 رَقْمِ عَشْرَاتِ 61

• إِذَا كَانَ لِلْعَدَدَيْنِ نَفْسُ رَقْمِ الْعَشْرَاتِ، أَقَارِنُ رَقْمَ الْوَحَدَاتِ:

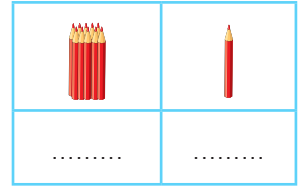
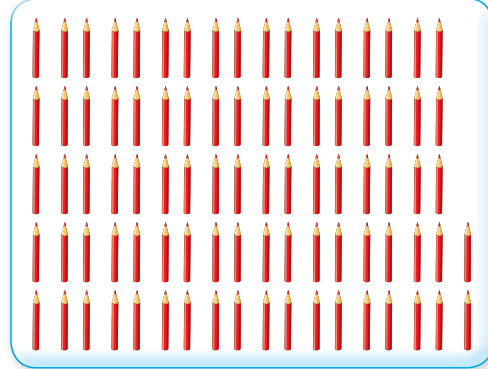
$73 < 75$  لِأَنَّ لِهُمَا نَفْسَ رَقْمِ الْعَشْرَاتِ وَالرَّقْمَ 3 رَقْمَ وَحَدَاتِ الْعَدَدِ 73 أَصْغَرُ مِنْ 5

رَقْمِ وَحَدَاتِ الْعَدَدِ 75.

• إِذَا كَانَ لِلْعَدَدَيْنِ نَفْسُ رَقْمِ الْعَشْرَاتِ، وَنَفْسُ رَقْمِ الْوَحَدَاتِ فَهُمَا مُتَسَاوِيَانِ.

## 1 أكتب عدد الأقلام:

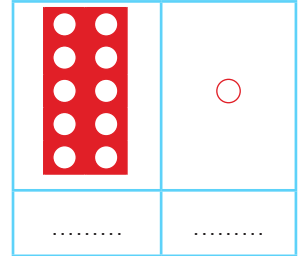
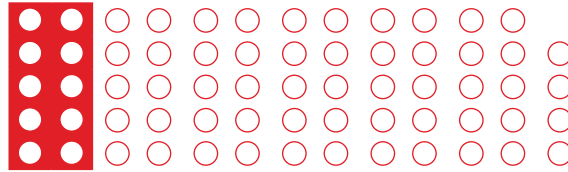
أحيطُ بخطّ كلّ عشرة أقلام،  
ثمّ أحسب عدد العشرات  
وعدد الوحدات المتبقية



عدد الأقلام هو: .....

## 2 أكتب عدد الأقراص:

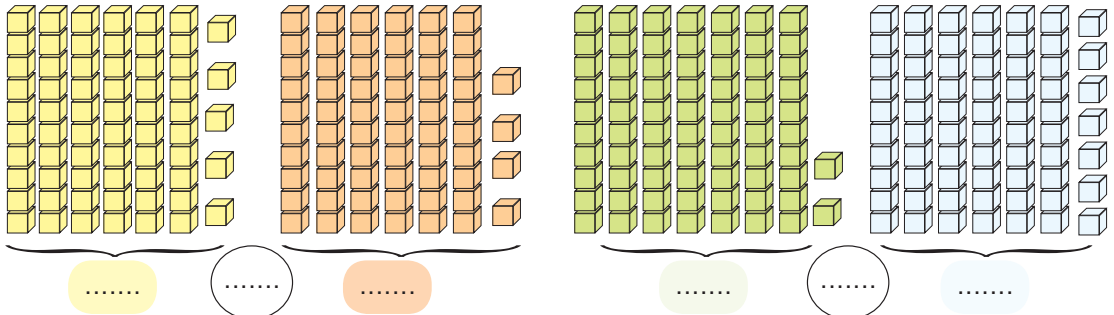
أكمل جمع كل عشرة  
أقراص وأملأ الجدول  
وأكتب عدد الأقراص



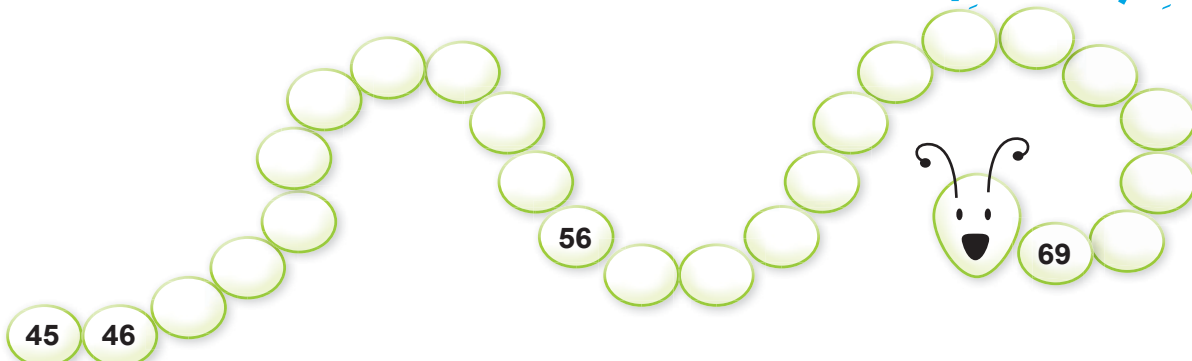
عدد الأقراص هو: .....

## 3 أكتب كل عدد وأضع الرمز < أو > أو = :

أقارن رقمي  
العشرات ثم بعد  
ذلك الوحدات



## 4 أعمل كتابة الأعداد:



أَتَعَلَّمُ:

- مُقَارَنَةُ عَدَدَيْنِ؛
- تَرْتِيبُ الْأَعْدَادِ تَرَايُدِيًّا أَوْ تَنَاقُصِيًّا؛

أَحْسُبُ ذِهْنِيًّا:

• أَنْطِقُ الْأَعْدَادَ بِتَرْتِيبِ تَنَاقُصِيٍّ:

- مِنْ 10 إِلَى 0
- مِنْ 30 إِلَى 20
- مِنْ 60 إِلَى 50
- مِنْ 99 إِلَى 70

• أَنْطِقُ الْأَعْدَادَ بِتَرْتِيبِ تَرَايُدِيٍّ:

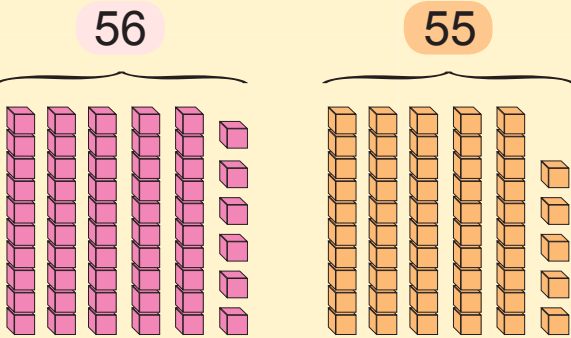
- مِنْ 0 إِلَى 10
- مِنْ 20 إِلَى 50
- مِنْ 30 إِلَى 70
- مِنْ 80 إِلَى 99

أَفْهَمُ وَأَتَذَكَّرُ:

- كُلُّ عَدَدٍ مِنْ رَقْمَيْنِ أَكْبَرُ مِنْ عَدَدٍ مِنْ رَقْمٍ وَاحِدٍ: مَثَلًا  $11 > 9$
- لِمُقَارَنَةِ عَدَدَيْنِ مِنْ رَقْمَيْنِ :

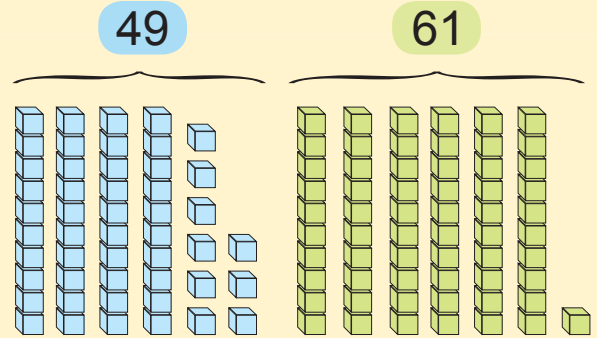
إِذَا كَانَ لِلْعَدَدَيْنِ نَفْسُ رَقْمِ الْعَشْرَاتِ:  
أَكْبَرُ الْعَدَدَيْنِ هُوَ مَا رَقْمُ وَحْدَاتِهِ أَكْبَرُ

$$56 > 55 \text{ لَأنَّ } 6 > 5$$

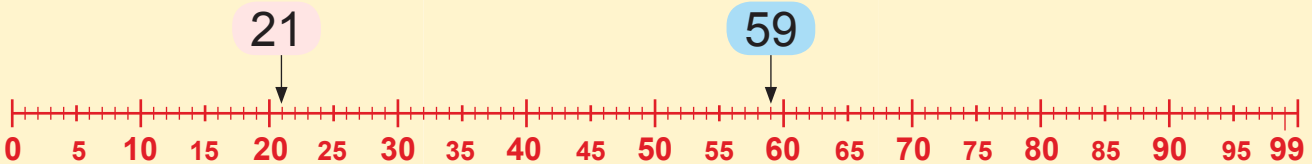


نَبْدَأُ بِمُقَارَنَةِ رَقْمِي الْعَشْرَاتِ:  
أَكْبَرُ عَدَدٍ هُوَ مَا رَقْمُ عَشْرَاتِهِ أَكْبَرُ

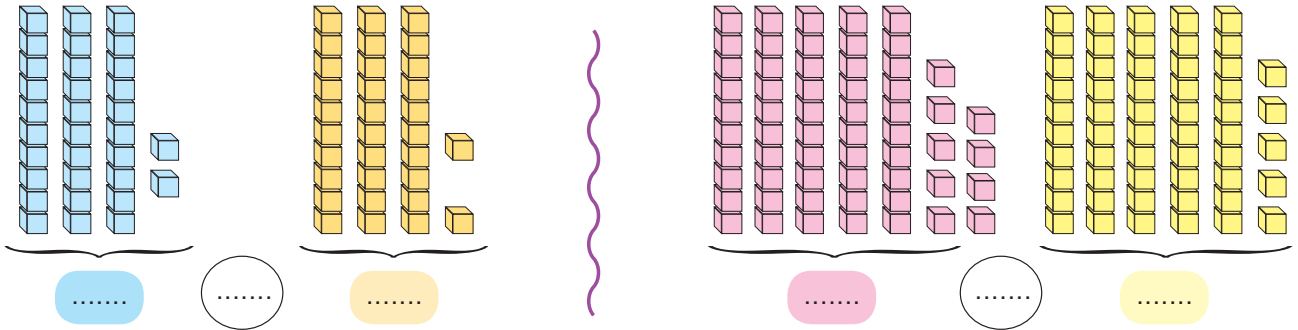
$$49 < 61 \text{ لَأنَّ } 4 < 6$$



- تَرْتِيبُ الْأَعْدَادِ عَلَى مُسْتَقِيمِ عَدَدِيٍّ:



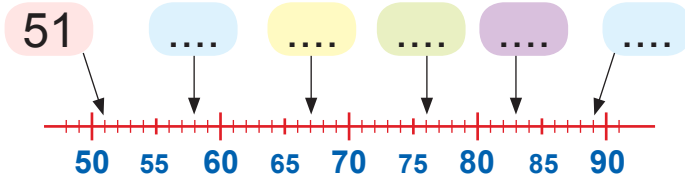
1 أَكْتُبُ كُلَّ عَدَدٍ وَأَضَعُ الرَّمْزَ < أَوْ > أَوْ = :



2 أَكْتُبُ الرَّمْزَ < أَوْ > أَوْ = :

69 ( ) 71      54 ( ) 53      99 ( ) 99

3 أَكْمِلْ كِتَابَةَ الأَعْدَادِ:



4 أَرْتَبُ الأَعْدَادَ مِنَ الأَصْغَرِ إِلَى الأَكْبَرِ: 13، 59، 47، 26، 75، 62

..... < ..... < ..... < ..... < ..... < .....

5 أَكْمِلْ مَلَأَ الجَدْوَلِ كَمَا فِي المِثَالِ:

الأعدادُ الأُصْغَرُ مُبَاشِرَةً	الأعدادُ	الأعدادُ الأَكْبَرُ مُبَاشِرَةً
24	25	26
....	1	....
....	98	....
....	75	....
....	29	....

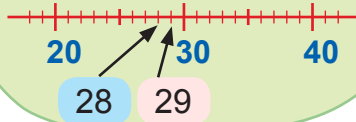
إِنشَاءُ حُطُوطٍ مُسْتَقِيمَةٍ بِاِسْتِعْمَالِ الْمِسْطَرَّةِ.

اَتَعَلَّمُ:

اَحْسَبُ ذَهْنِيًّا:

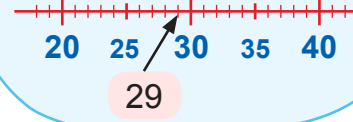
اَذْكُرُ اَلْعَدَدَ الَّذِي يَلِي مُبَاشَرَةً كُلَّ عَدَدٍ مِمَّا  
يَلِي : 45 , 30 , 19 , 0 , 41 , 98

اَلْعَدَدُ الَّذِي يَلِي مُبَاشَرَةً اَلْعَدَدَ  
28 مَثَلًا هُوَ اَلْعَدَدُ 29

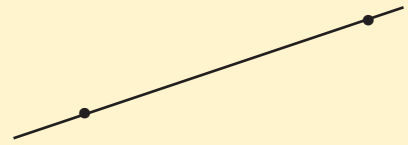


اَذْكُرُ اَلْعَدَدَ اَلْسَابِقَ مُبَاشَرَةً لِكُلِّ عَدَدٍ مِمَّا يَلِي:  
1, 13, 99, 37, 50

اَلْعَدَدُ اَلْسَابِقَ مُبَاشَرَةً لِاَلْعَدَدِ  
30 مَثَلًا هُوَ اَلْعَدَدُ 29



• اَرَسُمُ حَطًّا يَمُرُّ مِنْ النُّقْطَتَيْنِ:

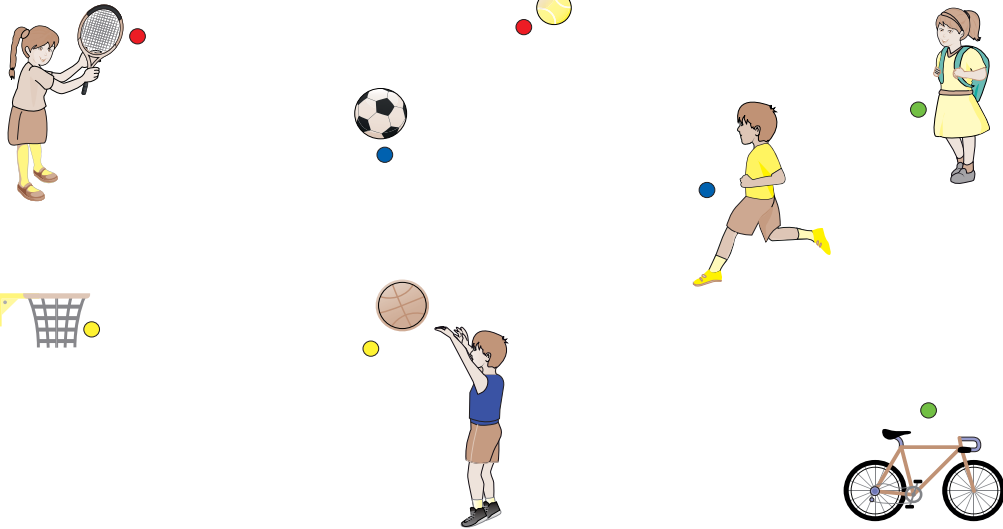


• اَرَسُمُ حَطًّا يَنْطَلِقُ مِنْ نُقْطَةٍ وَيَتَوَقَّفُ عِنْدَ النُّقْطَةِ الْاُخْرَى:





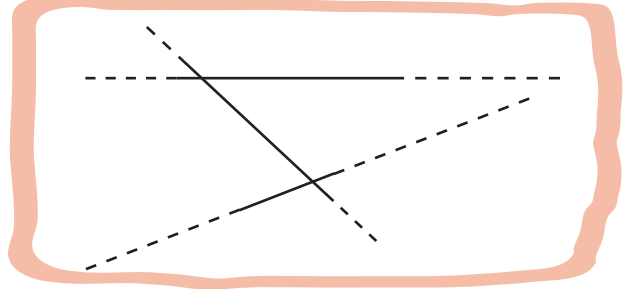
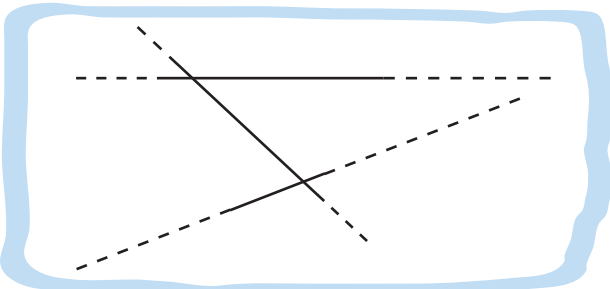
1 أَرَسِّمْ خَطًّا مُسْتَقِيمًا بَيْنَ كُلِّ نِقْطَتَيْنِ لِهَُمَا اللَّوْنُ نَفْسُهُ



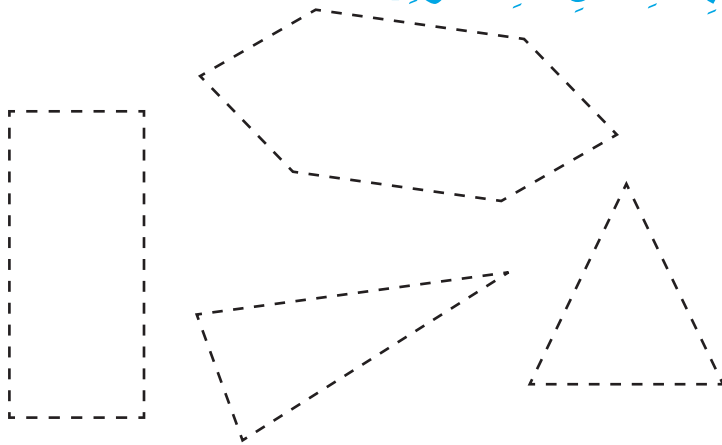
2 أَتَابِعُ رَسْمَ كُلِّ خَطٍّ:

بِاسْتِعْمَالِ الْمِسْطَرَّةِ

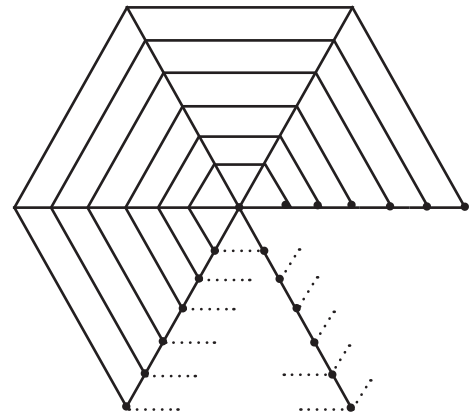
بِالْيَدِ فَقَطْ دُونَ اسْتِعْمَالِ الْمِسْطَرَّةِ



4 أَرَسِّمْ الْخُطُوطِ الْمُتَقَطَّعَةَ فِي كُلِّ شَكْلِ بِاسْتِعْمَالِ الْمِسْطَرَّةِ:



3 أَكْمِلْ رَسْمَ الْخُطُوطِ فِي بَيْتِ الْعَنْكَبُوتِ بِاسْتِعْمَالِ الْمِسْطَرَّةِ:



حِسَابُ مَجْمُوعِ عَدَدَيْنِ بِاسْتِعْمَالِ التَّفَنِّيَةِ الأَعْتِيَادِيَةِ لِلجَمْعِ دونَ أَحْتِفَافٍ

أَتَعَلَّمُ:

أَحْسُبُ ذَهْنِيًّا:

$0 + 3 = 3$

$1 + 3 = 4$

$2 + 3 = 5$

$3 + 3 = \dots$

$4 + 3 = \dots$

$5 + 3 = \dots$

$6 + 3 = \dots$

$7 + 3 = \dots$

$8 + 3 = \dots$

$9 + 3 = \dots$

أُضِيفُ 3  
كُلَّ مَرَّةٍ



$0 + 2 = 2$

$1 + 2 = 3$

$2 + 2 = 4$

$3 + 2 = \dots$

$4 + 2 = \dots$

$5 + 2 = \dots$

$6 + 2 = \dots$

$7 + 2 = \dots$

$8 + 2 = \dots$

$9 + 2 = \dots$

أُضِيفُ 2  
كُلَّ مَرَّةٍ



$0 + 1 = 1$

$1 + 1 = 2$

$2 + 1 = 3$

$3 + 1 = \dots$

$4 + 1 = \dots$

$5 + 1 = \dots$

$6 + 1 = \dots$

$7 + 1 = \dots$

$8 + 1 = \dots$

$9 + 1 = \dots$

أُضِيفُ 1  
كُلَّ مَرَّةٍ



• لِحِسَابِ 35+12:

أَفْهَمُ وَآتَذَكَّرُ

1

أُمَثِّلُ كُلَّ عَدَدٍ بِالأَمْكَعَاتِ وَالأُفْضَانِ إِذَا  
تَعَدَّرَ عَلَيَّ إِجْرَاءُ الأَعْمَلِيَّةِ دونَ تَمَثِيلِ

2

أَجْمَعُ الأَوْحَدَاتِ

3

أَجْمَعُ الأَعَشْرَاتِ

الأَوْحَدَاتُ	الأَعَشْرَاتُ
+	
...	...

d	u
3	5
1	2
...	...

الأَوْحَدَاتُ	الأَعَشْرَاتُ
+	
...	...

d	u
3	5
1	2
...	7

الأَوْحَدَاتُ	الأَعَشْرَاتُ
+	
...	...

d	u
3	5
1	2
4	7

أَضَعُ الأَوْحَدَاتِ تَحْتَ  
الأَوْحَدَاتِ وَأَضَعُ الأَعَشْرَاتِ  
تَحْتَ الأَعَشْرَاتِ



1 أَحْسِبْ:

أَلْوَحَدَاتُ	أَلْعَشْرَاتُ
2	8
7	
.....	.....

أَلْوَحَدَاتُ	أَلْعَشْرَاتُ
6	3
3	1
.....	.....

2 أَحْسِبْ:

أَلْوَحَدَاتُ	أَلْعَشْرَاتُ
1	4
8	
.....	.....

أَلْوَحَدَاتُ	أَلْعَشْرَاتُ
2	9
6	
.....	.....

أَلْوَحَدَاتُ	أَلْعَشْرَاتُ
1	7
8	2
.....	.....

أَلْوَحَدَاتُ	أَلْعَشْرَاتُ
5	6
3	2
.....	.....

3 أَضِعْ وَأُنْجِزْ:

<b>35 + 14</b>
+ .....
+ .....
= .....

<b>23 + 5</b>
+ .....
+ .....
= .....

<b>11 + 22 + 6</b>
+ .....
+ .....
+ .....
= .....

4 فِي الْقِسْمِ 21 طِفْلةً وَ18 طِفْلاً. أَحْسِبْ عَدَدَ أَطْفَالِ الْقِسْمِ ذُكُوراً وَإِنَاثاً:

عَدَدُ أَطْفَالِ الْقِسْمِ ذُكُوراً وَإِنَاثاً هُوَ : .....

.....	.....
+	.....
.....	.....
=	.....

5 أَضِعْ وَأُنْجِزْ:

<b>14 + 52</b>	<b>71 + 8</b>	<b>43 + 56</b>
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....

أَتَعَلَّمُ:

- التَّمْيِيزُ بَيْنَ أَثْقَلٍ وَأَخْفٍ وَلَهُمَا الْكُتْلَةُ نَفْسُهَا  
- تَقْدِيرُ كُتَلٍ وَمُقَارَنَتُهَا وَتَرْتِيبُهَا مِنْ الْأَخْفِ إِلَى الْأَثْقَلِ أَوْ الْعَكْسِ

أَحْسِبُ ذَهْنِيًّا:

• أُضِيفُ 2 إِلَى عَدَدٍ:

$$15+2=17$$

أَتَابِعُ ذِكْرَ سِلْسِلَةِ  
الأَعْدَادِ أَنْطِلاقاً مِنْ 15  
بِإِضَافَةِ 2



$$9 + 2 = 11$$

$$10 + 2 = 12$$

$$11 + 2 = \dots$$

$$12 + 2 = \dots$$

$$13 + 2 = \dots$$

$$14 + 2 = \dots$$

• أُضِيفُ 1 إِلَى عَدَدٍ:

أَتَابِعُ ذِكْرَ سِلْسِلَةِ  
الأَعْدَادِ أَنْطِلاقاً مِنْ  
15 مَثَلاً بِإِضَافَةِ 1



$$9 + 1 = 10$$

$$10 + 1 = 11$$

$$11 + 1 = \dots$$

$$12 + 1 = \dots$$

$$13 + 1 = \dots$$

$$14 + 1 = \dots$$

أَفْهَمُ وَأَتَذَكَّرُ:

• عِنْدَمَا نَحْمِلُ شَيْئَيْنِ بِالْيَدِ فَإِنَّا نَسْتَطِيعُ مُقَارَنَةَ كُتْلَتَيْهِمَا إِذَا كَانَ الْفَرْقُ بَارِزاً.

• عِنْدَمَا تَكُونُ كُتْلَتَا الشَّيْئَيْنِ مُتَقَارِبَتَيْنِ

نَسْتَعْمِلُ مِيزَاناً:



الْعُلْبَةُ الزَّرْقَاءُ أَثْقَلُ مِنَ الْعُلْبَةِ الصَّفْرَاءِ  
الْعُلْبَةُ الصَّفْرَاءُ أَخْفُ مِنَ الْعُلْبَةِ الزَّرْقَاءِ

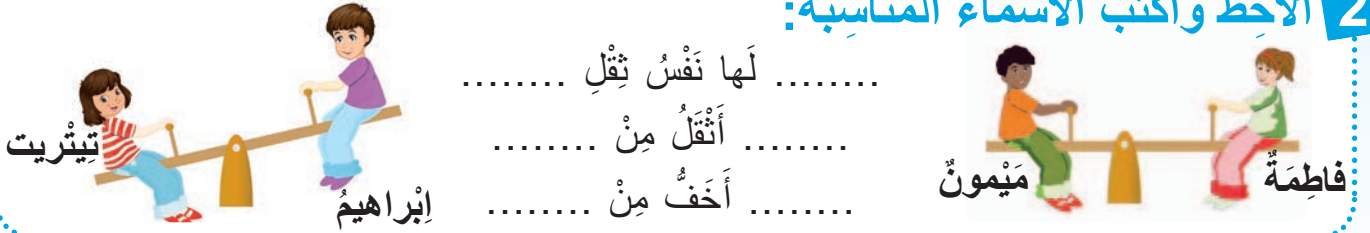


الْعُلْبَةُ الْخَضْرَاءُ لَهَا نَفْسُ  
ثِقَلِ الْعُلْبَةِ الْحُمْرَاءِ

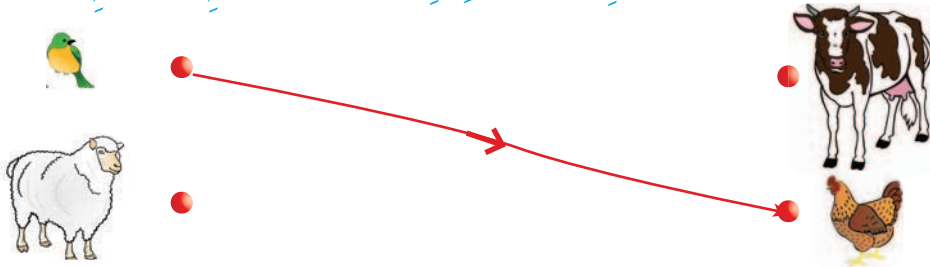
1 أحيطُ أخفَّ شيءٍ في كلِّ حالةٍ:



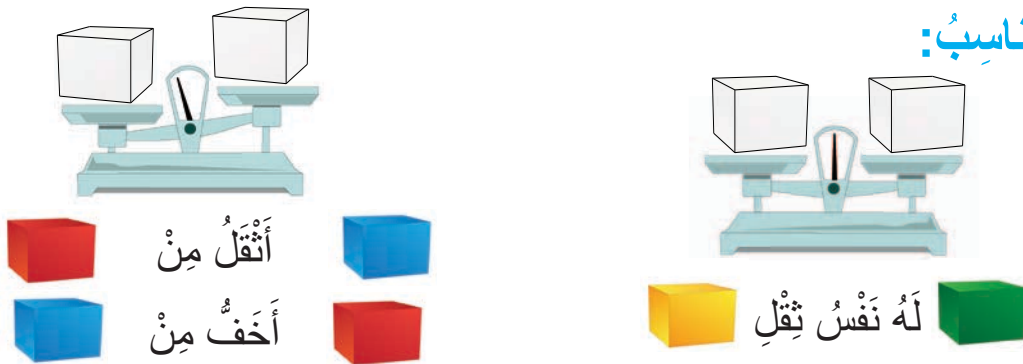
2 ألاحظُ وأكتبُ الأسماءَ المناسبةَ:



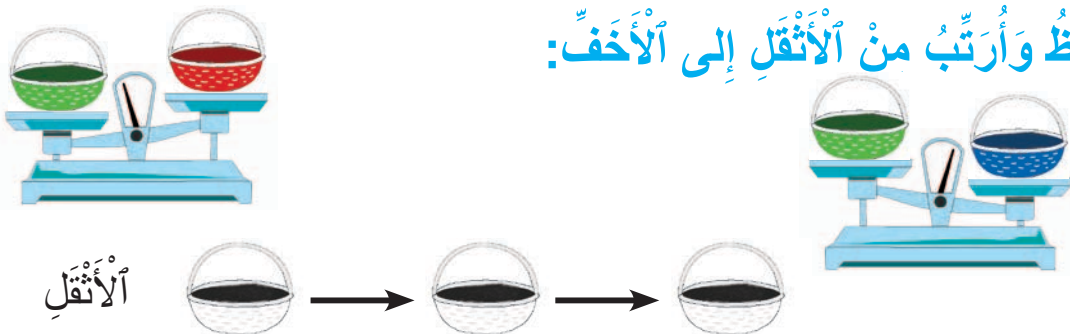
3 أرَتبُ الحيواناتِ مِنَ الأَخَفِّ إلى الأَثَقِّ بِمُواصلَةِ رَسْمِ السَّهمِ:



4 ألَوِّنُ بما يُناسبُ:



5 ألاحظُ وأرَتبُ مِنَ الأَثَقِّ إلى الأَخَفِّ:



أَتَعَلَّمُ:

- جَمْعُ أَعْدَادٍ بِالْإِحْتِفَازِ؛  
- جَدُولُ الْجَمْعِ إِلَى 9+9 بِإِثْقَانٍ

أَحْسُبُ ذَهْنِيًّا:

أُضِيفُ 8 إِلَى كُلِّ  
عَدَدٍ مِنْ 0 إِلَى 10  
ثُمَّ أُضِيفُ 9 إِلَى كُلِّ  
عَدَدٍ مِنْ 0 إِلَى 10



$$\begin{array}{l} 0 + 9 = 9 \\ 1 + 9 = 10 \\ 2 + 9 = 11 \\ 3 + 9 = \dots \\ 4 + 9 = \dots \\ 5 + 9 = \dots \\ 6 + 9 = \dots \\ 7 + 9 = \dots \\ 8 + 9 = \dots \\ 9 + 9 = \dots \\ 10 + 9 = \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 0 + 8 = 8 \\ 1 + 8 = 9 \\ 2 + 8 = 10 \\ 3 + 8 = \dots \\ 4 + 8 = \dots \\ 5 + 8 = \dots \\ 6 + 8 = \dots \\ 7 + 8 = \dots \\ 8 + 8 = \dots \\ 9 + 8 = \dots \\ 10 + 8 = \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 0 + 2 = 2 \\ 1 + 2 = 3 \\ 2 + 2 = 4 \\ 3 + 2 = \dots \\ 4 + 2 = \dots \\ 5 + 2 = \dots \\ 6 + 2 = \dots \\ 7 + 2 = \dots \\ 8 + 2 = \dots \\ 9 + 2 = \dots \\ 10 + 2 = \dots \end{array}$$

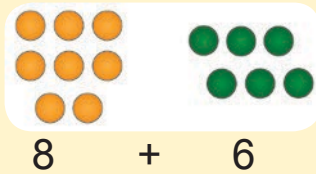
$$\begin{array}{l} 0 + 1 = 1 \\ 1 + 1 = 2 \\ 2 + 1 = 3 \\ 3 + 1 = \dots \\ 4 + 1 = \dots \\ 5 + 1 = \dots \\ 6 + 1 = \dots \\ 7 + 1 = \dots \\ 8 + 1 = \dots \\ 9 + 1 = \dots \\ 10 + 1 = \dots \end{array}$$

أُضِيفُ 1 إِلَى كُلِّ  
عَدَدٍ مِنْ 0 إِلَى 10  
ثُمَّ أُضِيفُ 2 إِلَى كُلِّ  
عَدَدٍ مِنْ 0 إِلَى 10

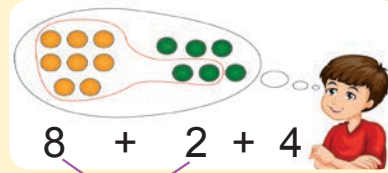


لِحِسَابِ مَجْمُوعِ عَدَدَيْنِ نَكْمِلُ إِلَى عَشْرَةٍ:

أَفْهَمُ وَأَتَذَكَّرُ



$$8 + 6$$



$$8 + 2 + 4$$

$$10 + 4 = 14$$

لِحِسَابِ مَجْمُوعِ عَدَدَيْنِ نَكْمِلُ إِلَى عَشْرَةٍ:

نَجْمَعُ الْعَشْرَاتِ  
وَنَجْمَعُ الْوَحَدَاتِ



نَجْمَعُ الْعَشْرَاتِ ثُمَّ  
نُضِيفُ الْوَحَدَاتِ  
وَنَكْتُبُ النَّتِيجَةَ



$$\begin{array}{l} 28 + 17 \\ \swarrow \quad \searrow \quad \swarrow \quad \searrow \\ 20 + 8 + 10 + 7 \\ \swarrow \quad \searrow \quad \swarrow \quad \searrow \\ 30 + 15 \\ \swarrow \quad \searrow \quad \swarrow \quad \searrow \\ 30 + 10 + 5 \\ \swarrow \quad \searrow \\ 40 + 5 = 45 \end{array}$$

نُفَكِّكُ إِلَى الْعَشْرَاتِ  
وَالْوَحَدَاتِ



نُفَكِّكُ مِنْ جَدِيدٍ  
إِلَى الْعَشْرَاتِ  
وَالْوَحَدَاتِ



2 أَحْسِبْ وَأَكْتُبْ كُلَّ مَجْمُوعٍ:

$26 + 9 = \dots$

$18 + 7 = \dots$

$79 + 8 = \dots$

$38 + 6 = \dots$

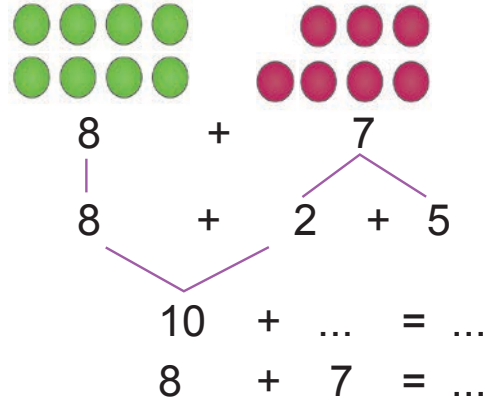
$23 + 34 = \dots$

$15 + 17 = \dots$

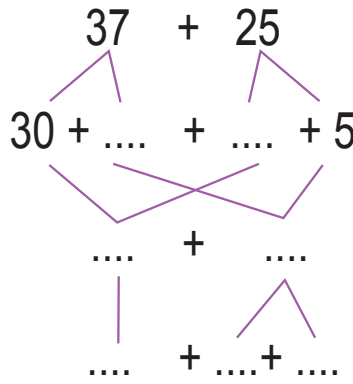
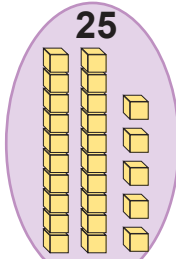
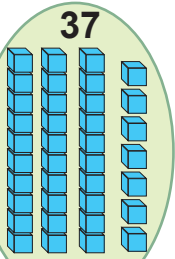
$58 + 27 = \dots$

$53 + 27 = \dots$

1 أَكْمِلْ إِلَى الْعَشْرَةِ وَأَحْسِبْ  $8+7$ :



3 أَفَكِّكْ إِلَى الْعَشْرَاتِ وَالْوَحَدَاتِ وَأَحْسِبْ  $37 + 25$ :



أَفَكِّكْ إِلَى الْعَشْرَاتِ  
وَالْوَحَدَاتِ ثُمَّ أَجْمِعِ الْعَشْرَاتِ  
وَاجْمِعِ الْوَحَدَاتِ



أَكْمِلْ إِلَى الْعَشْرَةِ  
ذَهَبِيًّا عِنْدَ حِسَابِ  
 $7 + 5$   
 $7 + 3 + 2$   
 $10 + 2 = 12$



+	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	2	3								
3	3	4								
4	4	5				9				
5	5	6			9					
6	6	7								
7	7	8					13			
8	8	9								17
9	9	10					15			

4 أَكْمِلْ مَلَأَ جَدْوَلَ الْجَمْعِ:

تَصْنِيفُ أَشْيَاءٍ حَسَبَ مَعْيَارٍ وَاحِدٍ

أَتَعَلَّمُ:

أَحْسِبُ ذَهْنِيًّا:

أَذْكُرُ مَكْمَلُ كُلِّ عَدَدٍ إِلَى الْعَشْرَةِ الْمُوَالِيَةِ:

مَكْمَلُ الْعَدَدِ 17 إِلَى  
الْعَشْرَةِ الْمُوَالِيَةِ أَيِ  
إِلَى 20 هُوَ 3 لِأَنَّ  
 $3+17=20$

26, 13, 18, 51,

45, 39, 83, 72,

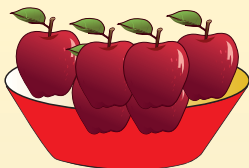
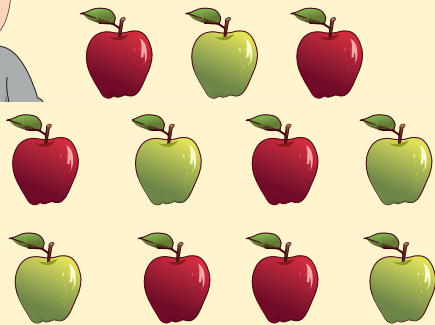
67, 44

مَكْمَلُ الْعَدَدِ 54 إِلَى  
الْعَشْرَةِ الْمُوَالِيَةِ هُوَ 6 لِأَنَّ  
الْعَشْرَةَ الْمُوَالِيَةَ لـ 54 هِيَ  
60 و  $6+54=60$

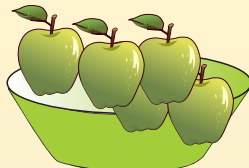


أَفْهَمُ وَأَتَذَكَّرُ

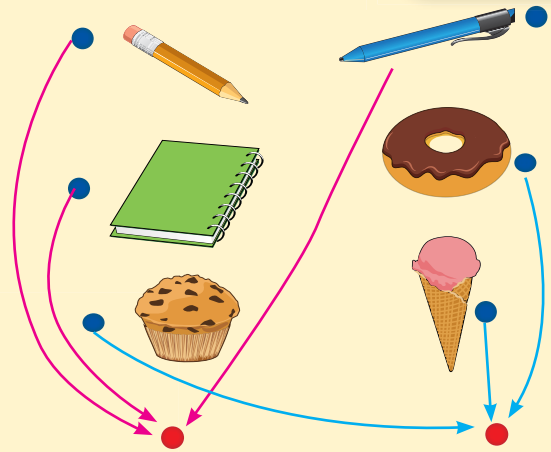
نُصَنِّفُ التُّفَاحَ إِلَى  
أَحْمَرَ وَأَخْضَرَ



الَّلَوْنُ الْأَحْمَرُ



الَّلَوْنُ الْأَخْضَرُ



أَدَوَاتُ مَدْرَسِيَّةٌ

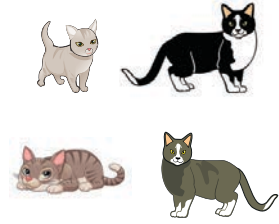
مَأْكُولَاتٌ

نَضَعُ الْمَأْكُولَاتِ مَعَ بَعْضِهَا  
وَنَضَعُ الْأَدَوَاتِ الْمَدْرَسِيَّةِ  
مَعَ بَعْضِهَا وَنَفْصِلُ بَيْنَهُمَا

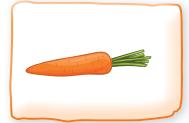
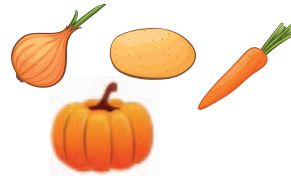
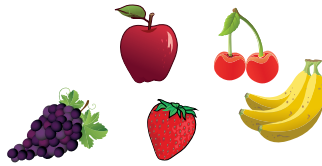




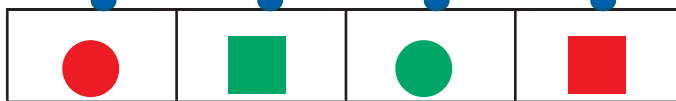
1 أحيطُ بِخَطِّ الْمَجْمُوعَةِ الَّتِي يَنْتَمِي إِلَيْهَا الْحَيَوَانُ عَنِ الْيَسَارِ:



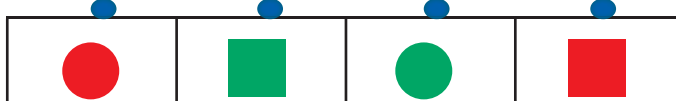
2 أحيطُ بِخَطِّ الْمَجْمُوعَةِ الَّتِي يَنْتَمِي إِلَيْهَا :



3 أصِلْ بِخَطِّ كَمَا فِي الْمِثَالِ:

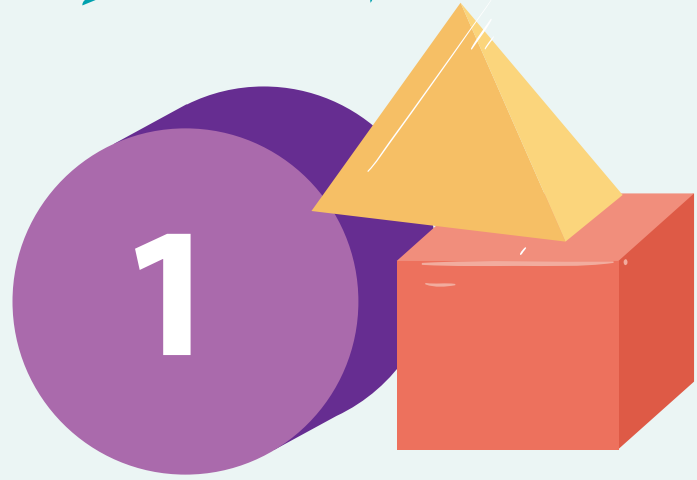


4 أصِلْ بِخَطِّ كَمَا فِي الْمِثَالِ:





# أَنْشِطَةٌ التَّقْوِيمِ وَالدَّعْمِ وَالتَّوْلِيْفِ



# 1 أَنْشِطَةُ التَّقْوِيمِ وَالِدَاعِمِ وَالتَّوْلِيْفِ

1 أَلِحِظْ وَأَحْسِبْ:

$$\begin{array}{c} 35 \\ \swarrow \quad \searrow \\ 30 + 5 \end{array} + \begin{array}{c} 13 \\ \swarrow \quad \searrow \\ 10 + 3 \end{array}$$

.... + .... = ....

2 يَتَوَفَّرُ كَرِيمٌ عَلَى 23 كُْلَةً، وَيَتَوَفَّرُ سَعِيدٌ عَلَى 16 كُْلَةً. أَحْسِبْ مَجْمُوعَ الْكُلَّاتِ عِنْدَ كَرِيمٍ وَسَعِيدٍ مَعًا:

(....) + (....) = (....)

+

أَلْوَحَدَاتُ	أَلْعَشْرَاتُ
.	.
.	.
.	.

3 أَكْتُبِ الْأَعْدَادَ بِالْأَرْقَامِ:

(....)

اِثْنَانِ وَثَمَانُونَ

(....)

إِحْدَى عَشَرَ :

(....)

تِسْعَةٌ وَتِسْعُونَ

(....)

سِتَّةٌ وَسَبْعُونَ

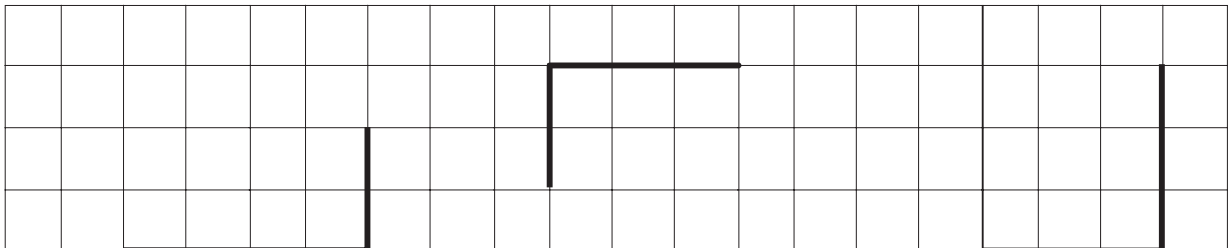
(....)

سَبْعَةٌ وَأَرْبَعُونَ

(....)

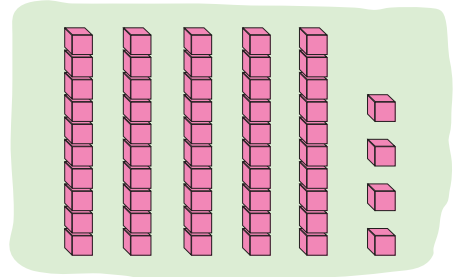
ثَمَانِيَةٌ عَشَرَ

4 أَكْمِلْ رَسْمَ الْأَشْكَالِ لِأَحْصِلَ عَلَى مَرْبَعٍ وَمُسْتَطِيلٍ وَمُثَلَّثٍ:



5

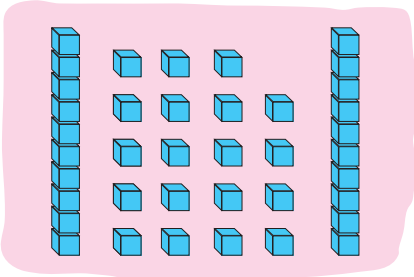
أُحِيطُ بِخَطِّ الْقِيَمَةِ الْوَضْعِيَّةِ لِلرَّقْمِ  
الَّذِي تَحْتَهُ خَطُّ 54:



5 50 40 4

6

أُحِيطُ الْكِتَابَةَ الَّتِي تُسَاوِي عَشْرَتَانِ  
وَ 19 وَحْدَةً:



21 29 34 39

7

تَتَوَفَّرُ سَارَةٌ عَلَى مَبْلَغٍ مَالِي وَيَتَوَفَّرُ عَلَيَّ عَلَى مَبْلَغٍ آخَرَ:  
أَكْتُبُ مَجْمُوعَ الدَّرَاهِمِ الَّتِي يَتَوَفَّرُ عَلَيْهَا عَلَيَّ وَسَارَةَ مَعًا  
أَقَارِنُ الْمَبْلَغَيْنِ وَأُحَدِّدُ مَنْ لَهُ أَكْبَرُ مَبْلَغٍ.



.....

مَنْ مَبْلَغُ عَلَيَّ



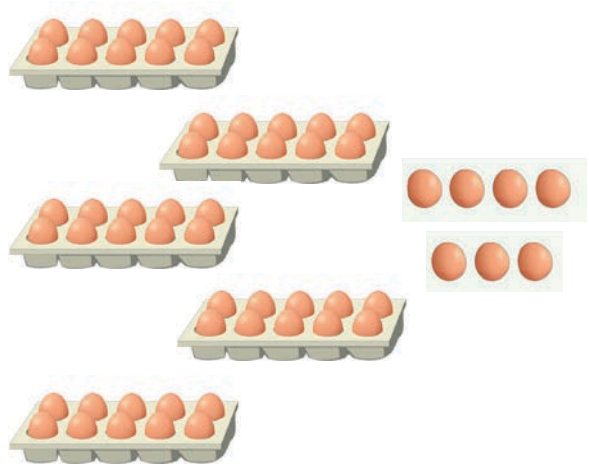
.....

مَبْلَغُ سَارَةَ

أَكْبَرُ  
أَصْغَرُ

8

أُكْمَلُ:



الْعَشْرَاتُ	الْوَحْدَاتُ
.....	.....

.... + .... = ....

..... وَحَدَاتٍ وَ..... عَشْرَاتٍ

.... + .... = ....

اِسْتِعْمَالُ التَّقْنِيَّةِ الأَعْتِيَادِيَّةِ لِجَمْعِ بِالِإِحْتِفَاطِ

أَتَعَلَّمُ:

أَحْسِبُ ذَهْنِيًّا:

مُكَمَّلُ 9 إلى 10 هُوَ 1  
لِأَنَّ  $1+9=10$

أَذْكُرُ مُكَمَّلَ كُلِّ عَدَدٍ إلى عَشْرَةٍ

0 , 1 , 2 , 3 , 4 , 5 , 6 , 7 , 8 , 9 , 10

مُكَمَّلُ 1 إلى 10 هُوَ 9  
لِأَنَّ  $9+1=10$



• لِحِسَابِ المَجْمُوعِ  $38+25$ :

أَفْهَمُ وَأَتَذَكَّرُ

1  
أَضَعُ عَمَلِيَّةَ الجَمْعِ عَمُودِيًّا

العَشْرَاتُ	الْوَحَدَاتُ	d	u
		3	8
+			
		2	5
		....	....

2  
أَجْمَعُ الوَحَدَاتِ

العَشْرَاتُ	الْوَحَدَاتُ	d	u
		3	8
		2	5
		....	3

3  
أَجْمَعُ العَشْرَاتِ

العَشْرَاتُ	الْوَحَدَاتُ	d	u
		3	8
		2	5
		6	3

أَضَعُ الوَحَدَاتِ تَحْتَ  
الْوَحَدَاتِ وَالْعَشْرَاتِ  
تَحْتَ العَشْرَاتِ

$8 + 5 = 13$   
تُكْتَبُ فَفَطُ 3 فِي عَمُودِ  
الْوَحَدَاتِ وَنَحْتَفِظُ بِعَشْرَةٍ وَاجِدَةٍ

نَجْمَعُ العَشْرَاتِ  
وَنُضَيِّفُ إِلَيْهِمَا الإِحْتِفَاطِ  
 $3+2+1=6$





أَتَعَلَّمُ:

- تَسْمِيَةُ أَيَّامِ الْأُسْبُوعِ وَقِرَاءَتُهَا وَكِتَابَتُهَا
- تَسْمِيَةُ الشُّهُورِ الْمِيلَادِيَّةِ وَتَرْتِيبُهَا
- تَعْرِفُ عَدَدَ شُهُورِ السَّنَةِ وَتَعَاقِبُهَا

أَحْسِبُ ذَهَبِيًّا:

0 , 1 , 2 , 3 , 4 , 5 , 6 , 7 , 8 , ..... , 98

أَذْكُرُ سِلْسِلَةَ الْأَعْدَادِ انْطِلاقاً مِنْ 0 بِإِضَافَةِ 2 كُلَّ مَرَّةٍ

أَذْكُرُ سِلْسِلَةَ الْأَعْدَادِ بِإِضَافَةِ 2 كُلَّ مَرَّةٍ انْطِلاقاً مِنْ عَدَدٍ مَعْلُومٍ.



15, 17, 19, 21, ..... , 67

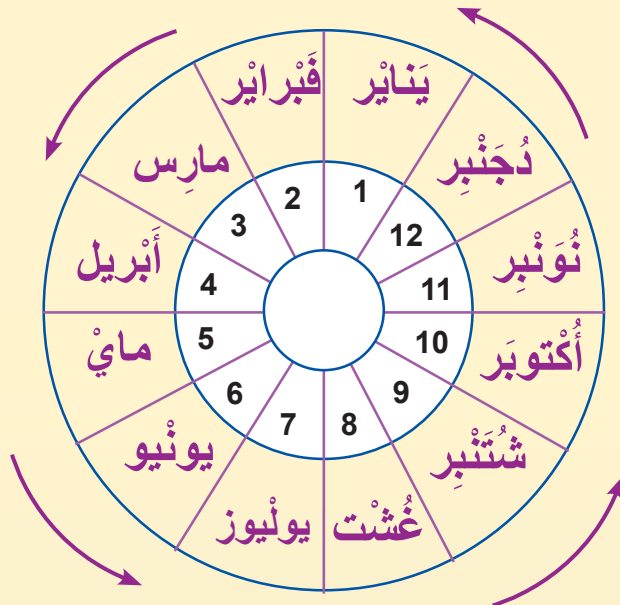


أَفْهَمُ وَأَتَذَكَّرُ

الأَثنينُ    الأَربعاءُ    الأَحدُ    الأَثنينُ    الأَربعاءُ    الأَحدُ    الأَثنينُ    الأَربعاءُ    الأَحدُ

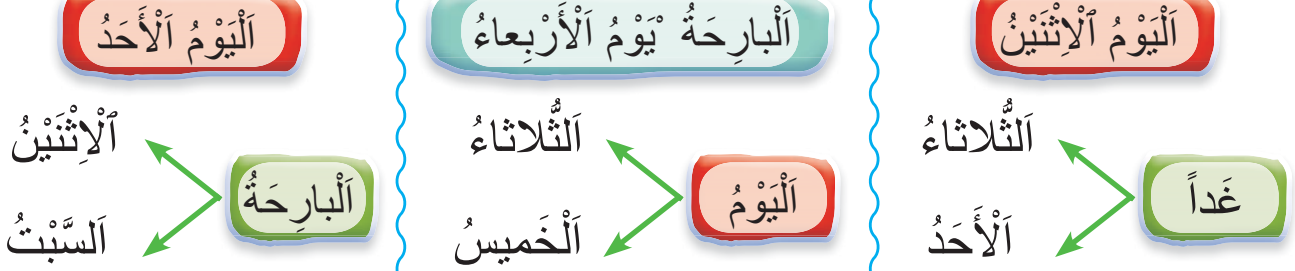
تَتَكَوَّنُ السَّنَةُ مِنْ 12 شَهْرًا مُرْتَبَةً مِنْ شَهْرِ يَنَاطِيرِ إِلَى شَهْرِ دُجَنْبَرٍ.

يَتَكَوَّنُ الْأُسْبُوعُ مِنْ 7 أَيَّامٍ مُرْتَبَةً مِنْ الأَثنينِ إِلَى الأَحدِ





1 أحيطُ بِخَطِّ الْجَوَابِ الصَّحِيحِ:



2 أكملُ كِتَابَةَ أَشْهُرِ السَّنَةِ وَالْوَنِّ شَهْرِي الْعُطْلَةِ:

يناير فبراير ..... يُونِيو يُولْيُويز ..... أكتوبر ..... دُجْنِبِر

3 أكملُ:

اسْمُ الشَّهْرِ	تَرْتِيبُ الْأَشْهُرِ
مارس	03
...	04
ماي	...
...	...

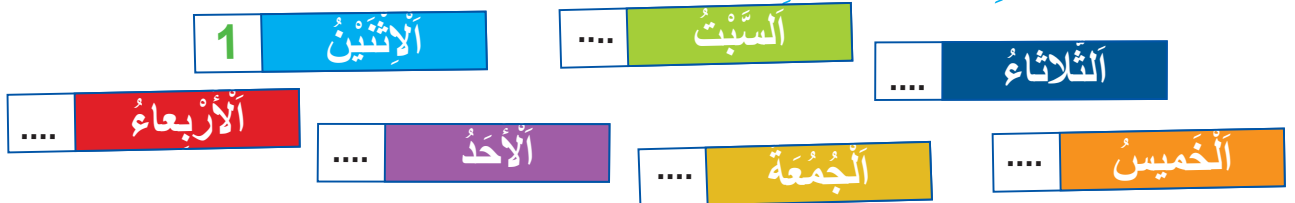
.....

عَدَدُ أَيَّامِ الْأُسْبُوعِ:

.....

عَدَدُ أَشْهُرِ السَّنَةِ:

4 أكملُ تَرْتِيبَ الْأَيَّامِ فِي الْأُسْبُوعِ وَالْوَنِّ أَيَّامِ الْعُطْلَةِ الْأُسْبُوعِيَّةِ:



5 أكملُ مَلَأَ الْجَدْوَلَ:

الشَّهْرُ الْمُوَالِي	الشَّهْرُ الْحَالِي	الشَّهْرُ السَّابِقُ
.....	مارس	.....
.....	.....	يناير
دُجْنِبِر	.....	...

مَعْنَى الطَّرْحِ انْطِلاقاً مِنْ كِتَابَاتِ جَمْعِيَّةٍ وَغَيْرِهَا

أَتَعَلَّمُ:

أَحْسِبُ ذَهْنِيًّا:

مُكَمَّلُ 4 إِلَى 10 هُوَ 6  
لِأَنَّ:

$$4+6=10$$



أَحْسِبُ مُكَمَّلَ كُلِّ عَدَدٍ مِمَّا يَلِي إِلَى 10 :  
1,2,3,4,5,6,7,8,9

مُكَمَّلُ 6 إِلَى 10 هُوَ 4  
لِأَنَّ:

$$6+4=10$$

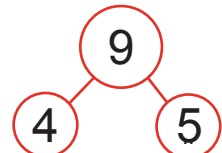


أَفْهَمُ وَأَتَذَكَّرُ

لِحِسَابِ فَرْقِ عَدَدَيْنِ مَثَلًا : 9-5  
نَسْتَعْمِلُ إِحْدَى الطَّرِيقِ

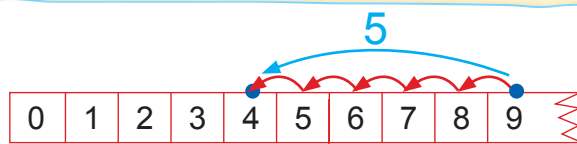


$$9 - 5 = 4$$



$$4 + 5 = 9$$

$$9 - 5 = 4$$



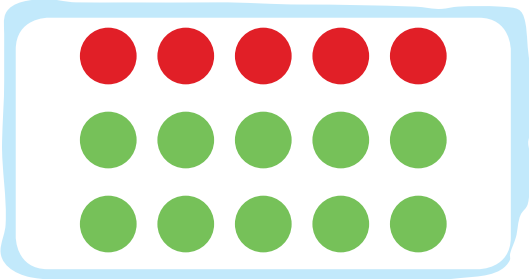
$$9 - 5 = 4$$

1 عَدَدُ تَلَامِيذِ الْفَسْمِ هُوَ 29 تَلْمِيذًا: أَمَلْ جَدُولَ الْغِيَابِ وَالْحُضُورِ

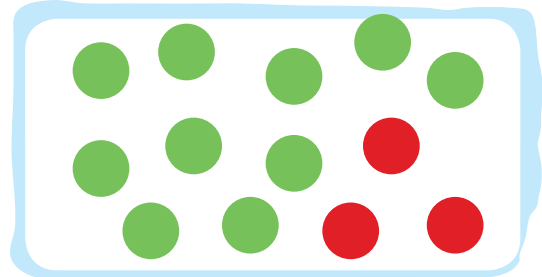
$$\begin{aligned} \dots + \dots &= 29 \\ \dots + \dots &= 29 \\ \dots + \dots &= 29 \\ \dots + \dots &= 29 \\ \dots + \dots &= 29 \end{aligned}$$

أَغْيَابُ	أَحْضُورُ	
0	...	الْإِثْنَيْنِ
1	...	الثَّلَاثَاءُ
2	...	الْأَرْبَعَاءُ
3	...	الْخَمِيسُ
4	...	الْجُمُعَةُ

2 أَلِحِظْ أَلْوَانَ الْكُلَلِ وَأَكْمِلْ كُلَّ مَجْمُوعٍ:

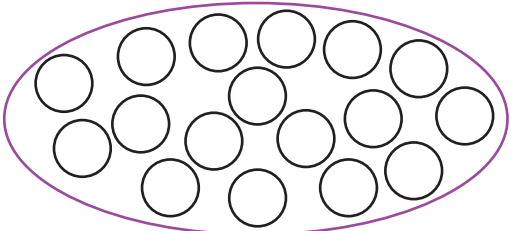


$$5 + \dots = 15$$

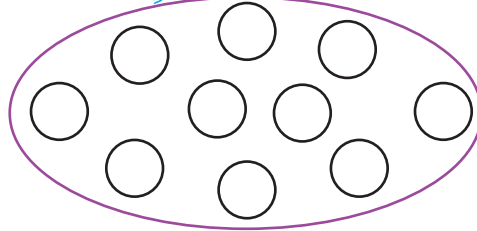


$$10 + \dots = 13$$

3 أَلَوْنُ الْكُرَاتِ تَبَعًا لِكُلِّ مَجْمُوعٍ:



$$7 + 10 = 17$$



$$6 + 4 = 10$$

8 - 3 = 5

4 أَحْسِبْ:

$$7 - 3 = \dots$$

$$8 - 5 = \dots$$

$$9 - 2 = \dots$$

أَتَعَلَّمُ: تَنْظِيمُ بَيَانَاتٍ وَعَرْضُهَا فِي جَدُولٍ

أَحْسُبُ ذَهْنِيًّا:

أَطْرَحُ 3  
مِنْ عَدَدٍ

$$3 - 3 = 0$$

$$4 - 3 = \dots$$

$$7 - 3 = \dots$$

$$5 - 3 = 2$$

$$6 - 3 = \dots$$





$$8 - 3 = \dots$$

$$9 - 3 = \dots$$





أَفْهَمُ وَأَتَذَكَّرُ

بَيَانَاتُ مُنظَّمَةٌ فِي جَدُولٍ



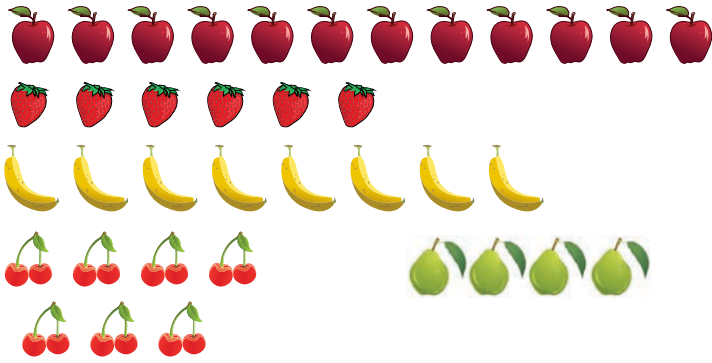
الرِّيَاضَاتُ الْمُفَضَّلَةُ لِـ 12 طِفْلاً

		4
		5
		2
		1



1 الأحيّظ وأكمل ملء الجدول:

1



I 1  
II 2  
III 3  
IIII 4  
IIII 5  
IIII I 6

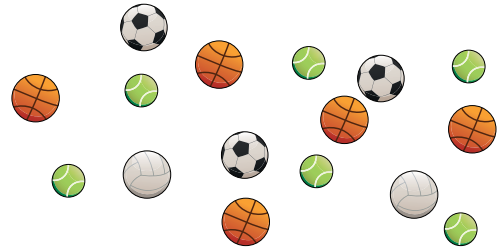
					أفأكهة
IIIIIIIIII	IIIIII	....	....	....	أعدد
12	8	....	....	....	



2 الأحيّظ وألّون كما في المثل:

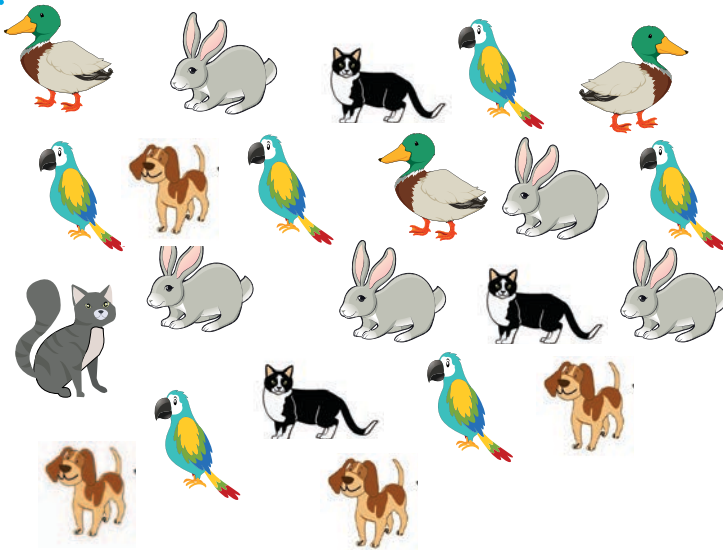
2

عدّد الكرات				
6				
5				
4				
3				
2				
1				



3 الأحيّظ وألّون كما في المثل:

3




حساب الفرق باستعمال تقنيات

أتعلم :

أحسب ذهنيًا :

أضيف 9  
إلى عدد

$$0 + 9 = 9$$

$$1 + 9 = 9$$

$$2 + 9 = \dots$$

$$3 + 9 = \dots$$

$$4 + 9 = \dots$$

$$5 + 9 = \dots$$

$$6 + 9 = \dots$$

$$7 + 9 = \dots$$

$$8 + 9 = \dots$$

$$9 + 9 = \dots$$



الأحظ حساب فرق عددين :

أفهم وأتذكر



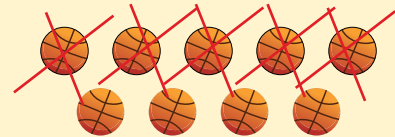
$$6 - 2 = 4$$



$$7 - 3 = 4$$



$$5 - 3 = 2$$



$$9 - 5 = 4$$

$$5 - 2 = 3$$

$$6 - 3 = 3$$

$$8 - 1 = 7$$

$$9 - 5 = 4$$

$$6 - 5 = 1$$

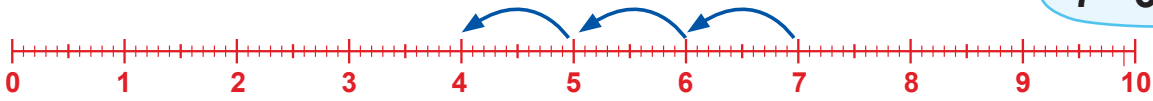
$$10 - 2 = 8$$

$$7 - 4 = 3$$

$$4 - 2 = 2$$

1 أَسْتَعْمِلُ الْمُسْتَقِيمَ الْعَدَدِيَّ وَأَنْجِزُ الطَّرْحَ وَأُكْمِلُ:

$$7 - 3 = 4$$



$$6 - 3 = \dots$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ - 2 \\ \hline \dots \end{array}$$

$$4 - 2 = \dots$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ - 3 \\ \hline \dots \end{array}$$

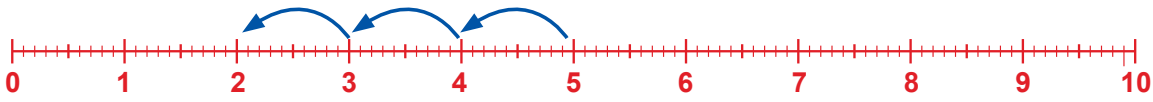
$$7 - 1 = \dots$$

$$9 - 2 = \dots$$



2, 3, 4

لِحِسَابِ 5-3: أَعِدُّ تَنَاقُصِيًّا انْطِلَاقًا مِنْ 5 وَأَقُولُ:



يُمْكِنُ أَنْ أَرَسِّمَ 5 زَهْرَاتٍ وَأَشْطُبُ 3



$$5 - 3 = 2$$

$$3 + 2 = 5$$

2 أَشْطُبُ مَا يُنَاسِبُ مِنَ الْفَوَاكِهِ أَوْ الْخَضَرِ وَأَكْتُبُ الْفَرْقَ:



$$4 - 3 = \dots$$



$$5 - 3 = \dots$$



$$3 - 2 = \dots$$



$$6 - 3 = \dots$$



$$4 - 2 = \dots$$



$$3 - 1 = \dots$$

3 أَسْتَعْمِلُ الْمُسْتَقِيمَ وَأَنْجِزُ الطَّرْحَ



$$6 - 1 = \dots$$

$$7 - 1 = \dots$$

$$8 - 3 = \dots$$

$$10 - 3 = \dots$$

$$11 - 3 = \dots$$

$$12 - 3 = \dots$$

رَسْمُ أَشْكَالٍ هَنْدَسِيَّةٍ عَلَى التَّرْبِيعَاتِ : الْمَرَبَّعُ، الْمُسْتَطِيلُ، الْمَثَلَّثُ

أَتَعَلَّمُ :

أُضِيفُ 3  
إِلَى عَدَدٍ

أَحْسِبُ ذِهْنِيًّا :

$$1 + 3 = 4 \quad 2 + 3 = 5 \quad 3 + 3 = .. \quad 4 + 3 = .. \quad 5 + 3 = .. \quad 6 + 3 = ..$$

$$7 + 3 = .. \quad 8 + 3 = .. \quad 9 + 3 = .. \quad 10 + 3 = .. \quad 11 + 3 = .. \quad 12 + 3 = ..$$



أَفْهَمُ وَأَتَذَكَّرُ

لِرَسْمِ شَكْلِ عَلَى التَّرْبِيعَاتِ :

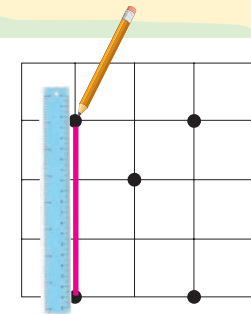
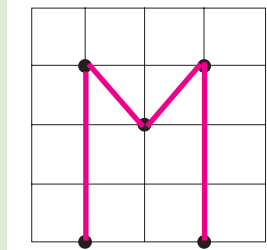
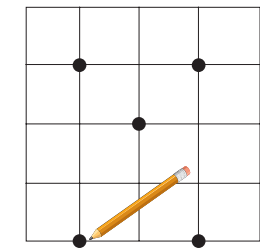
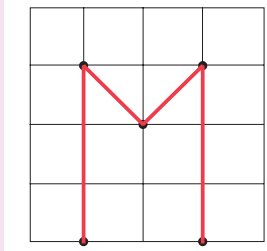
أَلَا حِظُّ الشَّكْلِ



أَرَسُمُ النُّقْطَ

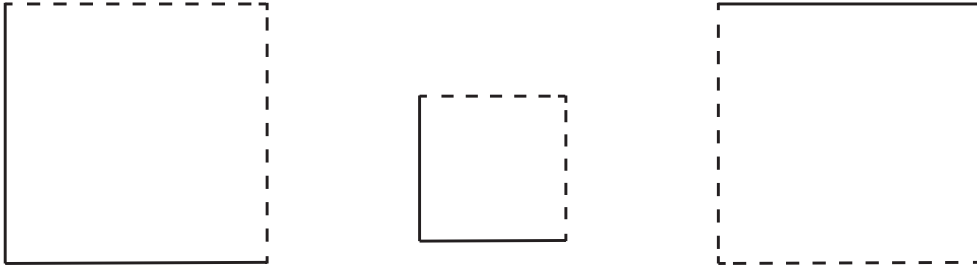


أَصِلُ النُّقْطَ  
بِوَاسِطَةِ الْمِسْطَرَّةِ

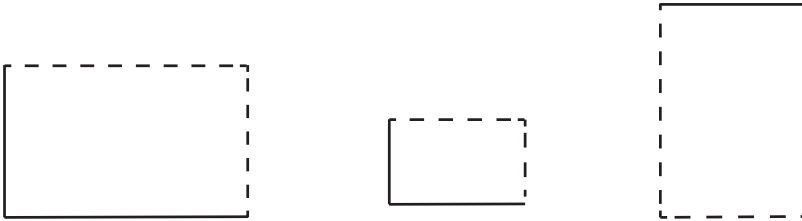




1 أَكْمِلْ رَسْمَ الْمُرَبَّعَاتِ.



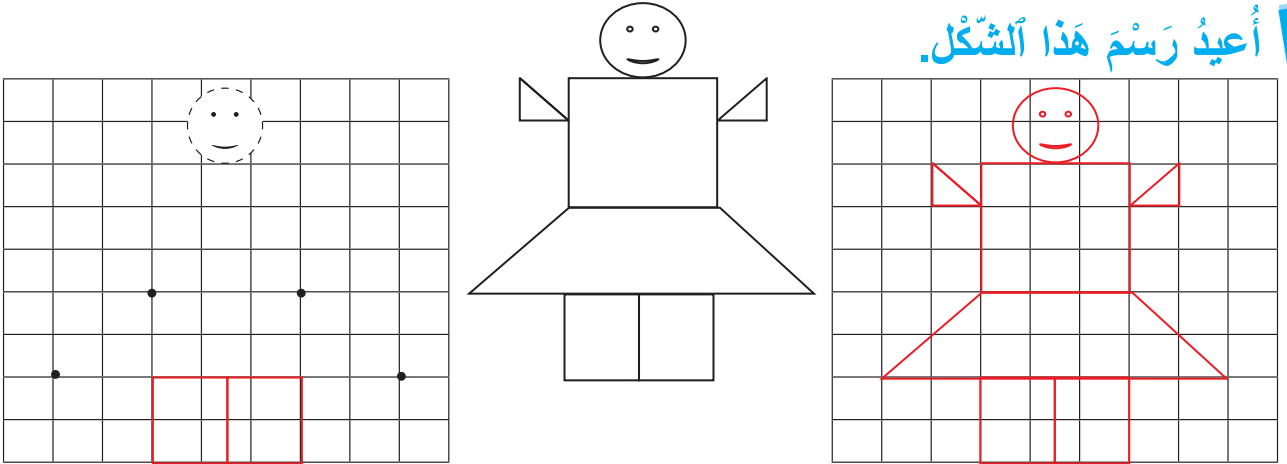
2 أَكْمِلْ رَسْمَ كُلِّ مُسْتَطِيلٍ.



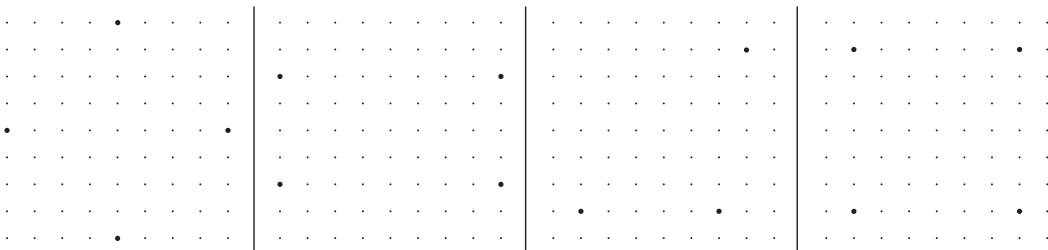
3 أَعِيدُ رَسْمَ الْمُثَلَّثِ مَرَّتَيْنِ:



4 أَعِيدُ رَسْمَ هَذَا الشَّكْلِ.



5 أَرَسِّمُ كُلَّ شَكْلٍ.



مُرَبَّعٌ

مُسْتَطِيلٌ

مُثَلَّثٌ

مُرَبَّعٌ

أَتَعَلَّمُ : تَوْظِيفُ النَّقِيَّةِ الْأَعْتِيَادِيَّةِ لِلطَّرْحِ دُونَ أَحْتِقَاطِ لِحِسَابِ فَرْقِ عَدَدَيْنِ.

أَضِيفُ 5  
إِلَى عَدَدٍ

أَحْسِبُ ذَهْنِيًّا :



$$\begin{array}{l} 0 + 5 = 5 \quad 1 + 5 = 6 \quad 2 + 5 = .. \quad 3 + 5 = .. \quad 4 + 5 = .. \\ 5 + 5 = .. \quad 6 + 5 = .. \quad 7 + 5 = .. \quad 8 + 5 = .. \quad 9 + 5 = .. \quad 10 + 5 = .. \end{array}$$

أَفْهَمُ وَأَتَذَكَّرُ

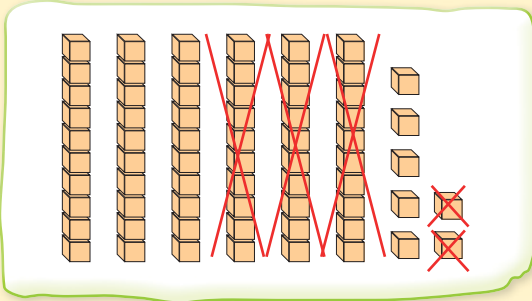
عِنْدَمَا أَضَعُ عَمَلِيَّةَ طَرْحِ أَكْبَرَ عَدَدٍ وَأَطْرَحُ مِنْهُ أَلْعَدَدَ الْأَخْرَ 67-32 :

$$\begin{array}{r} 67 \\ - 32 \\ \hline .5 \end{array}$$

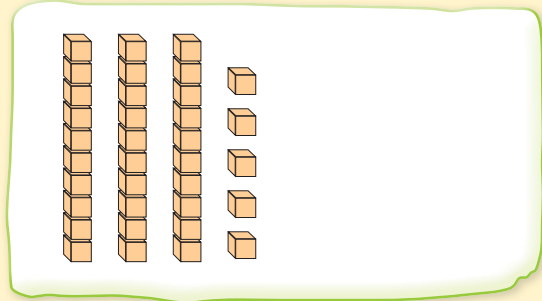
أَطْرَحُ أَلْوَحَدَاتِ مِنَ أَلْوَحَدَاتِ

$$\begin{array}{r} 67 \\ - 32 \\ \hline 35 \end{array}$$

ثُمَّ أَطْرَحُ أَلْعَشْرَاتِ مِنَ أَلْعَشْرَاتِ.



=



$$67 - 32 = 35$$

## 1 أَحْسِبُ الْفَرْقَ بَيْنَ 47 وَ23، أَيْ 47-23:

أَضَعُ الْعَمَلِيَّةَ

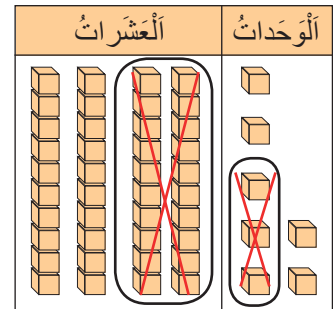
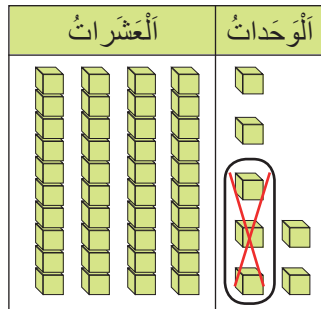
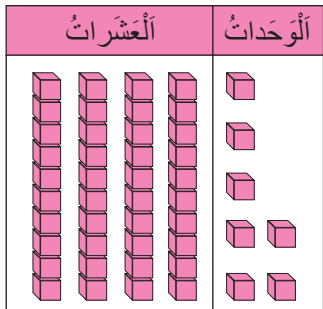
أَطْرَحُ الْوَحَدَاتِ  
 $7 - 3 = 4$

أَطْرَحُ الْعَشْرَاتِ  
 $4 - 2 = 2$

الْوَحَدَاتُ	الْعَشْرَاتُ
7	4
3	2

الْوَحَدَاتُ	الْعَشْرَاتُ
7	4
3	2
4	

الْوَحَدَاتُ	الْعَشْرَاتُ
7	4
3	2
4	2



## 2 أَطْرَحُ وَأَكْتُبُ الْفَرْقَ:

الْوَحَدَاتُ	الْعَشْرَاتُ
7	2
6	
.	.

الْوَحَدَاتُ	الْعَشْرَاتُ
1	5
0	4
.	.

الْوَحَدَاتُ	الْعَشْرَاتُ
6	4
6	2
.	.

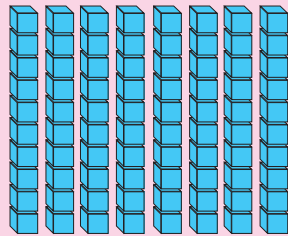
الْوَحَدَاتُ	الْعَشْرَاتُ
6	9
1	8
.	.

الْوَحَدَاتُ	الْعَشْرَاتُ
8	3
4	1
.	.

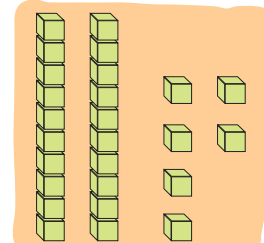
الْوَحَدَاتُ	الْعَشْرَاتُ
3	5
1	4
.	.

## 3 أَلْحِظْ كُلَّ جَدْوَلٍ طَرَحٍ وَأَشْطَبُ الْمَكَّعَاتِ الْمُنَاسِبَةَ لِكُلِّ عَمَلِيَّةٍ طَرَحٍ:

الْوَحَدَاتُ	الْعَشْرَاتُ
0	8
0	4
0	4



الْوَحَدَاتُ	الْعَشْرَاتُ
6	2
6	1
0	1



أُضِيفُ 7  
إِلَى عَدَدٍ

قِرَاءَةُ السَّاعَةِ الَّتَامَّةِ دُونَ دَقَائِقِ.

أَتَعَلَّمُ :

أَحْسُبُ ذَهْنِيًّا :

$0 + 7 = 7$

$1 + 7 = 8$

$2 + 7 = 9$

$3 + 7 = ..$

$4 + 7 = ..$

$5 + 7 = ..$

$6 + 7 = ..$

$7 + 7 = ..$

أَفْهَمُ وَأَتَذَكَّرُ

10:00

سَاعَةٌ رَقْمِيَّةٌ



سَاعَةٌ عَقْرَبِيَّةٌ

عِنْدَمَا يَكُونُ الْعَقْرَبُ أ عَلَى 12 الْعَقْرَبُ ↑ يُشِيرُ إِلَى السَّاعَةِ: الْعَاشِرَةِ



السَّاعَةُ الثَّانِيَّةُ

02:00



السَّاعَةُ الرَّابِعَةُ

04:00



السَّاعَةُ السَّابِعَةُ

07:00

# أُطَبِّقُ وَآتَمَرُنُّ

## 1 أُحَدِّدُ سَاعَةَ الْبَدَايَةِ أَوْ سَاعَةَ الْنَهَايَةِ:

الْنَّهَايَةَ

.... : ....



الْبَدَايَةَ

04:00

2 سَاعَتَانِ فِي الْبَاخِرَةِ

الْنَّهَايَةَ



الْبَدَايَةَ



سَاعَةً وَاحِدَةً عَلَى الدَّرَاجَةِ

## 2 أُحِيطُ صَوْرَةَ الْنَشَاطِ الْأُذِيِّ يَسْتَعْرِقُ وَقْتًا أَقَلَّ:



بَدَايَةَ



نَهَايَةَ



بَدَايَةَ



نَهَايَةَ



## 3 أَكْتُبُ مَدَّةَ كُلِّ نَشَاطٍ:

بَدَايَةَ

جَوْلَةٌ يَوْمَ الْأَحَدِ

نَهَايَةَ



.... سَاعَاتٍ



بَدَايَةَ

السَّفَرِ

نَهَايَةَ

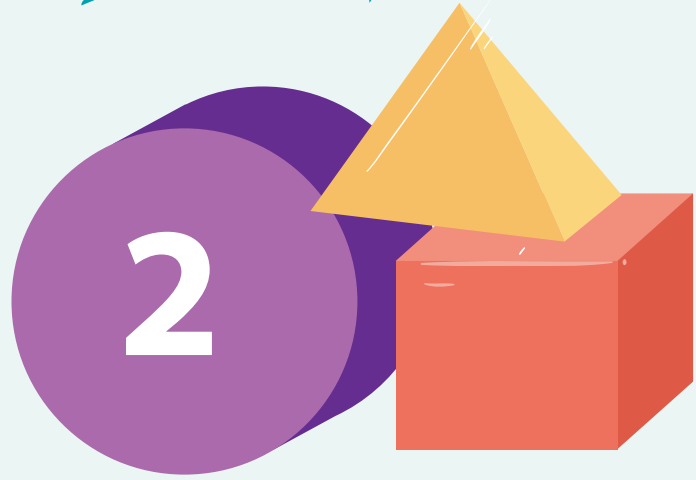


.... سَاعَاتٍ





# أَنْشِطَةٌ التَّقْوِيمِ وَالدَّعْمِ وَالتَّوْلِيْفِ



## 2 أَنْشِطَةُ التَّقْوِيمِ وَالذَّعْمِ وَالتَّوْلِيْفِ

1 أَنْجِزْ:

$27 + 3$

$54 + 19$

$45 + 27$

$35 + 13$

أَلْوَحَدَاتُ	أَلْعَشْرَاتُ
7	2
3	.
....	....

أَلْوَحَدَاتُ	أَلْعَشْرَاتُ
....	....
....	....
....	....

أَلْوَحَدَاتُ	أَلْعَشْرَاتُ
....	....
....	....
....	....

أَلْوَحَدَاتُ	أَلْعَشْرَاتُ
....	....
....	....
....	....

2 أَحْسِبْ:

$8 - 4 = \dots$

$7 - 5 = \dots$

$9 - 3 = \dots$

$5 - 0 = \dots$

$4 - 3 = \dots$

$8 - 1 = \dots$

$5 - 5 = \dots$

$9 - 4 = \dots$

$10 - 6 = \dots$

$10 - 2 = \dots$

$7 - 4 = \dots$

$8 - 5 = \dots$



3 تَتَوَفَّرُ سَمِيرَةٌ عَلَى 50 دِرْهَمًا، اشْتَرَتْ لُعْبَةً بِثَمَنِ 34 دِرْهَمٍ، كَمْ بَقِيَ عِنْدَ سَمِيرَةَ مِنْ دِرْهَمٍ:

$$\boxed{\dots} - \boxed{\dots} = \boxed{\dots}$$

بَقِيَ لَدَى سَمِيرَةَ : ..... دِرْهَمًا



4 عِنْدَ شُعَيْبٍ قِطْعٌ مِنْ فِئَةِ 10dh وَمِنْ فِئَةِ 5dh فَقَطُّ:  
أَكْمِلْ جَدُولَ تَشْكِيلِ مَبْلَغِ 50dh.

	5	4	.....	.....	1	0
	0	2	4	.....	.....	10

5 أَكْتُبِ السَّاعَةَ أَوْ أَرَسِّمُ الْعُقَارِبَ:



..... : .....



..... : .....



..... : .....



3 : 00



10 : 00



6 : 00

6 يُتَوَفَّرُ مُنِيرٌ عَلَى 60dh أَرَادَ أَنْ يَشْتَرِيَ كِتَابًا بِثَمَنِ 28dh وَكِتَابًا آخَرَ بِثَمَنِ 25dh، هَلْ عِنْدَ مُنِيرٍ مَا يَكْفِي مِنَ الدَّرَاهِمِ لِشِرَاءِ الْكِتَابَيْنِ مَعًا؟

حِسَابُ



28 DH



25 DH

# حُلُولُ النَّمَارِينِ

## الدَّرْسُ 1:

أَلْوَحَدَاتِ	أَلْعَشْرَاتِ
7	4

1 عَدَدُ حَبَابَاتِ أَلْفَرَاوِلَةِ هُوَ : 47

2 عَدَدُ أَلْأَقْرَاصِ هُوَ : 43

3  $50 > 46$  وَ  $32 < 33$

4  $19 < 21 < 35 < 47 < 50$

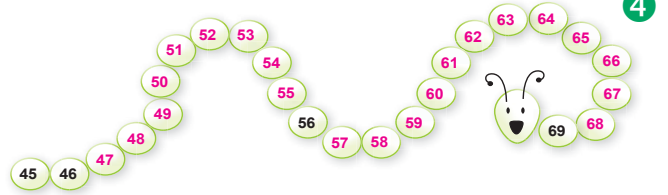
5  $32 + 17 = 49$

## الدَّرْسُ 2:

1 عَدَدُ أَلْأَقْلَامِ هُوَ : 87

2 عَدَدُ أَلْأَقْرَاصِ هُوَ : 64

3  $65 > 64$  وَ  $72 > 67$



## الدَّرْسُ 3:

1  $32 = 32$  وَ  $59 > 55$

2  $69 < 71$  وَ  $54 > 53$  وَ  $99 = 99$

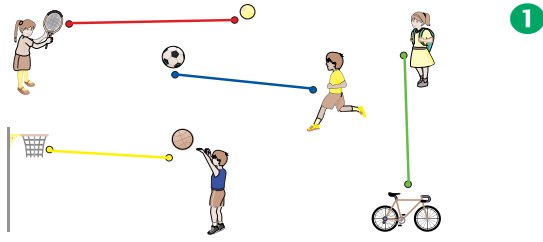
3 (51) (58) (67) (76) (83) (89)

4  $13 < 26 < 47 < 59 < 62 < 75$

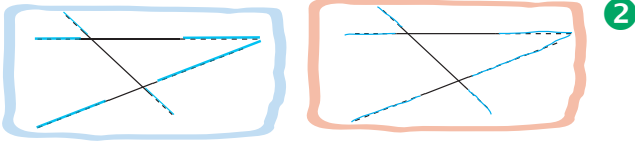
5

أَلْعَدَدُ أَلْسَّابِقِ مُبَاشِرَةً	أَلْعَدَدُ	أَلْعَدَدُ أَلْأَلْحَقِ مُبَاشِرَةً
24	25	26
.0	1	.2
97	98	99
74	75	76
28	29	30

## الدَّرْسُ 4:

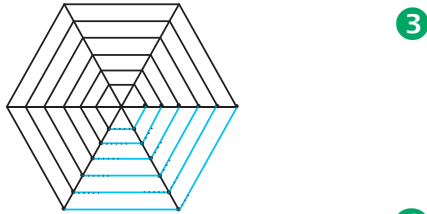


1

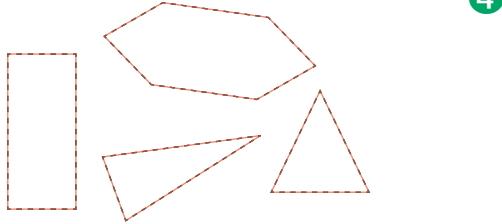


2

بِأَسْتِعْمَالِ الْمِسْطَرَّةِ بِالْيَدِ فَقَطْ دُونَ اسْتِعْمَالِ الْمِسْطَرَّةِ



3



4

## الدَّرْسُ 5:

1  $36 + 13 = 49$  وَ  $82 + 7 = 89$

2  $71 + 28 = 99$  وَ  $65 + 23 = 88$

$41 + 8 = 49$  وَ  $92 + 6 = 98$

$$\begin{array}{r} 3 \ 5 \\ + 1 \ 4 \\ \hline = 4 \ 9 \end{array} \quad \begin{array}{r} 2 \ 3 \\ + \quad 5 \\ \hline = 2 \ 8 \end{array} \quad \begin{array}{r} 1 \ 1 \\ + 2 \ 2 \\ + \quad 6 \\ \hline = 3 \ 9 \end{array}$$

3

عَدَدُ أَلْأَطْفَالِ هُوَ : 39

$$\begin{array}{r} 2 \ 1 \\ + 1 \ 8 \\ \hline = 3 \ 9 \end{array}$$

4

## الدَّرْسُ 7:

$$8 + 7 = 15 \quad ①$$

$$26 + 9 = 35 \quad \text{و} \quad 18 + 7 = 25 \quad ②$$

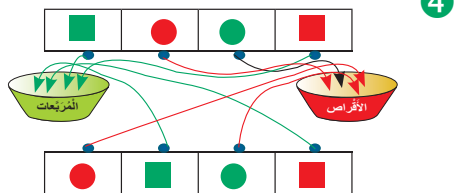
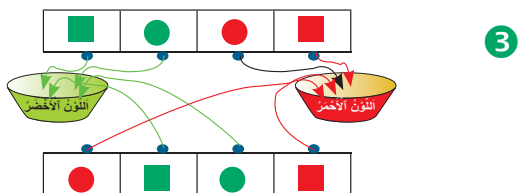
$$79 + 8 = 87 \quad \text{و} \quad 38 + 6 = 44 \quad \text{و} \quad 23 + 34 = 57$$

$$15 + 17 = 32 \quad \text{و} \quad 58 + 27 = 85 \quad \text{و} \quad 53 + 27 = 80$$

$$\begin{array}{r} 37 + 25 \\ \begin{array}{l} 30 + 7 + 20 + 5 \\ 50 + 12 = 62 \\ 50 + 10 + 2 = 62 \end{array} \end{array} \quad ③$$

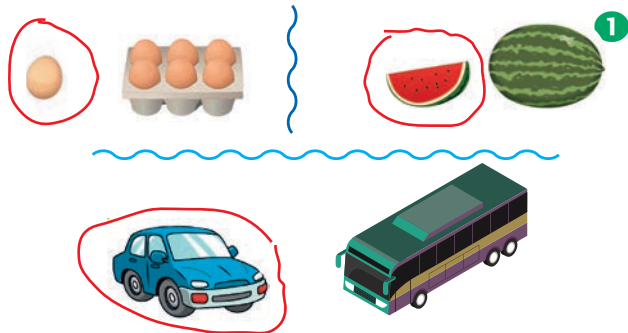
+	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

## الدَّرْسُ 8:

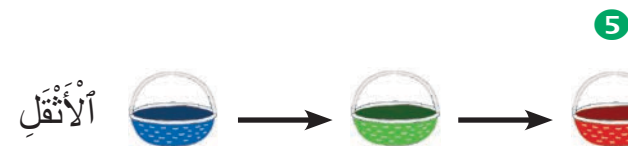
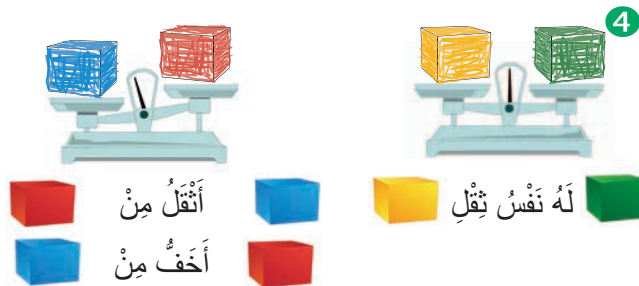
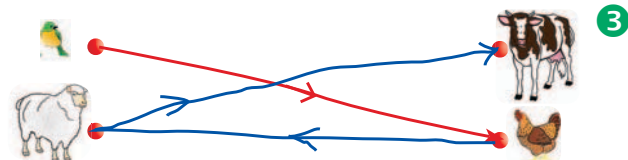


$$\begin{array}{r} 1 \ 4 \\ + \ 5 \ 2 \\ \hline = \ 6 \ 6 \end{array} \quad \begin{array}{r} 7 \ 1 \\ + \quad \ 8 \\ \hline = \ 7 \ 9 \end{array} \quad \begin{array}{r} 4 \ 3 \\ + \ 5 \ 6 \\ \hline = \ 9 \ 9 \end{array} \quad ⑤$$

## الدَّرْسُ 6:



فاطمة... لها نفس ثقلي ميمون.  
تيريت... أثقل من إبراهيم.  
إبراهيم أخف من تيريت.



## أَنْشِطَةُ الدَّعْمِ وَالتَّفْوِيمِ 1

$$35 + 13$$

$$30 + 5 + 10 + 3$$

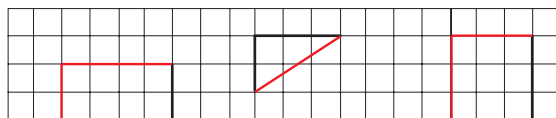
$$40 + 8 = 48$$

$$23 + 16 = 39$$

$$82 \quad 11$$

$$99 \quad 76$$

$$47 \quad 18$$



5 القيمة الوضعية للرقم الذي تحته خط في العدد

54 هي 50

6 الكتابة التي تساوي عشرين و 19 وحدة هي 39

7 مبلغ سارة هو 87 أكبر من مبلغ علي الذي هو 77

$$50 + 7 = 57$$

7 وحدات و 5 عشرات

$$10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 7 = 57$$

$$10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 4 + 3 = 57$$

$$\left\{ \begin{array}{l} 10 + 10 + 10 + 10 + 10 = 50 \\ 4 + 3 = 7 \\ 50 + 7 = 57 \end{array} \right.$$

$$\left\{ \begin{array}{l} 4 + 3 = 7 \\ 50 + 7 = 57 \end{array} \right. \text{ و}$$

## الدرس 9

الوحدات	العشرات	+	الوحدات	العشرات	+	الوحدات	العشرات
2	4		3	5		1	7
3	8		4	5		2	9
3	2		4	0		2	6

الوحدات	العشرات	الوحدات	العشرات
2	5	7	1
9	3	8	6
1	9	5	8

3

الوحدات	العشرات
3	4
2	
5	4

الوحدات	العشرات
8	7
8	
6	8

الوحدات	العشرات
5	6
6	
1	7

$$55 + 38 = 93 \quad \text{و} \quad 73 + 19 = 92$$

$$19 + 8 = 27$$

5 أدت خديجة 83dh

## الدرس 10

1 الثلاثة { الخميس { السبت

2

يناير	فبراير	مارس	أبريل	ماي	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
-------	--------	------	-------	-----	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------

3

7 عدد أيام الأسبوع:

12 عدد أشهر السنة:

ترتيب الأشهر	اسم الشهر
03	مارس
04	أبريل
05	ماي
06	يونيو

4

1	الاثنين	6	السبت
2	الثلاثاء	4	الخميس
3	الأربعاء	7	الأحد
5	الجمعة		

# حُلُوقُ التَّمَارِينِ

5

الشَّهْرُ السَّابِقُ	الشَّهْرُ الْحَالِي	الشَّهْرُ الْمَوَالِي
فَبْرَايِرُ	مَارِسُ	أَبْرِيْلُ
يَنَّايرُ	فَبْرَايِرُ	مَارِسُ
أَكْتُوْبَرُ	نُوْبُوْبِرُ	دُجْنَبِرُ

## الدَّرْسُ 11:

1

الْحُضُوْرُ	الْغِيَابُ	
29	0	الْإِثْنَيْنِ
28	1	الْثَلَاثَاءُ
27	2	الْأَرْبَعَاءُ
26	3	الْخَمِيْسُ
25	4	الْجُمُعَةُ

$$\begin{aligned}
 0 + 29 &= 29 \\
 1 + 28 &= 29 \\
 2 + 27 &= 29 \\
 3 + 26 &= 29 \\
 4 + 25 &= 29
 \end{aligned}$$

10 + 3 = 13 وَ 5 + 10 = 15 2






3 أَلُوْنُ 4 كُرَاتٍ بِاللُّوْنِ الْأَخْضَرِ وَ 6 كُرَاتٍ بِاللُّوْنِ الْأَحْمَرِ

أَلُوْنُ 10 كُرَاتٍ بِاللُّوْنِ الْأَحْمَرِ وَ 7 كُرَاتٍ بِاللُّوْنِ الْأَزْرَقِ

9 - 2 = 7 وَ 8 - 5 = 3 وَ 7 - 3 = 4 4

## الدَّرْسُ 12:







1

أَفَاكِيْهَةٌ	عَدَدُ
	12
	8
	6
	14
	4

2

عَدَدُ الْكُرَاتِ	
6	
5	
4	
3	
2	
1	

3

## الدَّرْسُ 13:

1 6 - 3 = 3 وَ 4 - 2 = 2  
7 - 1 = 6 وَ 9 - 2 = 7

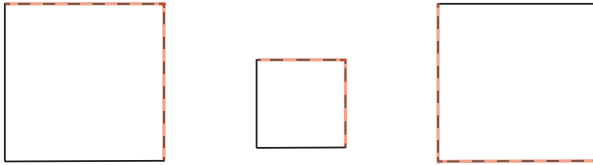
$$\begin{array}{r}
 8 \\
 - 2 \\
 \hline
 6
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 9 \\
 - 3 \\
 \hline
 6
 \end{array}$$

2 3 - 2 = 1 وَ 5 - 3 = 2 وَ 4 - 3 = 1  
3 - 1 = 2 وَ 4 - 2 = 2 وَ 6 - 3 = 3

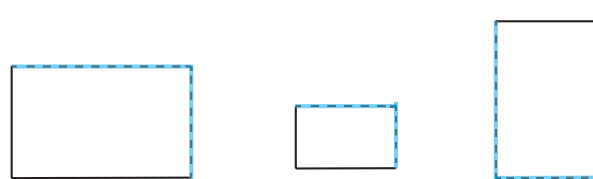
3 8 - 3 = 5 وَ 7 - 1 = 6 وَ 6 - 1 = 5  
12 - 3 = 9 وَ 11 - 3 = 8 وَ 10 - 3 = 7

## الدَّرْسُ 14:

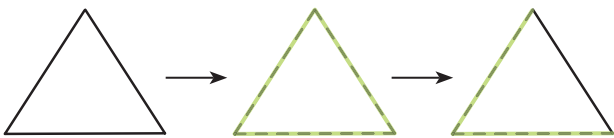
1

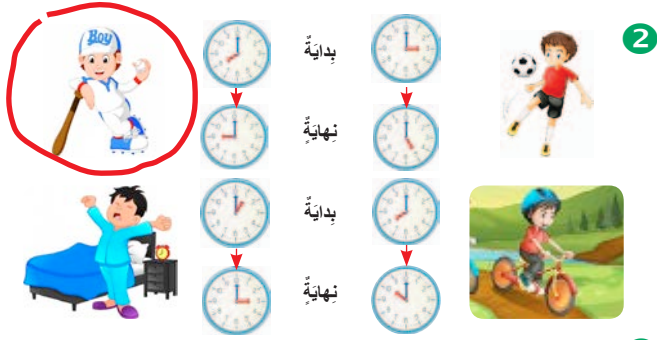


2



3





3 السَّفَر : 3 ساعات

جَوْلَةُ يَوْمٍ الأَحَد 4 ساعات

## أنشطة الدَّعم وَالتَّقْوِيم 2

1  $35 + 13 = 48$  وَ  $45 + 27 = 72$   
 $54 + 19 = 73$  وَ  $27 + 3 = 30$

2

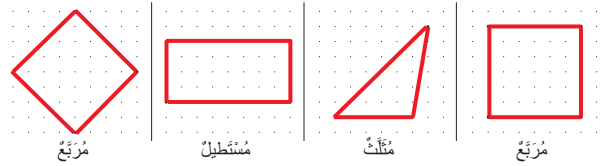
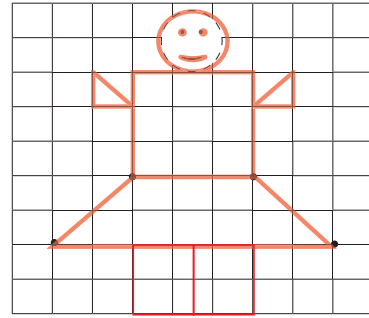
$8 - 4 = 4$	$7 - 5 = 2$	$9 - 3 = 6$
$5 - 0 = 5$	$4 - 3 = 1$	$8 - 1 = 7$
$5 - 5 = 0$	$9 - 4 = 5$	$10 - 6 = 4$
$10 - 2 = 8$	$7 - 4 = 3$	$8 - 5 = 4$

3  $50 - 34 = 16$

بَقِيَ لَدَى سَمِيرَةَ : 16 دِرْهَمًا



6 نَعَم عِنْدَ مُنِيرٍ مَا يَكْفِي مِنَ الدَّرَاهِمِ لِشِرَاءِ الْكِتَابَيْنِ  
مَعًا لِأَنَّ:  $28 + 25 = 53$   
وَ 53dh أَقَلُّ مِنْ 60dh

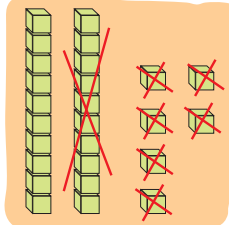


## الدَّرْسُ 15:

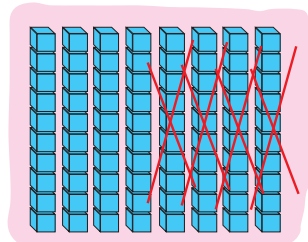
2  $53 - 41 = 12$  وَ  $46 - 26 = 20$   
 $51 - 40 = 11$  وَ  $38 - 14 = 24$   
 $27 - 6 = 21$  وَ  $96 - 81 = 15$

3

	الأَوْحَادُ	العَشْرَاتُ
-	6	2
	6	1
	0	1



	الأَوْحَادُ	العَشْرَاتُ
-	0	8
	0	4
	0	4



## الدَّرْسُ 16:



البِدَايَةُ:

1 النِّهَايَةُ: 06:00