

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
وزارة التربية الوطنية

# دفتر الأنشطة

رياضيات / تربية علمية وتكنولوجية



السنة الثانية من التعليم الابتدائي

2019-2020

## دفتر الأنشطة : رياضيات / تربية علمية وتكنولوجية

### السنة الثانية ابتدائي

#### الإشراف التربوي

مفتش التربية الوطنية

بلعباس مصطفى

#### المؤلفون

مفتش التربية الوطنية

بلعباس مصطفى

مفتش التربية الوطنية

شرايطة بلقاسم

مفتش التربية الوطنية

حمودي سليمان

مفتش التعليم المتوسط

موسعي بوزيد

مفتش التعليم الإبتدائي

بوطالب سعيد

مفتش التعليم الإبتدائي

مسعيد حسين

#### المراجعة العلمية

مفتش التعليم المتوسط

بلقرين مخلوف

مفتش التعليم المتوسط

بزار البخاري

مفتش التعليم المتوسط

فرحان ابراهيم

#### الفريق التقني

الإشراف : شريف عزواوي

التنسيق : زهرة بودالي

التصميم والتركيب : سامية بوراس - جدو

الرسومات : توفيق بغداد - كنزة معاشو

تصميم الغلاف : توفيق بغداد

# بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

## مقدمة

عزيزي التلميذ، هذا دفتر أنشطة الرياضيات والتربية العلمية والتكنولوجية المرافق لكتابك، يُعطيك فرصًا جديدة لتطبيق ما تعلمته في وضعيات وتمارين ذات سياقات متنوعة في ميادين الرياضيات (الأعداد والحساب - الفضاء والهندسة - المقادير والقياس - تنظيم مُعطيات)، وفي ميادين التربية العلمية والتكنولوجية (الإنسان والصحة - الإنسان والمحيط - المعلمة في الزمن - المادة وعالم الأشياء).

يَشتمِلُ هذا الدفتر على 81 بطاقةً مُرتبطةً ببطاقاتٍ تحمِلُ نفسَ العنوانِ في كتاب الرياضيات والتربية العلمية والتكنولوجية وتتكوّن كلُّ بطاقةٍ من محطّتين هُما:

**أتمرنُ:** وتتضمّن تمارين ووضعيّات تتعلّق بالدّرس.

**أبحثُ:** وتتضمّن وُضعيّةً ذاتُ دلالةٍ قريبةٍ من الواقعِ تُتيحُ لكُ فرصًا للبحثِ

وتجنييدِ المَوارِد.

كما أدرجنا في آخر هذا الدفتر 6 صفحاتٍ للتسلية في الرياضيات.

**المؤلفون**

# الفهرس

الصفحة	عنوان الرس	رقم الرس
8	عَدَّ كِمِّيَّاتٍ صَغِيرَةً	01
9	جَمَعُ وَطَرُحَ كِمِّيَّاتٍ وَاسْتَعْمَلَ الرُّمُوزَ «+» و«-»	02
10	مُتَّالِيَةَ الأَعْدَادِ مِنْ 0 إلى 29	03
11	الْجَدْوَلُ ذُو المَدَّخَلَيْنِ	04
12	تَعْيِينُ مَوَاقِعَ فِي الفَضَاءِ	05
13	مُقَارَنَةُ الأَعْدَادِ مِنْ 0 إلى 29	06
14	وَضْعِيَّاتٍ جَمْعِيَّةٍ و/ أو طَرَحِيَّةٍ	07
15	مُشْكَلَاتٍ جَمْعِيَّةٍ أو طَرَحِيَّةٍ	08
16	أُحَافِظُ عَلَى صِحَّتِي	09
17	نَقْلُ رَسْمٍ عَلَى مَرْصُوفَةٍ	10
18	الأَعْدَادُ إلى 69	11
19	الْوَحْدَاتُ وَالْعَشْرَاتُ فِي الأَعْدَادِ إلى 69	12
20	تَفْكِيكُ جَمْعِيٍّ للأَعْدَادِ إلى 69	13
21	إِتْمَامُ عَدَدٍ إِلَى العَشْرَةِ المُوَالِيَةِ	14
22	الأَعْدَادُ مِنْ 70 إلى 99	15
23	التَّعْرُفُ عَلَى اسْتِقَامِيَّةِ أَشْيَاءٍ	16
24	الأَعْدَادُ إلى 99	17
25	مُشْكَلَاتٍ جَمْعِيَّةٍ أو طَرَحِيَّةٍ	18
26	رِعَايَةُ النَّبَاتَاتِ	19
27	التَّعْرُفُ عَلَى اسْتِقَامِيَّةِ نُقْطٍ	20

28	اسْتِخْرَاجُ مُعْطَيَاتِ (1)	21
29	قِيَاسُ أَطْوَالِ (1)	22
30	شَرِيْطُ الْأَعْدَادِ الْأَصْغَرِ مِنْ 100 (1)	23
31	جَمْعُ عَدَدَيْنِ	24
32	الْعَدَدُ 100	25
33	قِيَاسُ أَطْوَالِ (2)	26
34	التَّعْرِفُ عَلَى الْمُضَلَّعَاتِ	27
35	ضِعْفُ الْعَدَدِ وَنِصْفُ الْعَدَدِ	28
36	الْجَمْعُ دُونَ احْتِفَاطٍ (وَضْعُ الْعَمَلِيَّةِ)	29
37	غِذَاءُ الْحَيَوَانَاتِ	30
38	مُتتَالِيَةُ الْأَعْدَادِ إِلَى 199	31
39	قِيَاسُ أَطْوَالِ (3)	32
40	التَّعْرِفُ عَلَى الزَّوَايَةِ الْقَائِمَةِ	33
41	مُشْكَلَاتٌ جَمْعِيَّةٌ أَوْ طَرَحِيَّةٌ	34
42	الْجَمْعُ بِالْإِحْتِفَاطِ (وَضْعُ الْعَمَلِيَّةِ)	35
43	مُتتَالِيَةُ الْأَعْدَادِ إِلَى 999 (1)	36
44	الرُّفْقُ بِالْحَيَوَانَاتِ	37
45	الْعَمَلَةُ (الدِّينَارُ الْجَزَائِرِيُّ) وَالتَّرْمِيمُ	38
46	اسْتِخْرَاجُ مُعْطَيَاتِ (2)	39
47	السَّاعَةُ (تَحْدِيدُ أَوْقَاتِ)	40
48	التَّعْرِفُ عَلَى شَكْلِ مُسْتَوٍ	41

49	مُتتَالِيَةُ الأَعْدَادِ إِلَى 999 (2)	42
50	طَرْحُ عَدَدِ ذِي رَقْمَيْنِ	43
51	قِيَاسُ مَدَدٍ	44
52	مُقَارَنَةُ وَقِيَاسِ أَطْوَالٍ	45
53	تَنْظِيمُ الوَقْتِ	46
54	رَسْمٌ أَوْ إِتْمَامُ شَكْلِ هَنْدَسِيٍّ	47
55	مُتتَالِيَةُ الأَعْدَادِ إِلَى 999 (3)	48
56	مُشْكَلَاتٌ جَمْعِيَّةٌ أَوْ طَرْجِيَّةٌ	49
57	تَعَاقُبُ الأَحْدَاثِ	50
58	الرُّوزِنَامَةُ	51
59	التَّمثِيلُ البَيَانِي	52
60	مُقَارَنَةُ كُتَلٍ	53
61	مُتتَالِيَةُ الأَعْدَادِ إِلَى 999 (4)	54
62	وَضْعُ عَمَلِيَّةِ الطَّرْحِ	55
63	وَضْعُ عَمَلِيَّةِ الطَّرْحِ بِالإِسْتِعَارَةِ	56
64	أَجْسَامٌ تَطْفُو وَأُخْرَى تَغُوصُ	57
65	اسْتِعْمَالُ مَرْصُوفَةٍ	58
66	قِيَاسُ كُتَلٍ	59
67	ضَرْبُ عَدَدَيْنِ - بَيْنَ التَّعْبِيرِ اللُّغَوِيِّ وَالتَّرْمِيمِ	60
68	ضَرْبُ عَدَدَيْنِ (1)	61
69	تَحَوُّلَاتُ المَادَّةِ	62
70	تَكْبِيرُ رَسْمٍ عَلَى مَرْصُوفَةٍ	63
71	التَّعَرُّفُ عَلَى مَحَوِّرِ تَنَاظُرِ شَكْلِ	64

72	الْحَاسِبَةُ (1)	65
73	الْهَرَاءُ حَالَةً ثَالِثَةً لِلْمَادَّةِ	66
74	ضَرْبُ عَدَدَيْنِ (2)	67
75	جَدْوَلُ الضَّرْبِ فِي 5	68
76	إِتْمَامُ شَكْلِ بِالتَّنَاطُرِ المِخْوَرِي عَلَى مَرُصُوفَةٍ	69
77	جَدْوَلَا الضَّرْبِ فِي 3 وَفِي 4	70
78	جَدْوَلُ الضَّرْبِ فِي 10	71
79	الضَّرْبُ فِي مُضَاعَفَاتِ 10	72
80	ضَرْبُ عَدَدَيْنِ (3)	73
81	التَّعْرُفُ عَلَى بَعْضِ المَجْسَمَاتِ (1)	74
82	مُشْكَلَاتُ ضَرْبِيَّةٍ	75
83	ضَرْبُ عَدَدٍ ذِي رَقْمَيْنِ فِي عَدَدٍ ذِي رَقْمٍ وَاحِدٍ	76
84	أَشْيَاءُ مَصْنُوعَةٌ بِطَيِّ المَادَّةِ	77
85	ضَرْبُ عَدَدٍ ذِي رَقْمَيْنِ فِي عَدَدٍ ذِي رَقْمٍ وَاحِدٍ (وَضْعُ العَمَلِيَّةِ)	78
86	الْحَاسِبَةُ (2)	79
87	مُشْكَلَاتُ ضَرْبِيَّةٍ وَجَمْعِيَّةٍ وَطَرَحِيَّةٍ	80
88	التَّعْرُفُ عَلَى بَعْضِ المَجْسَمَاتِ (2)	81
89	تسليّة 1	تسليّة
90	تسليّة 2	
91	تسليّة 3	
92	تسليّة 4	
93	تسليّة 5	
94	تسليّة 6	

## عَدِّ كَمِّيَّاتٍ صَغِيرَةٍ

الْمَرْجِعُ : الصَّفْحَةُ رَقْمٌ 14 مِنْ كِتَابِ التَّلْمِيذِ .

## أَتَمَّرْنُ

1 رَتِّبْ هَذِهِ الْأَقْلَامَ فِي عُلْبٍ ذَاتِ 10 أَقْلَامٍ . كَمْ عُلْبَةً تَحْتَاجُ ؟



أَحْتَاجُ إِلَى ..... عُلْبٍ ذَاتِ 10 أَقْلَامٍ .

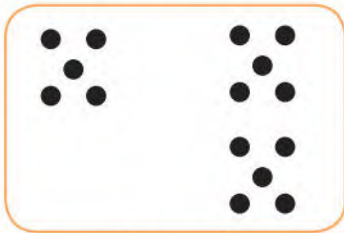
2 - اُكْتُبِ بِالْحُرُوفِ الْأَعْدَادَ :

..... 11  
 ..... 13  
 ..... 17  
 ..... 21  
 ..... 35

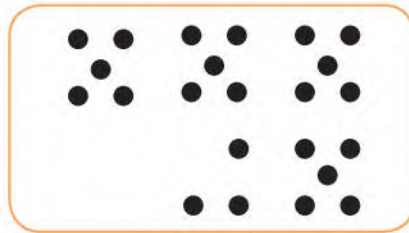
2 1 - اُكْتُبِ بِالْأَرْقَامِ الْأَعْدَادَ :

عَشْرَةٌ ؛ .....  
 عِشْرُونَ ؛ .....  
 ثَلَاثُونَ ؛ .....  
 أَرْبَعُونَ ؛ .....  
 خَمْسُونَ ؛ .....

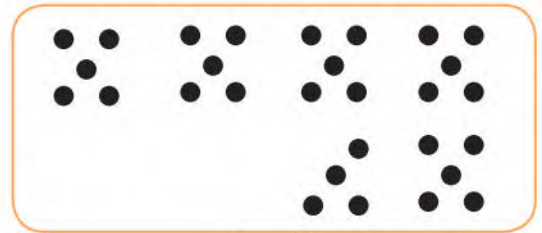
3 اُرْسِمِ النُّقْطَ النَّاقِصَةَ لِكَيْ تَحْصَلَ عَلَى الْعَدَدِ الْمَكْتُوبِ فِي الْبِطَاقَةِ :



20



30



40

## أَبْحَثُ


- 1 - لَوْنُ بِالْأَخْضَرِ 10 خَانَاتٍ فِي الْجَدْوَلِ
- 2 - لَوْنُ بِالْأَحْمَرِ 10 خَانَاتٍ فِي الْجَدْوَلِ
- 3 - كَمْ خَانَةً بَقِيَتْ دُونَ لَوْنٍ ؟

### أَتَمَّرْنُ

#### 1 أَحْسِبْ :

$5 + 3 = \dots\dots\dots$

$7 + 2 = \dots\dots\dots$

$8 + 2 = \dots\dots\dots$

$9 + 3 = \dots\dots\dots$

$5 - 3 = \dots\dots\dots$

$7 - 2 = \dots\dots\dots$

$8 - 2 = \dots\dots\dots$

$9 - 3 = \dots\dots\dots$

#### 2 أَحْسِبْ :

$8 + 5 = \dots\dots\dots$

$6 + 2 = \dots\dots\dots$

$8 + 3 = \dots\dots\dots$

$9 + 4 = \dots\dots\dots$

$8 - 5 = \dots\dots\dots$

$6 - 2 = \dots\dots\dots$

$8 - 3 = \dots\dots\dots$

$9 - 4 = \dots\dots\dots$

#### 3 أَحْسِبْ :

$10 - \dots\dots\dots = 7$

$10 - \dots\dots\dots = 5$

$10 - \dots\dots\dots = 4$

$10 - \dots\dots\dots = 3$

$10 - \dots\dots\dots = 1$

$10 - \dots\dots\dots = 2$

$10 - \dots\dots\dots = 6$

$10 - \dots\dots\dots = 8$

→	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	2								
2									
3							10		
4									
5									
6									
7					12				
8									
9	10								18

#### 4

- 1 - اِمْلِئِ الخَانَاتِ الْخَضْرَاءَ فِي جَدْوَلِ الْجَمْعِ حَسَبِ الْمِثَالِ .
- 2 - اِمْلِئِ الخَانَاتِ الزَّرْقَاءَ .
- 3 - اِمْلِئِ الخَانَاتِ الصَّفْرَاءَ .
- 4 - اِمْلِئِ الخَانَاتِ الْبُرْتُقَالِيَّةَ .
- 5 - اَكْمِلْ مَلَأَ بَقِيَّةِ الخَانَاتِ الْفَارِغَةِ .

### أَبْحَثُ

أَهْدَتْ لَيْلَى لِصَدِيقَتِهَا إِيْمَانَ 7 صُورًا،

فَصَارَ عِنْدَ إِيْمَانَ 15 صُورَةً .

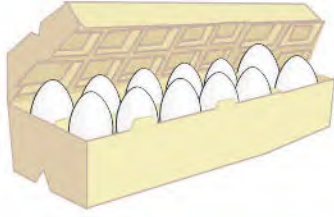
كَمْ صُورَةً كَانَتْ تَمْلِكُ إِيْمَانَ فِي الْبِدَايَةِ ؟

كَانَتْ تَمْلِكُ إِيْمَانَ فِي الْبِدَايَةِ ..... صُورًا .

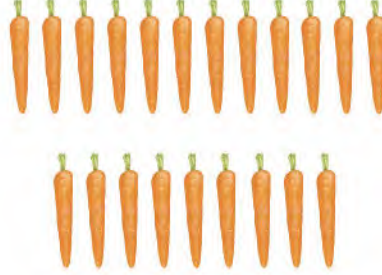
9 تسعة



## أَتَمَّرُنْ



حَبَّاتِ بَيْضٍ .....



حَبَّاتِ جَزَرٍ .....

1 أُكْتُبِ العَدَدَ :



حَبَّاتِ طَمَاطِمٍ .....

2 أُكْتُبِ الأَعْدَادَ بِالأَرْقَامِ أَوْ بِالحُرُوفِ :

..... 13

..... 7

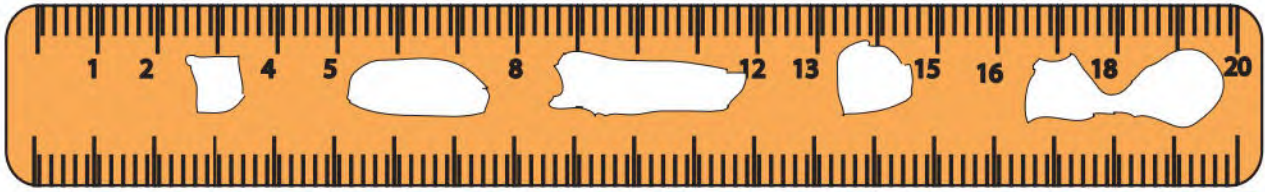
تِسْعَةٌ .....

..... ثَمَانِيَةٌ عَشْرٌ

..... عِشْرُونَ

..... خَمْسَةٌ وَعِشْرُونَ

3 أُكْتُبِ الأَعْدَادَ النَّاقِصَةَ عَلَى المِسطَرَّةِ :



4 1 - أَرِبِطْ بِخَطِّ الأَعْدَادِ مِنَ الأَصْغَرِ إِلَى الأَكْبَرِ : 2 - رَتِّبِ الأَعْدَادَ 17 ، 28 ، 15 ، 22

مِنَ الأَصْغَرِ إِلَى الأَكْبَرِ :

..... ، ..... ، ..... ، .....

24 •

19 •

13 •

29 •

## أَبْحَثْ

وَصَلَ أَيْمَنُ إِلَى المَدْرَسَةِ وَمَعَهُ 17 كُرِّيَّةً .

رَبِحَ 5 كُرِّيَّاتٍ فِي اسْتِرَاحَةِ الصَّبَاحِ ، وَ 3 فِي اسْتِرَاحَةِ المَسَاءِ .

كَمْ صَارَ لَدَى أَيْمَنَ مِنْ كُرِّيَّةِ الآنَ ؟

صَارَ لَدَى أَيْمَنَ الآنَ ..... كُرِّيَّةً .



## أَتَمَّرْنِ

1 وَزَعَتْ لَيْلَى عَلَى أَصْدِقَائِهَا كُرِّيَّاتٍ حَمْرَاءَ وَأُخْرَى صَفْرَاءَ لِلْعِبِّ كَمَا هُوَ مُوَضَّحٌ .  
لَا حِظَّ الْجَدُولِ وَأَجِبْ عَنِ الْأَسْئَلَةِ لِكَيْ تَعْرِفَ كَمْ كُرِّيَّةً أَخَذَ كُلُّ وَاحِدٍ مِنْهُمْ .

	رَائِد	أَيْمَن	مُصْطَفَى	أَمِين
 كُرِّيَّاتٍ حَمْرَاءَ	13	15	5	9
 كُرِّيَّاتٍ صَفْرَاءَ	0	4	7	6

- 1- كَمْ كُرِّيَّةً صَفْرَاءَ يَمْلِكُ أَمِينُ ؟  
يَمْلِكُ أَمِينُ ..... كُرِّيَّاتٍ صَفْرَاءَ .
- 2- كَمْ كُرِّيَّةً حَمْرَاءَ يَمْلِكُ مُصْطَفَى ؟  
يَمْلِكُ مُصْطَفَى ..... كُرِّيَّاتٍ حَمْرَاءَ .
- 3- مَا هُوَ عَدَدُ كُلِّ الْكُرِّيَّاتِ الَّتِي يَمْلِكُهَا مُصْطَفَى ؟  
عَدَدُ كُلِّ الْكُرِّيَّاتِ الَّتِي يَمْلِكُهَا مُصْطَفَى هُوَ .....
- 4- مَنْ يَمْلِكُ الْكُرِّيَّاتِ الْحَمْرَاءَ أَكْثَرَ ؟ .....
- 5- مَا هُوَ عَدَدُ كُلِّ الْكُرِّيَّاتِ الصَّفْرَاءِ الَّتِي وَزَعَتْهَا لَيْلَى عَلَى أَصْدِقَائِهَا ؟  
عَدَدُ كُلِّ الْكُرِّيَّاتِ الصَّفْرَاءِ الَّتِي وَزَعَتْهَا لَيْلَى عَلَى أَصْدِقَائِهَا هُوَ .....

+	1	2	3	4	5
1	1 + 1 = 2	... + ... = ...	... + ... = ...	1 + 4 = 5	... + ... = ...
2	... + ... = ...	... + ... = ...	... + ... = ...	... + ... = ...	... + ... = ...
3	... + ... = ...	... + ... = ...	3 + 3 = 6	... + ... = ...	... + ... = ...

## أَبْحَثُ

أَكْمِلِ الْجَدُولَ

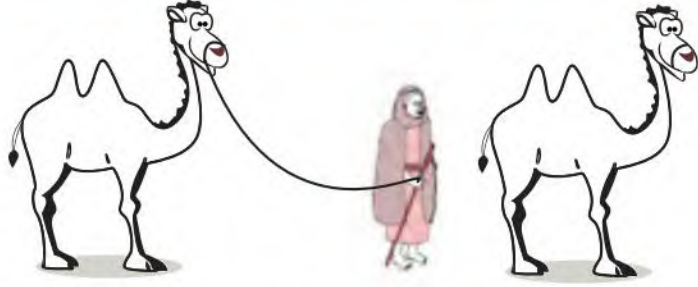
# تُعِينُ مَوَاقِعَ فِي الْفِصَاءِ

الْمَرْجِعُ : الصَّفْحَةُ رَقْمُ 19 مِنْ كِتَابِ التَّلْمِيذِ .

# 05

## أَتَمَّرْنُ

1



لَوْنُ بِالْبُنْيِ الْجَمَلِ الَّذِي أَمَامَ الرَّجُلِ، وَبِالْأَصْفَرِ الْجَمَلِ الَّذِي وَرَاءَهُ

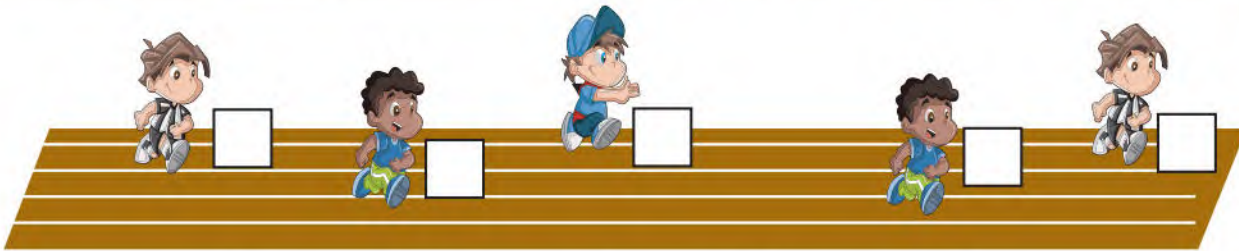
2

ضَعِ الْإِشَارَةَ (X) أَمَامَ الْاِقْتِرَاحِ الصَّحِيحِ :



- الصَّيَّادُ وَرَاءَ الشَّجَرَةِ
- الشَّجَرَةُ وَرَاءَ الصَّيَّادِ
- الْكَلْبُ عَلَى يَمِينِ الصَّيَّادِ
- الْكَلْبُ عَلَى يَسَارِ الصَّيَّادِ

3



- 1 لَوْنُ بِالْأَخْضَرِ بِطَاقَةِ الْمُتَسَابِقِ الْمُتَقَدِّمِ، وَبِالْأَحْمَرِ بِطَاقَةِ الْمُتَسَابِقِ الْمُتَأَخِّرِ .
- 2 لَوْنُ بِالْأَزْرَقِ بِطَاقَةِ الْمُتَسَابِقِ الَّذِي وَرَاءَ الْمُتَسَابِقِ الثَّانِي .

## أَبْحَثُ



أَيُّ مِنْهُمَا عَلَى صَوَابٍ ؟  
 الْبِنْتُ تَقُولُ لِأَخِيهَا : « الْكِتَابُ الْأَزْرَقُ عَلَى يَسَارِكَ »  
 وَهُوَ يَقُولُ لَهَا : الْكِتَابُ الْأَزْرَقُ عَلَى يَمِينِكَ »  
 الْبِنْتُ  أَخُوهَا  كِلَاهُمَا

## أَتَمَّرْنُ

1 أكتب الأعداد من الأصغر إلى الأكبر : 13 - 21 - 8 - 25 - 17



.....

.....

.....

.....

.....

2 أكمل كما في المثال :

23 24 25

..... 12 .....

..... 23 .....

..... 18 .....

..... 10 .....

..... 19 .....

3 أحط أكبر العددين :

22

25

27

17

21

12

4 قارن باستعمال أحد الرمزين &lt; أو &gt;

18 ..... 12

15 ..... 23

27 ..... 7

18 ..... 21

29 ..... 19

28 ..... 13

أَبْحَثُ أكمل المتتاليتين المنتظمتين للأعداد :

..... 7 9 11 ..... 19

..... 10 13 16 ..... 28

## أَتَمَّرَنَّ

1 اضْطَّادَتْ لَيْلَى 7 سَمَكَاتٍ، وَاضْطَّادَ رَائِدٌ 8 سَمَكَاتٍ .



لَوْنٌ بِالْأَضْفَرِ الْإِجَابَةَ الصَّحِيحَةَ  
كَمْ سَمَكَةً اضْطَّادَ رَائِدٌ وَلَيْلَى مَعًا ؟

$$7 + 8 = 15$$

$$8 - 7 = 1$$

اضْطَّادَ رَائِدٌ وَلَيْلَى مَعًا ..... سَمَكَةً .

2 قَطَفَتْ إِيْمَانُ 9 حَبَّاتِ لَوْزٍ فِي الصَّبَاحِ وَ 5 حَبَّاتٍ بَعْدَ الظُّهْرِ .



كَمْ لَوْزَةً صَارَتْ عِنْدَ إِيْمَانَ ؟

لَوْنٌ بِالْأَخْضَرِ الْإِجَابَةَ الصَّحِيحَةَ وَأَكْمِلِ الْحِسَابَ :

$$5 + 9 = \dots\dots\dots$$

$$9 + 5 = \dots\dots\dots$$

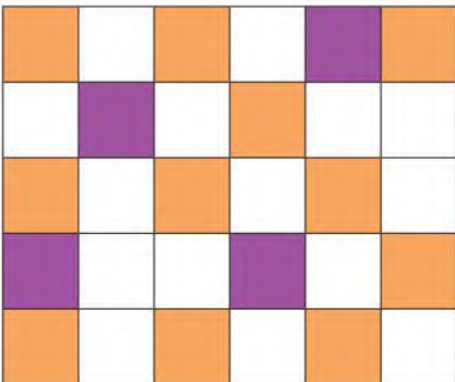
$$9 - 5 = \dots\dots\dots$$

صَارَ عِنْدَ إِيْمَانَ ..... لَوْزَةً .

3 لَاحِظْ وَأَكْمِلْ كَمَا فِي الْمِثَالِ :

	...		21		25		
--	-----	--	----	--	----	--	--

## أَبْحَثُ



1 - مَا هُوَ عَدَدُ الْخَانَاتِ الْمُلَوَّنَةِ ؟

2 - بِكُمْ يَزِيدُ عَدَدُ الْخَانَاتِ الْبُرْتُقَالِيَّةِ عَنْ عَدَدِ

الْخَانَاتِ الْبِنْفَسَجِيَّةِ ؟

## أَتَمَّرْنُ

1 اشترت ليلي 7 قصص، رتبتهها على رف مكتبة غرفتها. ثم قامت بعد كل قصصها، فوجدت 13 قصة.



كم كانت تملك ليلي من قصة قبل شراء القصص الجديدة؟  
أنجز العمليَّة : .....

كانت ليلي تملك ..... قصص قبل شراء القصص الجديدة

2 9 سيارات غادرت موقف السيارات، قام الحارس بعد ذلك بعد السيارات المتبقية فوجد 18 سيارة .



كم سيارة كانت في الموقف ؟

عدد السيارات التي كانت في الموقف هو .....سيارة .

3 كان لدى أمين في هذا الصباح 14 كرتة. ربح في فترة الإستراحة كريات أخرى،

فصار عنده الآن 19 كرتة . كم كرتة ربح أمين ؟

4 لدى أيمن 15 قرصة. ولدى رائد 6 قرصات أكثر مما عند أيمن. كم قرصة

يملك رائد ؟

## أَبْحَثُ

يوجد في الحافلة 18 راكبًا.

نزل في المحطة الأولى 6 ركاب، وصعد 3 ركاب. ثم نزل في

المحطة الثانية 8 ركاب، الركاب الباقون سينزلون في المحطة

الثالثة. كم راكبًا سينزل في المحطة الثالثة ؟



## أَتَمَّرَنَّ

1 لَوْنٌ بِالْأَصْفَرِ الْبَطَاقَاتِ الَّتِي تَضُمُّ طَعَامًا غَيْرَ صِحِّي .

بَطَاطَا مَقْلِيَّةٌ -  
كَاشِيرٌ - صَلْصَةٌ

سَمَكٌ - أُرْزٌ - كِسْرَةٌ  
- عَصِيرٌ فَوَاكِهِ

مَشْرُوبَاتٌ غَازِيَةٌ -  
خُبْزٌ - مَرْبِيٌّ

خُبْزٌ - عَدَسٌ وَخَضِرٌ  
بَيْضٌ - تَفَاحَةٌ

2 ضَعُ رَقْمَ كُلِّ جُمْلَةٍ فِي الْخَانَةِ الْمُنَاسِبَةِ فِي الْجَدْوَلِ .

شَابٌ	طِفْلٌ	رَضِيعٌ

- 1 - قَامَتْهُ طَوِيلَةٌ وَجِسْمُهُ ثَقِيلٌ .
- 2 - يَحْبُو وَلَا يَسْتَطِيعُ الْمَشْيَ .
- 3 - يَسْتَطِيعُ حَمْلَ الْأَشْيَاءِ الْخَفِيفَةِ فَقَطْ .
- 4 - قَامَتْهُ تَسْمُحٌ لَهُ بِالْكِتَابَةِ عَلَى أَسْفَلِ السُّبُورَةِ .
- 5 - لَيْسَ لَهُ أَسْنَانٌ .
- 6 - لَهُ عَضَلَاتٌ قَوِيَّةٌ .
- 7 - لَهُ أَسْنَانٌ لَبْنِيَّةٌ .

3 ضَعُ إِشَارَةَ ( X ) أَمَامَ الْجُمْلَةِ الصَّحِيحَةِ :

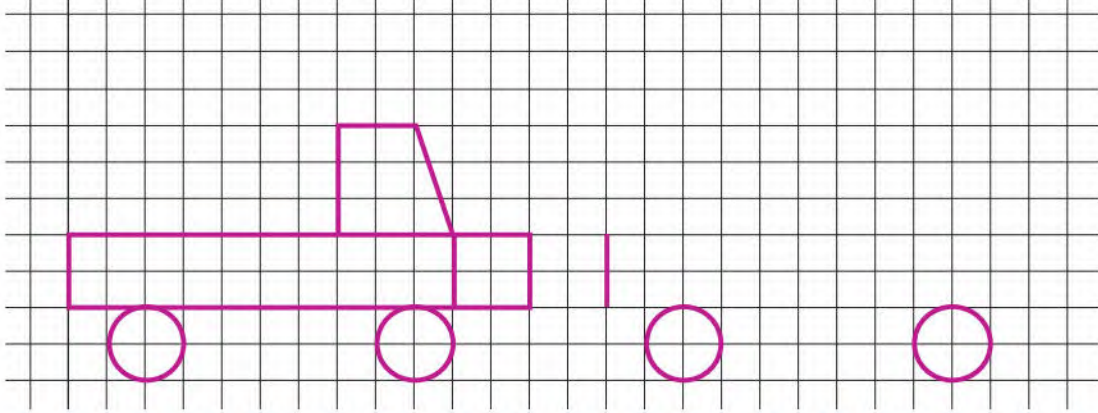
- جِسْمِي لَا يَحْتَاجُ إِلَى الْهَوَاءِ خِلَالَ النَّوْمِ ( ) | هَوَاءُ الشَّهِيقِ يَبْقَى فِي الْأَنْفِ . ( )  
أَسَدٌ أَنْفِي وَأَدْخَلَ الْهَوَاءَ فِي فَمِي ( ) | الْهَوَاءُ النَّقِيُّ خَالٍ مِنْ دُخَانِ السِّيَّارَاتِ . ( )

## أَبْحَثُ

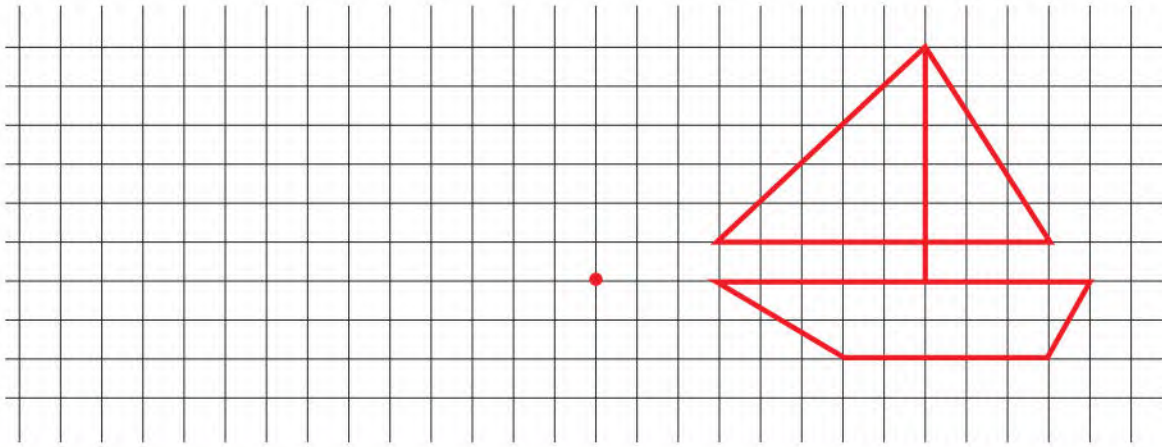
لَا حَظَّتْ عَلَامَاتِ الْعِيَاءِ بَادِيَةً عَلَى وَجْهِ صَدِيقِكَ وَيَشْكُو مِنْ صُعُوبَةٍ فِي التَّنَفُّسِ .  
سَأَلْتَهُ عَنْ بَعْضِ عَادَاتِهِ الْيَوْمِيَّةِ، فَعَرَفْتَ أَنَّهَا غَيْرُ صَحِيَّةٍ .  
قَدِّمُ لَهُ 4 نَصَائِحَ لِتَتَحَسَّنَ صِحَّتُهُ .

أَتَمَّرْنِ

1 أَكْمِلْ رَسْمَ مَثِيلٍ لِلنَّمُودَجِ وَلَوْنَهُ



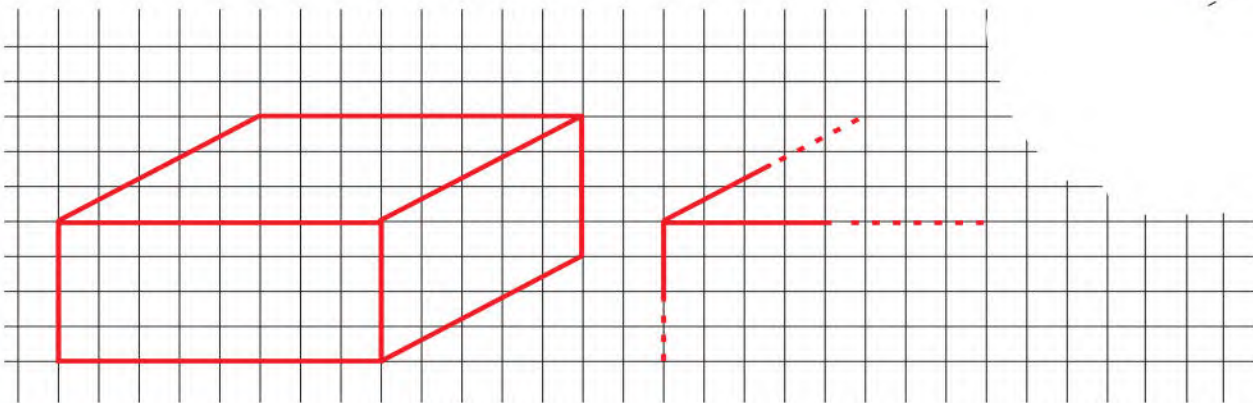
2 لَاحِظِ النَّمُودَجَ، وَانْقُلْهُ عَلَى الْمَرْصُوفَةِ بِدَءٍ مِنَ النُّقْطَةِ الْحُمْرَاءِ .



لَاحِظِ أَنَّ الْمَرْصُوفَةَ نَاقِصَةً، دُونَ إِتْمَامِهَا أَكْمِلْ رَسْمَ الشَّكْلِ حَسَبَ

أَبْحَثُ

النَّمُودَجِ .



## أتمرن

1 أكتب الأعداد بالحروف .

8 : ..... ، 21 : ..... ، 24 : .....

63 : ..... ، 19 : ..... ، 31 : .....

55 : ..... ، 36 : ..... ، 42 : .....

2 أكتب الأعداد بالأرقام .

سبعة : ..... ، ثلاثة وخمسون : ..... ، سبعة وأربعون : .....

ستة وثلاثون : ..... ، اثنان وستون : ..... ، أربعة وأربعون : .....

3 رتب الأعداد الآتية على الشريط 28 ، 49 ، 37 ، 52 .

16		.....		.....		40		.....		.....		63
----	--	-------	--	-------	--	----	--	-------	--	-------	--	----

4 أكمل بإحدى العبارتين «أصغر» أو «أكبر»

43 ..... من 34 ، 13 ..... من 31 ، 61 ..... من 16 ،

52 ..... من 39 ، 45 ..... من 33 ، 16 ..... من 61 ،

## أبحث

أحط أصغر الأعداد . 66 ، 53 ، 20 ، 14 ، 34 .

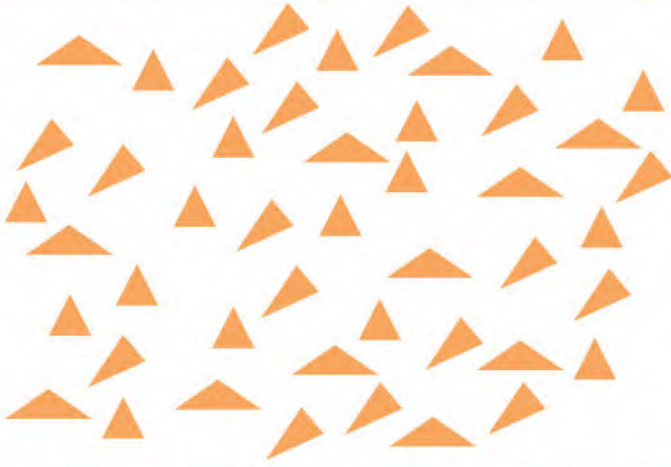
أحط أكبر الأعداد . 66 ، 53 ، 20 ، 14 ، 34 .

أكمل ملء البطاقات من الأصغر إلى الأكبر

40	.....	.....	43	.....	.....	.....	.....	.....	.....	51	.....	.....
----	-------	-------	----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	----	-------	-------

## أَتَمَّرَنَّ

1 أوجد عدد المثلثات :



يوجد ..... مثلثًا.

2 أكمل بالعدد المناسب :

في لعبة ربح النقط

هَذَا مَا رَبِحْتَهُ إِيمَانُ



رَبِحْتُ إِيمَانُ ..... بِطَاقَاتٍ

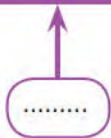
هَذَا مَا رَبِحْتَهُ مَرِيَمُ .



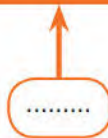
رَبِحْتُ مَرِيَمُ ..... بِطَاقَاتٍ

3 اكتب مجموع الأعداد الموجودة داخل كل بطاقة :

$$10 + 10 + 10 + 7$$



$$20 + 10 + 10 + 10 + 7$$



$$10 + 30 + 10 + 3$$



$$10 + 10 + 30 + 10 + 1$$

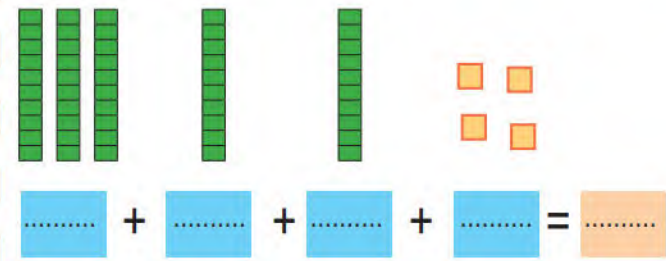
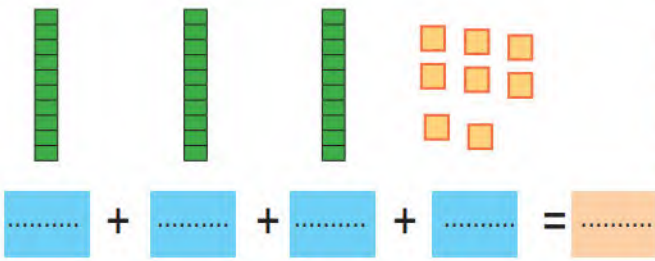


## أَبْحَثْ

- 1- ما هو العدد الذي رقم وحداته 5، ورقم عشراته 3 ؟
- 2- ما هو العدد الذي رقم عشراته 5، ورقم وحداته 3 ؟
- 3- عدد أصغر من 20، ورقم وحداته أكبر من رقم عشراته بـ 2، ما هو هذا العدد ؟

## أَتَمَّرْنُ

### 1 أَكْمِلْ وَاحْسِبِ الْمَجْمُوعَ



### 2 أَكْمِلْ كَمَا فِي الْمِثَالِ :

$$42 = 10 + 10 + 10 + 10 + 2$$

$$33 = \dots + \dots + \dots + \dots$$

$$56 = \dots + \dots + \dots + \dots + \dots + \dots$$

$$25 = \dots + \dots + \dots$$

$$67 = \dots + \dots + \dots + \dots + \dots + \dots + \dots$$

$$25 = \dots + \dots + \dots$$

### 3 أَكْمِلِ الْجَدْوَلَ كَمَا فِي الْمِثَالِ

كِتَابَاتُ جَمْعِيَّةٍ	الأَعْمِدَةُ وَالْمُرَبَّعَاتُ (العَشْرَاتُ وَالوَحَدَاتُ)	الْعَدَدُ
• $10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 5$ • $60 + 5$		65
• ..... • .....		.....
• ..... • .....		.....

## أَبْحَثُ

1. اُكْتُبِ الْعَدَدَ الَّذِي يَتَكَوَّنُ مِنْ خَمْسِ عَشْرَاتٍ وَتِسْعِ وَحَدَاتٍ .
2. اُكْتُبِ الْعَدَدَ الَّذِي يَتَكَوَّنُ مِنْ سِتِّ عَشْرَاتٍ وَثَلَاثِ وَحَدَاتٍ .

## أَتَمَّرْنُ

1 أَكْمِلِ الْكُرَيَّاتِ النَّاقِصَةَ :

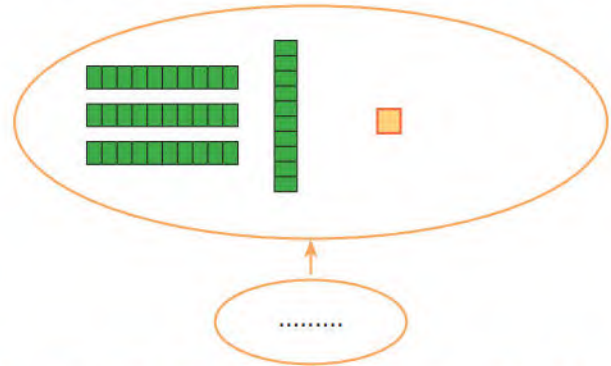
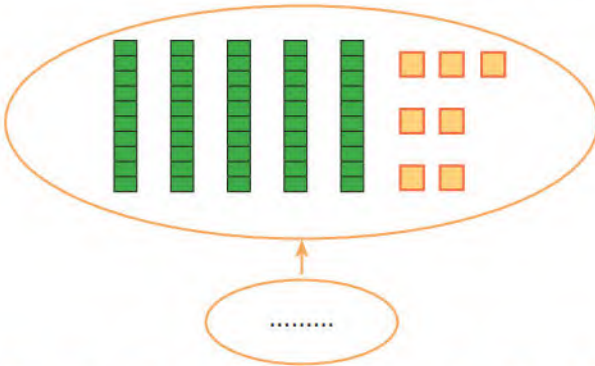


$$30 + 3 + \dots = 40$$



$$30 + 4 + \dots = 40$$

2 أَكْمِلِ بِالْوَحَدَاتِ إِلَى الْعَشْرَةِ الْمُوَالِيَةِ ثُمَّ اكْتُبِ الْعَدَدَ :



3 أَحِطِ الْعَدَدَ الصَّحِيحَ :

6 عَشْرَاتٍ و 8 وَحَدَاتٍ



4 عَشْرَاتٍ و 9 وَحَدَاتٍ



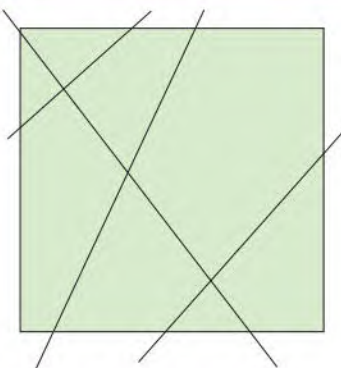
5 وَحَدَاتٍ و 6 عَشْرَاتٍ



## أَبْحَثُ

هَذَا الْمُرَبَّعُ مُقَسَّمٌ إِلَى 8 مَنَاطِقٍ . ارْسُمِ الْمُسْتَقِيمَ

الْخَامِسَ الَّذِي يَقْسِمُهُ إِلَى 10 مَنَاطِقٍ .



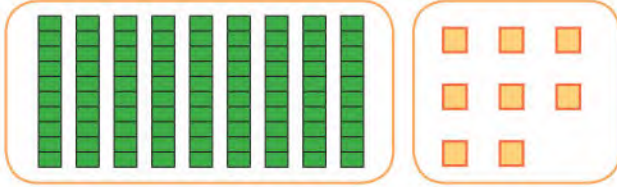
أَتَمَّرُنْ

2. اُكْتُبِ الأَعْدَادَ بِالْأَرْقَامِ أَوْ بِالْحُرُوفِ

.....	89
خَمْسَةٌ وَثَمَانُونَ	.....
.....	88
.....	.....

1. اَرِبِطِ البِطَاقَاتِ

اِثْنَانِ وَسَبْعُونَ	85
ثَمَانِيَةٌ وَسَبْعُونَ	90
خَمْسَةٌ وَثَمَانُونَ	72
تِسْعُونَ	78



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

1. اُكْتُبِ الأَعْدَادَ وَأَنْجِزِ العَمَلِيَّةَ.

2. اكْمِلِ الجُمْلَةَ

يُكْتُبُ العَدَدَ ..... بِالْحُرُوفِ : .....

3. اُكْتُبِ بِالْحُرُوفِ الأَعْدَادَ.

..... 83

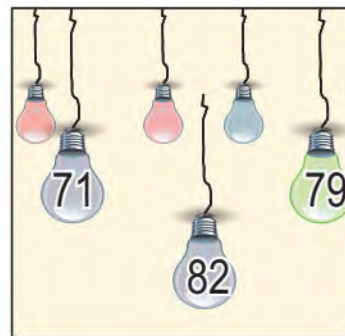
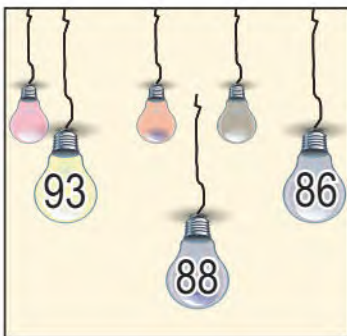
..... 73

..... 87

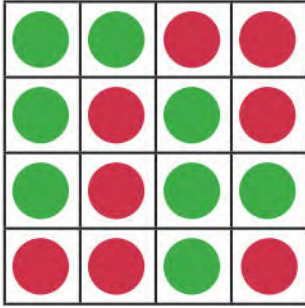
..... 97

أَبْحَثُ

رَتِّبِ الأَعْدَادَ مِنَ الأَصْغَرِ إِلَى الأَكْبَرِ.



## أَتَمَّرْنُ



1 في لُعْبَةٍ 3 قُرَيْصَاتٍ فِي اسْتِقَامِيَّةٍ تَرْبُحُ، كَمْ مَرَّةً :

3 قُرَيْصَاتٍ حَمْرَاءَ فِي اسْتِقَامِيَّةٍ ؟ .....

3 قُرَيْصَاتٍ خَضْرَاءَ فِي اسْتِقَامِيَّةٍ ؟ .....



2 أَرِبِطِ النُّقْطَتَيْنِ الخَضْرَاوَيْنِ بِخَطِّ مُسْتَقِيمٍ .

جُنُودٌ غَيْرٌ مَوْجُودِينَ فِي اسْتِقَامِيَّةٍ عَلَى هَذَا الخَطِّ

أَحِطُّ كُلِّ وَاحِدٍ مِنْهُمْ .

3 ضَعِ الإِشَارَةَ (X) أَسْفَلَ الرِّيَاضِيِّ الَّذِي سَيُصِيبُ سَهْمَهُ الدَّارِئَةَ .

هَلْ سَيُصِيبُ سَهْمُ الرِّيَاضِيِّ الأُخْرَ الدَّارِئَةَ ؟

نعم  لا



أَبْحَثُ أَرَسُمُ قُرَيْصَةٍ تُكُونُ فِي آنٍ وَاحِدٍ فِي

اسْتِقَامِيَّةٍ مَعَ النُّقْطِ الحَمْرَاءِ وَمَعَ النُّقْطِ

الخَضْرَاءِ وَمَعَ النُّقْطِ الزَّرْقَاءِ .

## أَتَمَّرُنْ

## 1 أَحْسِبْ

$28 = 20 + \dots$

$28 = \dots + 20$

$20 + 7 = \dots$

$7 + 20 = \dots$

$59 = \dots + 9$

$59 = 9 + \dots$

$70 + 7 = \dots$

$4 + 70 = \dots$

## 2 أَكْمِلْ

5 وَحَدَاتٍ و 4 عَشْرَاتٍ هُوَ الْعَدَدُ .....

4 وَحَدَاتٍ و 5 عَشْرَاتٍ هُوَ الْعَدَدُ .....

7 عَشْرَاتٍ هُوَ الْعَدَدُ .....

7 عَشْرَاتٍ و 8 وَحَدَاتٍ هُوَ الْعَدَدُ .....

3 عَشْرَاتٍ هُوَ ..... وَحَدَةٌ

40 وَحَدَةٌ هُوَ ..... عَشْرَاتٍ .

## 3 . أَكْتُبِ الْعَدَدَ الصَّحِيحَ فِي الْجَدْوَلِ

عَشْرَاتٌ	وَحَدَاتٌ
.....	.....

## 3 1 . لَاحِظِ الرَّسْمَ ثُمَّ أَكْمِلْ

عَدَدُ الْعَشْرَاتِ هُوَ .....

عَدَدُ الْوَحَدَاتِ هُوَ .....

2 . أَحِطِ الْعَدَدَ الصَّحِيحَ . 39 93 12

## 4 أَكْمِلْ

..... + 8

..... + .....

..... + .....

..... + .....

60	...	70	...	80	...	90	...	99
----	-----	----	-----	----	-----	----	-----	----

## أَبْحَثْ

أَكْمِلِ الْجَدْوَلَ بِاسْتِعْمَالِ الْبِطَاقَاتِ

+	2	4	6	8
5	7	...	11	...
7	9	11	...	...
9	...	13	...	17

$7 + 6 = 13$

$7 + 6 = 13$

$9 + 6 = 15$

$5 + 4 = 9$

$9 + 2 = 11$

$7 + 8 = 15$

24 أربعة وعشرون

## أَتَمَّرْن



1 ضَعِ السُّؤَالَ لِلْمُشْكَلِ الْمَطْرُوحِ .

تُرِيدُ لَيْلَى شِرَاءَ كُرَّاسٍ ثَمَنُهُ 25 دِينَارًا وَقَلَمًا ثَمَنُهُ 15 دِينَارًا

السُّؤَالَ : .....



2 ضَعِ السُّؤَالَ لِلْمُشْكَلِ الْمَطْرُوحِ .

اشْتَرَتْ إِيمَانُ فِي مَتَجَرِّ الْحَيِّ جُبْنَةً ثَمَنُهَا

20 دِينَارًا وَبُرْتُقَالَةً ثَمَنُهَا 10 دَنَانِيرِ .

السُّؤَالَ : .....



3 حَضَرَ إِلَى حَفْلِ عِيدِ مِيلَادِ رَائِدِ 7 أَصْدِقَاءٍ ،

كُلُّ وَاحِدٍ مِنْهُمْ قَدَّمَ لَهُ هَدِيَّةً .

قَدَّمَ لَهُ كُلٌّ مِنْ أَبِيهِ وَأُمِّهِ هَدِيَّةً ، كَمْ هَدِيَّةً جَمَعَ رَائِدُ ؟

جَمَعَ رَائِدُ ..... هَدَايَا .

4 أَضَافَ أَمِينٌ دَاخِلَ حَصَالَتِهِ 8 دَنَانِيرِ ، ثُمَّ قَامَتْ أُخْتُهُ بَعْدَ الْمَبْلَغِ الْكُلِّيِّ الْمَوْجُودِ

دَاخِلَ الْحَصَالَةِ فَوَجَدَتْ 18 دِينَارًا .

كَمْ دِينَارًا كَانَ يَمْلِكُ أَمِينٌ فِي الْبَدَايَةِ ؟

## أَبْحَثْ

...		
...		
5	...	...

6

3

1

4

ضَعِ الْأَعْدَادَ فِي الْخَانَاتِ الْمُنَاسِبَةِ لِتَحْصُلَ عَلَى

الْمَجْمُوعِ عَمُودِيًّا يُسَاوِي الْمَجْمُوعَ أُفْقِيًّا .

## رعاية النباتات

المرجع: الصفحات: 36 - 40 - 44 - 47 - 50 - 53 من كتاب التلميذ.

## أتمرن

1 ضع سطرًا تحت الماء المناسب للسقي.

- ماء البحر. – ماء قنوات الصرف الصحي. – ماء السدود  
– ماء الوديان والآبار. – ماء الأمطار. – ماء الحنفيّة

2 اشرح سبب ذبول النبات الممثل في كل صورة.



3 ضع إشارة (+) في الخانة المناسبة.

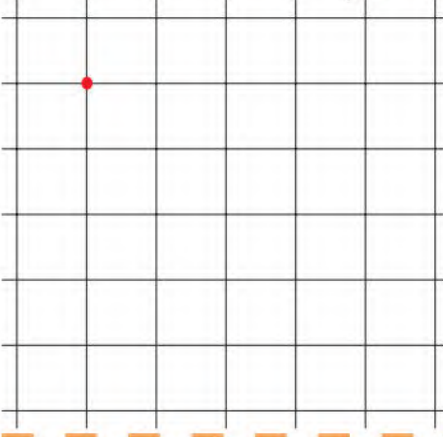
لا يذبل	يذبل	
		نبات غرس في التربة ويسقى باستمرار.
		نبات قطعت جذوره.
		نبات قطعت ساقه.
		نبات جذوره فوق سطح التربة.
		نبات غرس في تربة يسقى سطحها فقط.

## أبحث

تستعد للذهاب مع أفراد عائلتك في عطلة تدوم أسبوعًا كاملًا، تذكّرت  
الورود المغروسة في حديقة البيت وطلبت من جارك الاعتناء بها. كيف  
سيكون ذلك؟

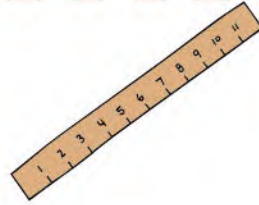
## أَتَمَّرْنُ

1 عِلْمٌ عَلَى الْمَرْصُوفَةِ 3 نَقْطٍ فِي اسْتِقَامِيَّةٍ مَعَ النُّقْطَةِ الْحَمْرَاءِ



كَرَّرْ نَفْسَ الْعَمَلِيَّةِ 3 مَرَّاتٍ .

2 يَقُولُ رَائِدٌ أَنَّ 4 نَقْطٍ خَضْرَاءَ فِي

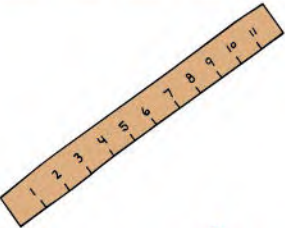


اسْتِقَامِيَّةٍ مَعَ النُّقْطَتَيْنِ الْحَمْرَاوَيْنِ :

صَحِيحٌ  خَطَأٌ

تَحَقَّقْ بِمِسْطَرَّتِكَ .

3 النُّقْطَةُ الَّتِي هِيَ فِي اسْتِقَامِيَّةٍ مَعَ النُّقْطَتَيْنِ الْحَمْرَاوَيْنِ



هِيَ النُّقْطَةُ :  الْخَضْرَاءُ  السُّودَاءُ

تَحَقَّقْ بِمِسْطَرَّتِكَ .

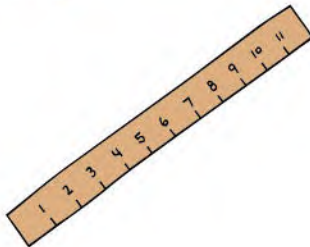
## أَبْحَثُ

اسْتَعْمِلْ مِسْطَرَّتَكَ .

4 خُطُوطٍ مُسْتَقِيمَةٍ كُلُّ وَاحِدٍ مِنْهَا

يَشْمُلُ 5 نَقْطٍ فِي اسْتِقَامِيَّةٍ .

تَعَرَّفْ عَلَيْهَا وَارْسُمَهَا .



## استخراج مُعْطِيَاتِ (1)

المرجع : الصّفحة رقم 46 من كتاب التلميذ .

## أتمرن

1 هذا جدول إحصاء تلاميذ مدرسة النجاح .

السنة 5	السنة 4	السنة 3	السنة 2	السنة 1	التحضير	
15	13	16	14	17	10	بنات
6	15	11	15	14	7	أولاد

عدّدنا  
أكبر

إيمان

عدّدنا  
أكبر

رائد

أيُّهُمَا عَلَى صَوَابٍ ؟

 عدّد الإناث

 عدّد الذُّكُورِ

الَّذِي عَلَى صَوَابٍ هُوَ :

أَكْمِلْ مَا يَأْتِي مُسْتَعْمِلًا الْجَدُولَ :

- 1 عدّد الإناث في التحضيري .....
- 2 عدّد التلاميذ في السنة 1 .....
- 3 عدّد التلاميذ في السنة 2 .....
- 4 عدّد التلاميذ في السنة 5 .....
- 5 عدّد التلاميذ في السنتين 3 و 4 .

## أبحث

هذا الجدول يمثل مشتريات

أم حنين عند الخضار .

- 1 كم كيلو غراما اشترت من البطاطا ؟ .....
- 2 كم كيلو غراما اشترت من التفاح ؟ .....
- 3 ما وزن الخضراوات ؟ ..... كيلو غراما
- 4 ما وزن الفواكه ؟ ..... كيلو غراما
- 5 ما هو المبلغ الذي تدفعه أم حنين مقابل الطماطم والرمان ؟ ..... دج

المشتريات بالكيلوغرام	سعر الكيلوغرام	
3	45 دج	
2	25 دج	
1	50 دج	
2	95 دج	
1	100 دج	

## أتمرن

1 استعمل الوحدة \_\_\_\_\_ لمساعدة السلحفاة على التعرف على أقصر مسلك.



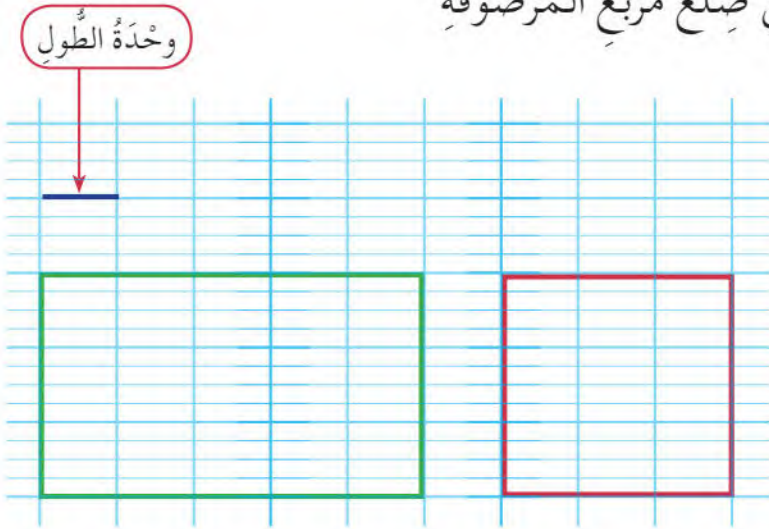
طول المسلك الأخضر ..... وحدات.

طول المسلك الأحمر ..... وحدات.

أكمل بـ : أطول - أقصر.

المسلك الأحمر ..... من المسلك الأخضر.

2 في هذا الشكل وحدة الطول هي ضلع مربع المرصوفة



أكمل بالعدد المناسب.

طول الشكل الملون بالأخضر

هو ..... وحدات.

طول الشكل الملون بالأحمر

هو ..... وحدات.

أبحث حين تقول إن طول الشريط البنفسجي هو 7 وحدات.

ضع إشارة (X) أمام الوحدة التي استعملتها حين لقياس طول هذا الشريط؟

الوحدة ح

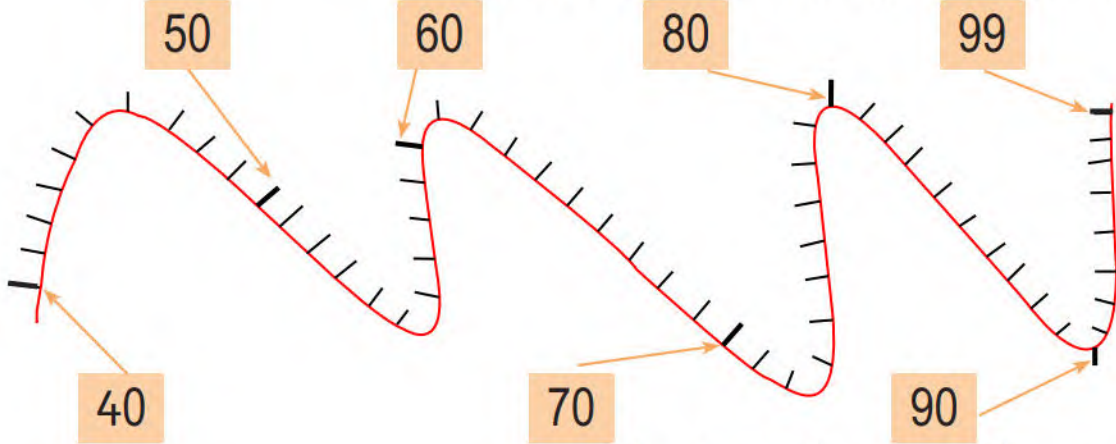
الوحدة خ

الوحدة ز

## أَتَمَّرْنُ

1. ضَعِ الأَعْدَادَ عَلَى الشَّرِيْطِ المُدْرَجِ .

81 - 93 - 79 - 51 - 96 - 88 - 55 - 67 - 43



2. رَتِّبْ هَذِهِ الأَعْدَادَ مِنْ الأَصْغَرِ إِلَى الأَكْبَرِ .

.....

2. ضَعِ الأَعْدَادَ فِي الخَانَةِ المُنَاسِبَةِ مِنْ الجَدْوَلِ

40	.....	50
50	.....	60
20	.....	30
60	.....	70

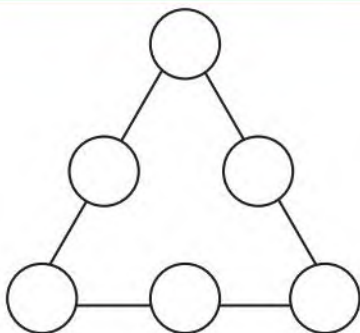
1. أُحْصِرِ العَدَدَ كَمَا فِي المِثَالِ

30	35	40
40	42	.....
.....	76	80
.....	87	.....

## أَبْحَثُ

أُكْتُبِ الأَعْدَادَ 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6

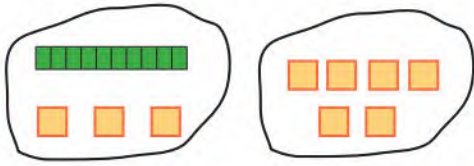
دَاخِلَ الدَّوَائِرِ لِتَحْصُلَ عَلَى المَجْمُوعِ 9 فِي كُلِّ ضِلْعٍ .



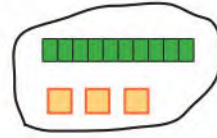
30 ثلاثون

## أَتَمَّرُنْ

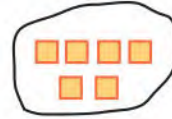
1 أَكْمِلْ وَاحْسِبِ الْجَمْعَ .



$$\dots + \dots = \dots$$



+

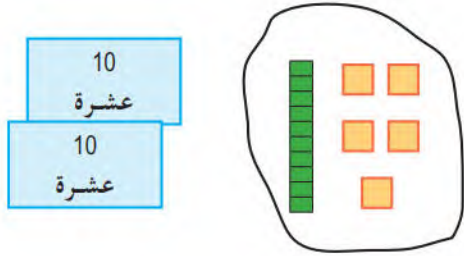


.....

.....

= .....

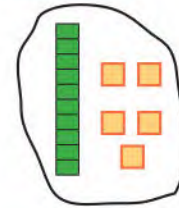
2 أَكْمِلْ وَاحْسِبِ الْجَمْعَ .



$$\dots + \dots = \dots$$





+



.....

.....

= .....

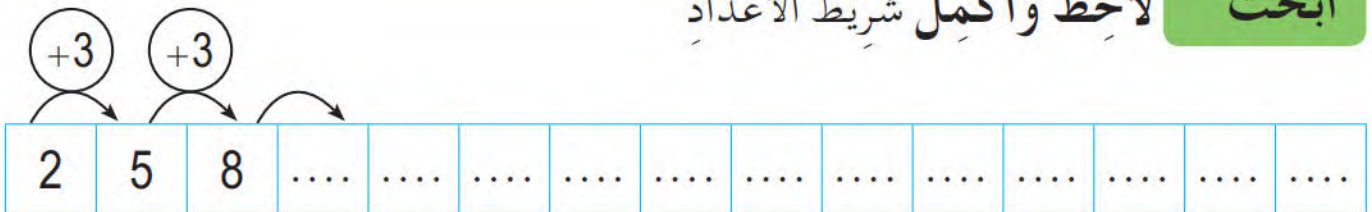
3 أَكْمِلْ بَعْمُودِ الْعَشْرَاتِ  وَمُرَبَّعِ الْوَحْدَةِ  ثُمَّ احْسِبِ الْجَمْعَ

$$10 + 12 = \dots$$



$$23 + 45 = \dots$$

أَبْحَثْ لَاحِظْ وَأَكْمِلْ شَرِيْطَ الْأَعْدَادِ



## أَتَمَّرُنْ

1 اُرْبِطِ البِطَاقَاتِ الصَّحِيحَةَ بِالْعَدَدِ 100 . 2 اكْمِلْ بِالْقِطْعَةِ النَّقْدِيَةِ الْمُنَاسِبَةِ

..... + ..... = 100

10 وحدات

100

10 عشرات

40 + 60

30 + 50

40 + 50

3 اكْمِلْ بِالْوَحَدَاتِ لِإِتْمَامِ الْمِئَةِ

100 مِئَةٌ

..... + ..... = 100

5 اكْمِلِ الْمُسَاوَاةَ .

100 = 30 + ..... 100 = 90 + ..... 100 = 10 + ..... 100 = 87 + ..... 100 = 94 + .....

## أَبْحَثْ

1 كَتَبْتُ إِيمَانَ دُرُوسَهَا فِي 70 صَفْحَةً مِنْ كُرَاسِهَا، وَبَقِيَتْ 30 صَفْحَةً بَيْضَاءَ . مَا هُوَ عَدَدُ صَفْحَاتِ كُرَاسِهَا ؟  
عَدَدُ صَفْحَاتِ كُرَاسِ إِيمَانَ هُوَ ..... صَفْحَةً .

2 لَاحِظْ وَأَكْمِلْ شَرِيْطَ الْأَعْدَادِ

30 35 40 ..... .....

## أتمرن

1 لَوْنُ بِالْأَحْمَرِ الشَّرِيْطَ الَّذِي طُوْلُهُ 5 سَنْتِيْمِتر

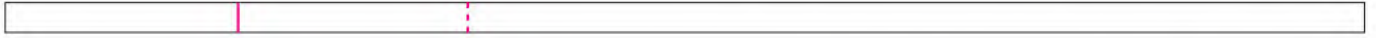
وَبِالْأَخْضَرِ الشَّرِيْطَ الَّذِي طُوْلُهُ 9 سَنْتِيْمِتر

وَبِالْأَزْرَقِ الشَّرِيْطَ الَّذِي طُوْلُهُ 8 سَنْتِيْمِتر



2 أَكْمِلْ بِالْعَدَدِ الْمُنَاسِبِ

طُولُ هَذَا الشَّرِيْطِ ..... سَنْتِيْمِتر.



بَدَأَ رَائِدٌ تَقْسِيمَ هَذَا الشَّرِيْطِ إِلَى قِطْعٍ مُتَسَاوِيَةٍ، طُولُ كُلِّ قِطْعَةٍ ..... سَنْتِيْمِتر.

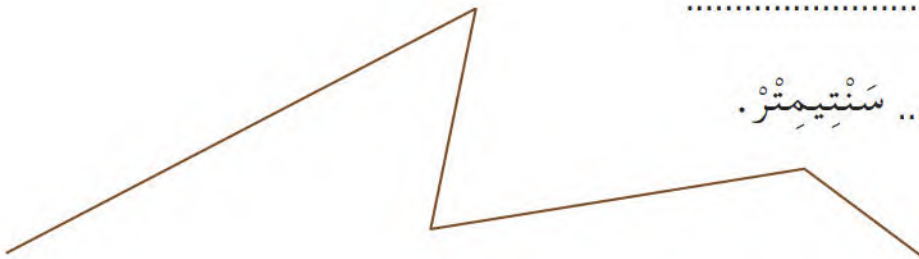
أَكْمِلْ تَقْسِيمَ الشَّرِيْطِ .

عَدَدُ الْقِطْعِ النَّاتِجَةِ هُوَ .....، لَوْنُهَا بِالْوَانِ مُخْتَلِفَةٍ .

أَبْحَثُ قِسْ طُولَ هَذَا الْخَطِّ الْبُنْيِيِّ

أَكْتُبِ الْعَمَلِيَّاتِ : .....

طُولُ الْخَطِّ الْبُنْيِيِّ ..... سَنْتِيْمِتر.

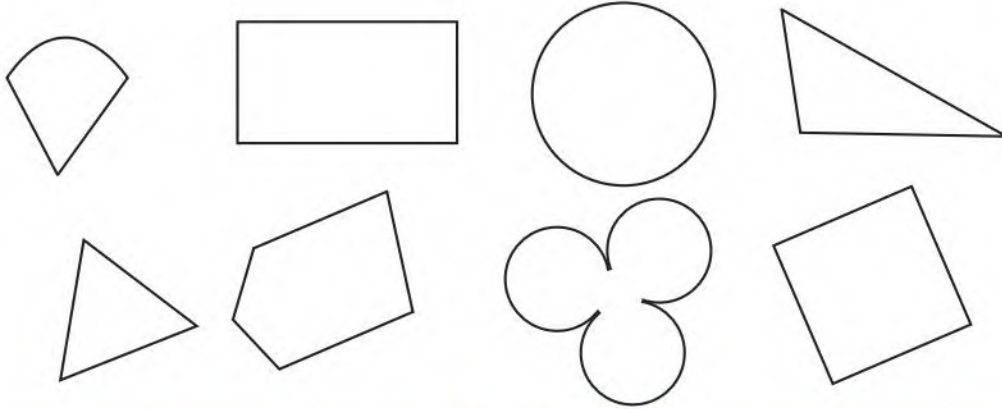


## التَّعَرَّفُ عَلَى الْمُضَلَّعَاتِ

المَرَجُعُ : الصَّفْحَةُ رَقْمُ 55 مِنْ كِتَابِ التَّلْمِيذِ .

أَتَمَّرْنُ

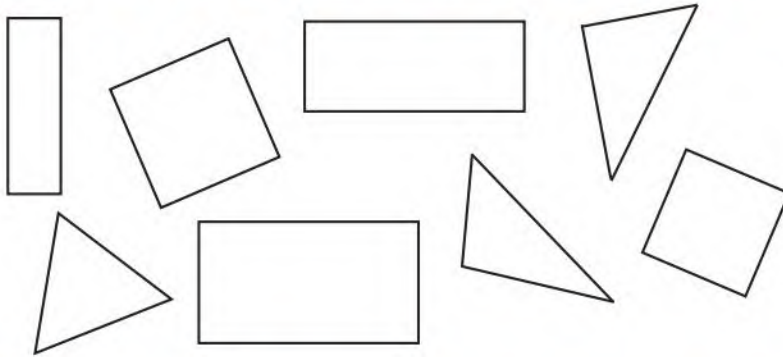
1 ضَعِ الإِشَارَةَ (X) دَاخِلَ كُلِّ مُضَلَّعٍ .



2 لَوِّنِ بِالْأَحْمَرِ الْمُثَلَّثَاتِ

وَبِالْأَخْضَرِ الْمُسْتَطِيلَاتِ

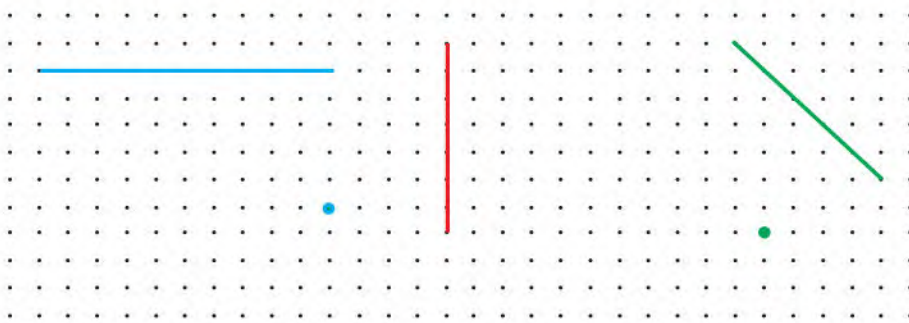
وَبِالْبُنْيِ الْمُرَبَّعَاتِ .



3 أُرْسِمِ الْمُثَلَّثَ

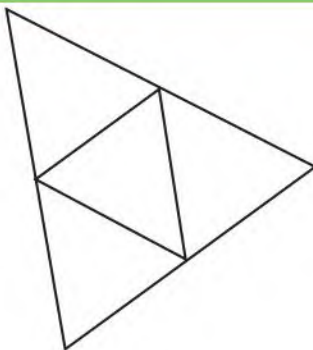
الْأَخْضَرَ وَالْمُرَبَّعَ

الْأَحْمَرَ وَالْمُسْتَطِيلَ الْأَزْرَقَ



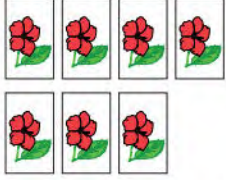
ضَعِ الإِشَارَةَ (X) فِي الْمَكَانِ الْمُنَاسِبِ .

تَقُولُ حَيْنَ أَنْ فِي هَذَا الشَّكْلِ 5 مُثَلَّثَاتٍ :

 خَطَأً صَحِيحًا

## أَتَمَّرْنُ

1 أُرْسِمُ ضِعْفَ عَدَدِ هَذِهِ الْكُتُبِ . 2 أُرْسِمُ ضِعْفَ عَدَدِ هَذِهِ الْبِطَاقَاتِ .



ضِعْفُ ..... هُوَ .....



ضِعْفُ ..... هُوَ .....

3 أُرْسِمُ ضِعْفَ الْعَدَدِ بِاسْتِعْمَالِ عَمُودِ الْعَشْرَاتِ .

ضِعْفُ 50

ضِعْفُ 40

ضِعْفُ 20

ضِعْفُ 50 هُوَ .....

ضِعْفُ 40 هُوَ .....

ضِعْفُ 20 هُوَ .....



4 أَحِطْ نِصْفَ قِطْعِ الشُّكُولَاطَةِ .

نِصْفُ 30 هُوَ .....

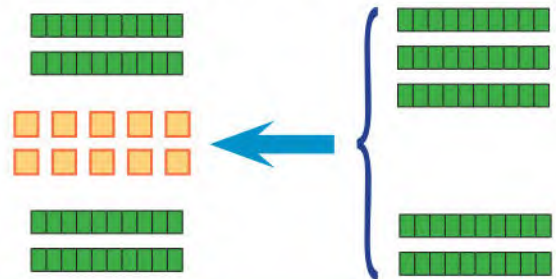


فَكَّكْتُ عَشْرَةَ بِالسَّوَابِي

.....  
+  
.....  
-----  
= .....

نِصْفُ 50 هُوَ .....

5 أَحِطْ نِصْفَ الْعَدَدِ وَأَكْمِلْ .



أَبْحَثُ لَاحِظْ وَأَكْمِلِ الْجَدْوَلَ بِكِتَابَةِ نِصْفِ الْعَدَدِ وَضِعْفِهِ كَلَّمَا أَمَكَّنَ .

.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	48	الضُّعْفُ
11	7	16	12	50	40	30	20	10	24	الْعَدَدُ
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	12	النِّصْفُ

# الْجَمْعُ دُونَ اِحْتِفَافٍ (وَضْعُ الْعَمَلِيَّةِ)

الْمَرْجِعُ : الصَّفْحَةُ رَقْمُ 60 مِنْ كِتَابِ التَّلْمِيذِ .

أَتَمَّرَنَّ

1 أرسم المجموع باستعمال مربع الوحدة وعمود العشرة وأكمل الجمع.

العشرات	الوحدات	
.....	.....	←
+	.....	←
.....	.....	

.....	.....	←
+	.....	←
.....	.....	

2 أنجز عمليات الجمع.

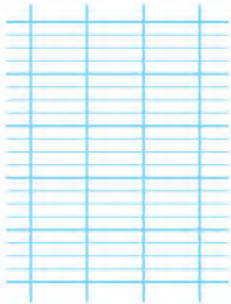
$$\begin{array}{r} 23 \\ + 50 \\ + 12 \\ \hline = \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 63 \\ + 5 \\ + 21 \\ \hline = \dots \end{array}$$

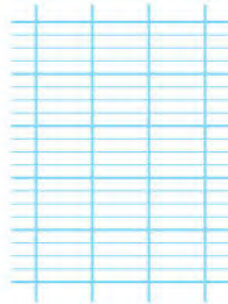
$$\begin{array}{r} 27 \\ + \\ 52 \\ \hline = \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 35 \\ + \\ 41 \\ \hline = \dots \end{array}$$

3 ضع عملية الجمع وأنجزها.



$$62 + 35$$



$$33 + 24$$



صندوق الجواهر

أَبْحَثْ

يوجد في الصندوق 43 جوهرة، أضفت لها ليلى 15 جوهرة .  
كم جوهرة صارت في الصندوق الآن ؟

36 ستة وثلاثون

## أَتَمَّرْنِ

1 صَنِّفْ فِي الْجَدُولِ الْحَيَوَانَاتِ حَسَبَ نَمَطِهَا الْغِذَائِيِّ .

أَكِلَاتُ الْعُشْبِ	أَكِلَاتُ اللَّحُومِ

الْكَلْبُ - الْجَمَلُ - الدُّبُ -

الزَّرَافَةُ - الْبَقْرَةُ - الْفِيلُ -

السُّلْحَفَاءُ - سَمَكُ الْقَرَشِ -

النَّسْرُ - السَّنَجَابُ .

2 اِمْلَأِ الْحَلَقَاتِ الْفَارِغَةَ بِمَا يَلِي : سِنَجَابٌ - جَزْرٌ - بَلُوطٌ .

أَسَدٌ

أَرْنَبٌ

.....

ثَعْلَبٌ

.....

.....

3 رَتِّبْ هَذِهِ الْجُمَلِ حَسَبَ تَسْلُسُلِهَا الزَّمْنِيِّ مُسْتَعْمِلًا الْأَرْقَامَ .

- يَتَرَصَّدُ قَطِيعَ الْغِزْلَانِ .

- يَخْرُجُ الْأَسَدُ مِنْ عَرِينِهِ .

- يَسْحَبُ فَرِيَسَتَهُ إِلَى مَكَانٍ آخَرَ حَيْثُ يَأْكُلُهَا .

- يُهَاجِمُ الْغِزَالَ وَيَنْقُضُ عَلَيْهَا .

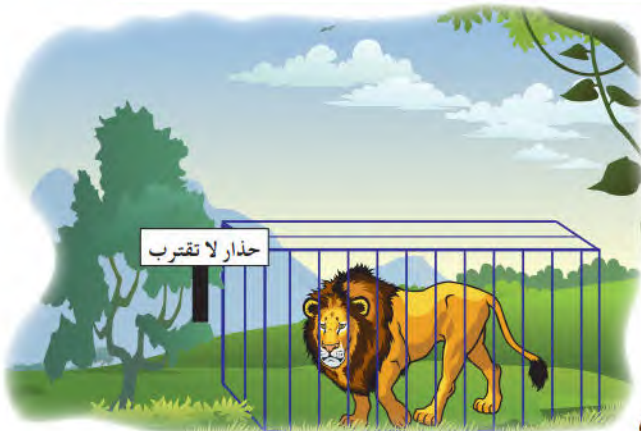
## أَبْحَثْ

زُرْتِ حَدِيقَةَ الْحَيَوَانَاتِ وَرَأَيْتَ فِيهَا

حَيَوَانَاتٍ فِي أَقْفَاصٍ حَدِيدِيَّةٍ، حَيْثُ كُتِبَتْ لِأَفْتَاتٌ

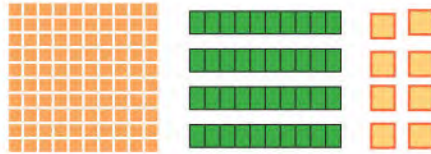
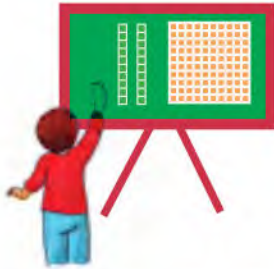
تُحَذِّرُ الزُّوَّارَ مِنَ الْإِقْتِرَابِ مِنْهَا .

مَا هِيَ هَذِهِ الْحَيَوَانَاتُ؟ وَلِمَاذَا كُتِبَ هَذَا التَّحْذِيرُ؟



## أَتَمَّرْن

1 يُشكِّلُ أَمِينٌ عَدَدًا بِاسْتِعْمَالِ صَفِيحَةِ المِئَةِ وَعَمُودِ العِشْرَةِ وَمُرَبَّعِ الوَحْدَةِ . مَا هُوَ هَذَا العَدَدُ ؟ أَكْمِلْ وَأَنْجِزِ العَمَلِيَّةَ .



$$\dots + \dots + \dots = \dots$$

مِئَةٌ	العِشْرَاتُ	الوَحَدَاتُ
.....	.....	.....

2 إِمْلَأِ الخَانَةَ المُنَاسِبَةَ فِي الجَدْوَلِ .

مِئَةٌ وَاحِدَةٌ	5 عِشْرَاتٍ	7 وَحَدَاتٍ
م	ع	و
.....	.....	.....

مِئَةٌ وَاحِدَةٌ	3 عِشْرَاتٍ	5 وَحَدَاتٍ
م	ع	و
.....	.....	.....

3 أَكْمِلِ العَمَلِيَّاتِ عَلَى السَّطْرِ .

$$100 + 50 + 3 = \dots \quad 100 + 70 + 8 = \dots \quad 100 + 20 + 6 = \dots \quad 100 + 90 + 9 = \dots$$

$$138 = 100 + \dots + 8 \quad 169 = 100 + 60 + \dots \quad 147 = \dots + 40 + 7 \quad 175 = \dots + \dots + \dots$$



165 دج

1 أَرَادَ أَيْمَنُ شِرَاءَ عُلْبَةِ الشُّوكُولَاطَةِ المُقَابِلَةِ .

أَحِطُ القِطْعَ التِّي سَيَشْتَرِي بِهَا أَيْمَنُ عُلْبَةَ الشُّوكُولَاطَةِ .

أَشْطَبُ عَلَى بَقِيَّةِ القِطْعِ .

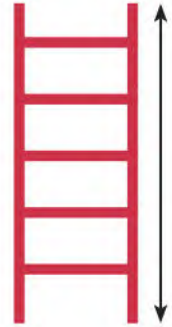
## أَبْحَثُ

2 لَاحِظْ وَأَكْمِلْ شَرِيطَ الأَعْدَادِ

90	100	.....	.....	.....	140	.....	.....	.....	.....
----	-----	-------	-------	-------	-----	-------	-------	-------	-------

## أَتَمَّرْنِ

1 هَذِهِ أَطْوَالُ الْأَشْيَاءِ أَدْنَاهُ : 3 أَمْتَارَ، 85 سَنْتِيْمِتْرًا، 1 مِترَ و 70 سَنْتِيْمِتْرًا، 13 سَنْتِيْمِتْرًا. اُكْتُبْ طُولَ كُلِّ شَيْءٍ أَسْفَلَهُ :



2 أَكْمِلْ بِإِحْدَى الْمُفْرَدَاتِ : مِترَ، سَنْتِيْمِتْرَ

ارْتِفَاعُ الْمَنْزِلِ هُوَ 3 .....

وَطَاوِلَةُ الْمَطْبَخِ طُولُهَا 250 .....

وَطُولُ الْمِلْعَقَةِ 19 .....

1 مِترٌ يُسَاوِي 100 سَنْتِيْمِتْرًا



أَبْحَثْ أَيُّهُمَا أَطْوَلُ ؟

طُولُ مَرْيَمَ 117 سَنْتِيْمِتْرًا.

طُولُ حَنِينَ 1 مِترًا و 20 سَنْتِيْمِتْرًا.

أَكْمِلْ مَا يَأْتِي :

1 مِترَ و 20 سَنْتِيْمِتْرًا = ..... سَنْتِيْمِتْرًا

..... أَطْوَلُ مِنْ .....

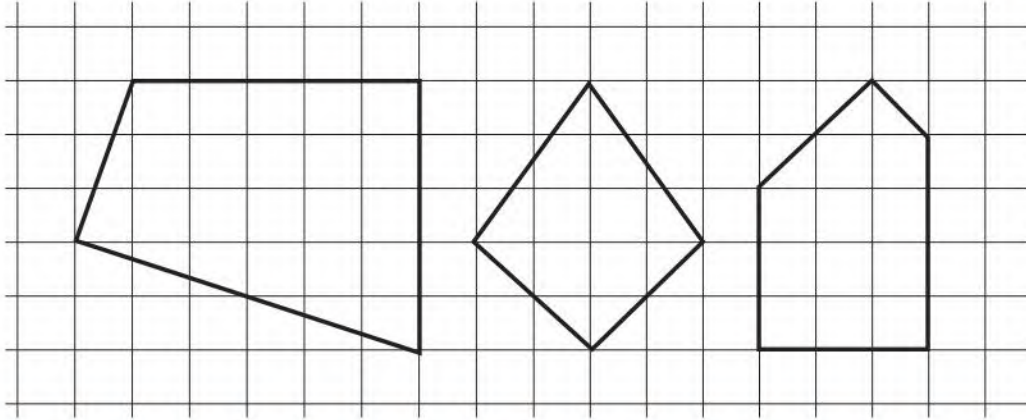
# التَّعَرُّفُ عَلَى الزَّوَايَا الْقَائِمَةِ

المَرْجِعُ : الصَّفْحَةُ رَقْمُ 65 مِنْ كِتَابِ التَّلْمِيذِ .

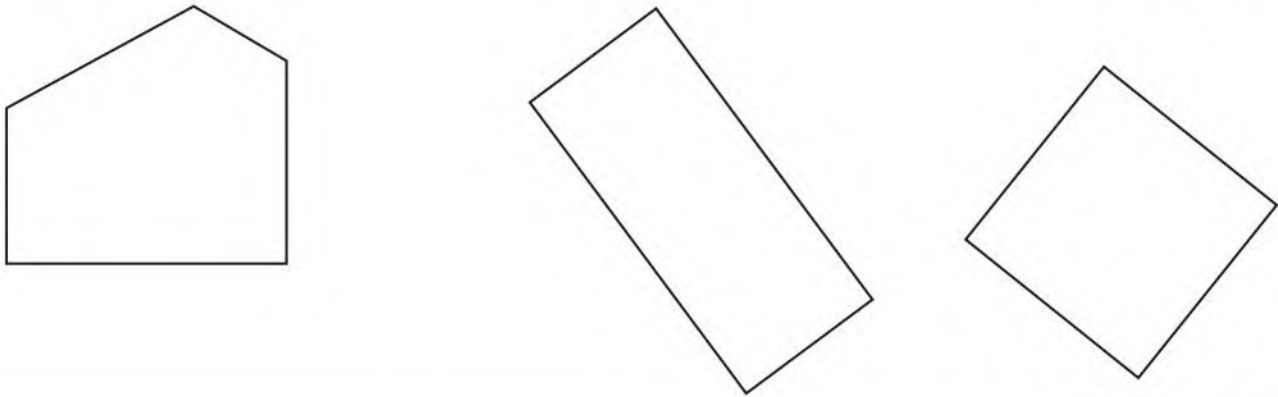
# 33

## أَتَمَّرْنُ

1 **تَعَرَّفْ عَلَى الزَّوَايَا الْقَائِمَةِ فِي كُلِّ شَكْلِ وَلَوْنَهَا بِالْأَحْمَرِ .**  
تَحَقَّقْ بِكُوسِكَ .



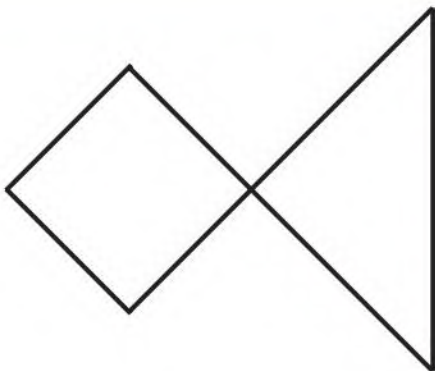
2 **تَعَرَّفْ عَلَى الزَّوَايَا الْقَائِمَةِ فِي كُلِّ شَكْلِ وَلَوْنَهَا بِالْأَحْمَرِ .**  
تَحَقَّقْ بِكُوسِكَ .



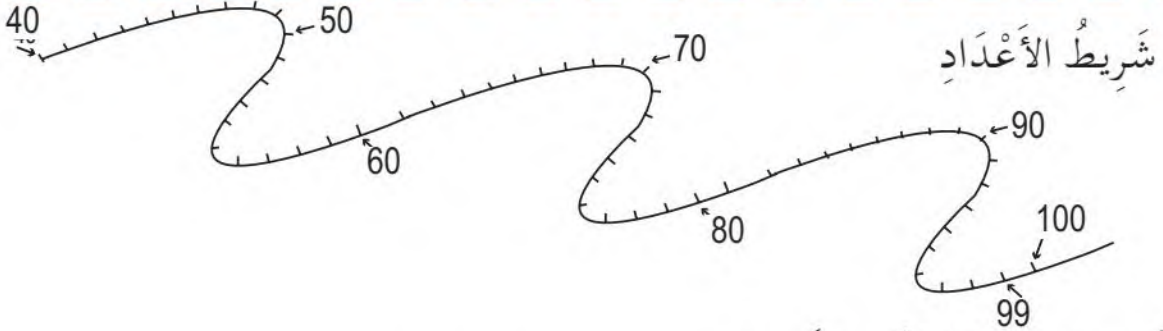
## أَبْحَثُ

أَكْمِلْ بِالْعَدَدِ الْمُنَاسِبِ .

عَدَدُ الزَّوَايَا الْقَائِمَةِ فِي هَذَا الشَّكْلِ هُوَ ...



## أَتَمَّرْنِ



شَرِيْطُ الأَعْدَادِ

1

■ اُكْتُبِ العَدَدَ 84 عَلى الشَّرِيْطِ .

■ كَمْ حُطْوَةً نَتَقَدَّمُ إِلَى الأَمَامِ لِكَيْ نَصِلَ إِلَى العَدَدِ 90 ؟ .....

■ كَمْ حُطْوَةً نَتَرَجِعُ إِلَى الخَلْفِ لِكَيْ نَعُودَ إِلَى العَدَدِ 80 ؟ .....

2 ■ إِشْتَرَى أَمِينُ قِطْعَةً حَلْوَى بِمَبْلَغِ 35 دِينَارًا وَقِطْعَةً سُكُولَاطَةَ بِمَبْلَغِ 50 دِينَارًا لِأُخْتِهِ

الصُّغْرَى .



كَمْ دَفَعَ أَمِينُ لِصَاحِبِ المَحَلِّ ؟ .....

3 ■ وَضَعْتُ لَيْلَى 53 صُورَةً لِحَيَوَانَاتٍ فِي يَدِهَا الأَيْمَنِ وَ 25 صُورَةً أَزْهَارٍ فِي يَدِهَا

الأَيْسَرَى مَا هُوَ عَدَدُ الصُّورِ الكُلِّيِّ لَدَى لَيْلَى ؟ .....



4 ■ يُوجَدُ فِي الحَافِلَةِ 23 مُسَافِرًا، وَفِي المَحَطَّةِ يَرْكَبُ

4 مُسَافِرِينَ جُدُدَ . كَمْ يَصِيرُ مِنْ مُسَافِرِي الحَافِلَةِ ؟

أَبْحَثُ ■ أَخْبَرَ رَائِدُ صَدِيقَهُ أَمِينَ بِأَنَّهُ يَمْلِكُ 10 بِطَاقَاتِ اسْتِحْسَانٍ . فَرَدَّ عَلَيْهِ أَمِينُ

قَائِلًا : أَنَا أَمْلِكُ 6 بِطَاقَاتٍ أَكْثَرَ مِنْكَ .

كَمْ بِطَاقَةً اسْتِحْسَانٍ يَمْلِكُ أَمِينُ ؟





# الْجَمْعُ بِالْإِحْتِفَازِ (وَضْعُ الْعَمَلِيَّةِ)

الْمَرْجِعُ : الصَّفْحَةُ رَقْمُ 68 مِنْ كِتَابِ التَّلْمِيذِ .

## أَتَمَّرْنُ

1 اشترت الأم لابنتها إيمان قطعة جبُن وَحَبَّةَ حَلْوَى، فدفعت مبلغين مُقابل ذلك .  
أُكْتُبْ مَبْلَغَ قِطْعَةِ الْجُبْنِ وَمَبْلَغَ حَبَّةِ الْحَلْوَى فِي الْجَدْوَلِ، ثُمَّ أَكْمِلْ عَمَلِيَّةَ الْجَمْعِ .



العَشْرَاتُ	الْوَحْدَاتُ	
		
+ .....	.....	
+ .....	.....	
+ .....	.....	المَجْمُوعُ

المَبْلَغُ الكُلِّي الَّذِي دَفَعَتْهُ الأُمُّ هُوَ :

2 أَنْجِزْ عَمَلِيَّاتِ الْجَمْعِ .

$$\begin{array}{r} 25 \\ + \\ 48 \\ \hline = \dots \end{array}$$

$25 + 48 = \dots$

$$\begin{array}{r} 65 \\ + \\ 18 \\ \hline = \dots \end{array}$$

$65 + 18 = \dots$

$$\begin{array}{r} 35 \\ + \\ 59 \\ \hline = \dots \end{array}$$

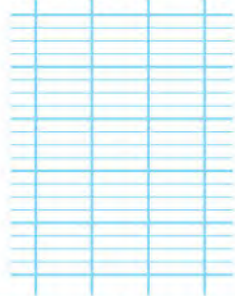
$35 + 59 = \dots$

$$\begin{array}{r} 53 \\ + \\ 24 \\ \hline = \dots \end{array}$$

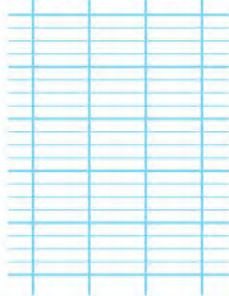
$53 + 24 = \dots$

3 ضَعْ عَمَلِيَّةَ الْجَمْعِ وَأَنْجِزْهَا .

$13 + 6 + 45$



$65 + 17$



$25 + 35$



$$\begin{array}{l} 18 + 9 = 18 + 10 - 1 \\ 18 + 9 = 28 - 1 = 27 \end{array}$$

$15 + 9 = \dots + 10 - \dots$

$15 + 9 = \dots - \dots = \dots$

42 اثنان وأربعون

لاحظ وأكمل .

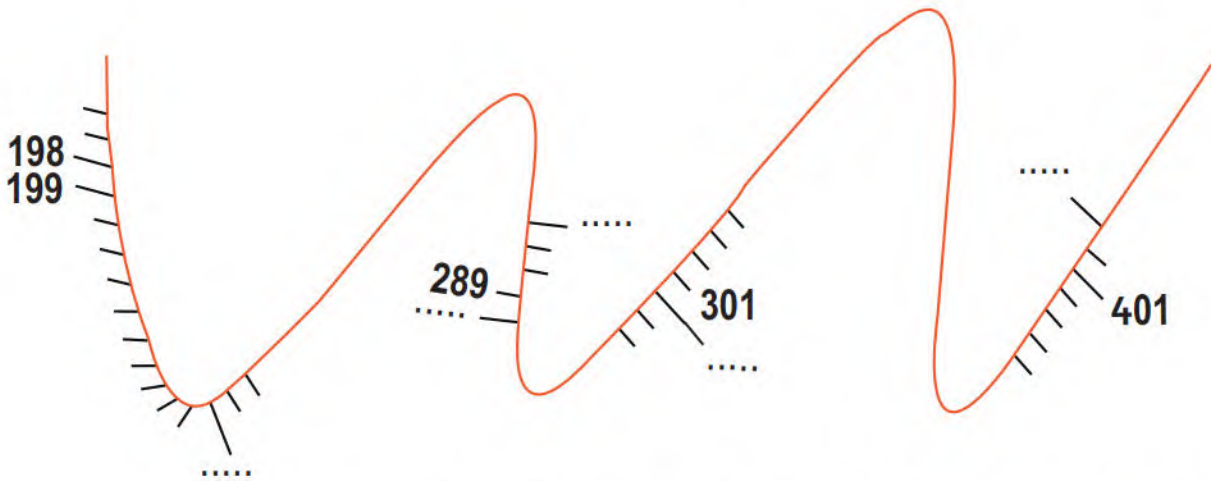
$63 + 9 = \dots$

$63 + 9 = \dots$

أَبْحَثُ

## أَتَمَّرْنُ

1 غَطِّيْ أَيْمَنَ جُزْءَيْنِ مِنْ شَرِيْطِ الْأَعْدَادِ .



■ أَكْمِلْ كِتَابَةَ الْأَعْدَادِ الْمُنَاسِبَةَ فِي الْفَرَغَاتِ عَلَى الشَّرِيْطِ .

■ أَكْتُبْ عَلَى الشَّرِيْطِ الْأَعْدَادَ الْآتِيَةَ : 304 ، 197 ، 207 ، 400 .

2 أَكْتُبِ الْأَعْدَادَ الْمُوَافِقَةَ لِهَذِهِ الْمَبَالِغِ الْمَالِيَّةِ .



## أَبْحَثُ

مَثَلُ هَذِهِ الْأَعْدَادِ بِاسْتِعْمَالِ مُرَبِّعِ الْوَحْدَةِ وَعَمُودِ الْعَشْرَةِ وَلَوْحَةِ الْمِئَةِ، ثُمَّ أَكْتُبْهَا

مِئَةٌ وَثَمَانِيَةٌ وَأَرْبَعُونَ ..... مِئَتَانِ وَسَبْعَةٌ وَعِشْرُونَ ..... ثَلَاثُ مِئَةٍ وَأَرْبَعَةٌ عَشْرٌ .....

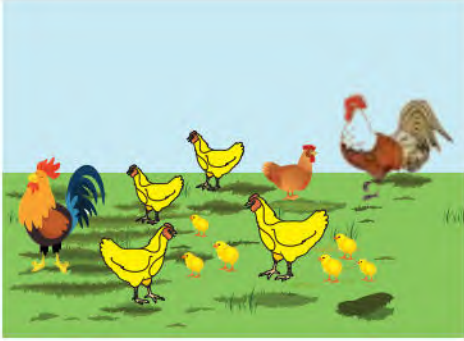
مِئَةٌ وَأَرْبَعُونَ ..... مِئَتَانِ وَعِشْرُونَ ..... ثَلَاثُ مِئَةٍ وَعَشْرَةٌ .....

مِئَةٌ وَثَمَانِيَةٌ ..... مِئَتَانِ وَسَبْعَةٌ ..... ثَلَاثُ مِئَةٍ وَأَرْبَعَةٌ .....

43 ثلاثة وأربعون

## أَتَمَّرْنُ

1 أَحِطِ الذَّكَرَ فِي كُلِّ صُورَةٍ بِاللَّوْنِ الْأَحْمَرِ .



2 أَكْمِلِ الْفَرَاقَاتِ بِالْكَلِمَاتِ التَّالِيَةِ : كَثِيرَةٌ - الْقِطَّةُ - الْقِطُّ - غَرِيبًا - التَّكَاثُرُ .

عِنْدَ اقْتِرَابِ وَقْتِ ..... تَقُومُ الْقِطَّةُ بِحَرَكَاتٍ ..... وَعِنْدَمَا يَرَاهَا .....  
يَمُوءُ مُوَاءً ..... وَيَقْتَرِبُ مِنْ .....

3 أَشْطِبِ الْبِطَاقَاتِ غَيْرَ الْمُنَاسِبَةِ : الْحَيَوَانِ وَصِغَارُهُ .

تَجَلِبُّ لَهَا  
الطَّعَامَ

تَتَخَلَّى عَنْهَا  
مُنْذُ الْوِلَادَةِ

تُدَافِعُ عَنْهَا

تُعَلِّمُهَا  
الصَّيْدَ

تَفْتَرِسُهَا

## أَبْحَثُ



رَأَيْتِ عِجْلًا صَغِيرًا فِي مَزْرَعَةٍ لِلْحَيَوَانَاتِ . أَخْبَرَكَ  
صَاحِبُ الْمَزْرَعَةِ بِأَنَّ أُمَّهُ مَرِيضَةٌ وَلَا تَسْتَطِيعُ إِرْضَاعَهُ  
وَهُوَ لَا يَسْتَطِيعُ الرَّعْيَ .  
اقْتَرِحْ عَلَيْهِ طَرِيقَةً لِإِطْعَامِ الْعِجْلِ حَتَّى لَا يَجُوعَ .

## أَتَمَّرُنْ

1 أَحِطِ الْقِطْعَ الَّتِي تُعْطِيهَا لِتَسْهِدِ ثَمَنِ عُلْبَةِ الْأَلْوَانِ .



135



750



2 أَحِطِ الْمَبْلَغَ الْأَزْمَ لِشِرَاءِ اللَّعْبَةِ .

495



أَبْحَثُ أُرْسِمُ دَاخِلَ الْإِطَارِ الْأُورَاقَ وَالْقِطْعَ النَّقْدِيَّةَ الْأَزْمَةَ لِتَسْهِدِ ثَمَنِ هَذِهِ اللَّعْبَةِ، مُسْتَعْمِلًا أَقَلَّ عَدَدٍ مِنْهَا .

635



## اسْتِخْرَاجُ مُعْطَيَاتِ (2)

الْمَرْجِعُ : الصَّفْحَةُ رَقْمُ 72 مِنْ كِتَابِ التَّلْمِيذِ .

## أَتَمَّرْنُ

1

			
حَوَالِي 14	حَوَالِي 12	حَوَالِي 7	الْعُمُرُ بِالسَّنَوَاتِ
حَوَالِي 75	حَوَالِي 90	حَوَالِي 700	الْوِزْنُ بِالْكِيلُوغَرَامِ
مِنْ 1 إِلَى 2	مِنْ 1 إِلَى 2	1	عَدَدُ الصِّغَارِ فِي السَّنَةِ
4 لِيْتَرَاتِ	2 لِيْتَرِ	25 لِيْتَرًا	إِنْتَاجُ الْحَلِيبِ فِي الْيَوْمِ

أَكْمِلْ مَا يَأْتِي مُسْتَعْمِلًا الْجَدْوَلِ أَعْلَاهُ :

① يُمَكِّنُ لِلنَّعْجَةِ أَنْ تَعِيشَ حَتَّى ..... سَنَوَاتِ

② تَزِنُ الْبَقْرَةَ حَوَالِي .....

③ عَدَدُ صِغَارِ الْعِزَّةِ فِي السَّنَةِ .....

④ رَتَّبِ الْحَيَوَانَاتِ الْمَذْكُورَةَ فِي الْجَدْوَلِ مِنْ الْأَقَلِّ إِلَى الْأَكْثَرِ إِنْتَاجًا لِلْحَلِيبِ .

.....	.....	.....
-------	-------	-------

عَدَدُ الْمَوَالِيدِ فِي عِيَادَةِ مَدِينَتِنَا  
خِلَالَ 6 أَشْهُرِ الْأُولَى مِنْ سَنَةِ 2016

## أَبْحَثْ

أَكْمِلْ مُسْتَعْمِلًا الْجَدْوَلِ :

① عَدَدُ الْمَوَالِيدِ الذُّكُورِ فِي جَانْفِي هُوَ .....

② عَدَدُ الْمَوَالِيدِ الْإِنَاثِ فِي مَارَس هُوَ .....

③ عَدَدُ الْمَوَالِيدِ الْإِنَاثِ خِلَالَ أَشْهُرِ جَانْفِي وَفِيْفِرِي

وَمَارَس هُوَ .....

④ فِي أَيِّ شَهْرٍ كَانَ عَدَدُ الْمَوَالِيدِ الذُّكُورِ أَكْبَرَ ؟

الشَّهْرُ	إِنَاثٌ	ذُكُورٌ
جَانْفِي	17	21
فِيْفِرِي	18	22
مَارَس	29	33
أَفْرِيْلُ	52	43
مَائِي	15	32
جُوَانُ	25	16

## أَتَمَّرْنِ

1. أَكْمِلْ مَلَأَ الْجَدْوَلَ كَمَا فِي الْمِثَالِ .

6 : 00	10 : 00	9 : 30	8 : 00	الصَّبَاحُ
..... : .....	..... : .....	21 : 30	..... : .....	الْمَسَاءُ

12 +

2. لَوِّنِ الْبِطَاقَاتِ الَّتِي تُشِيرُ

إِلَى تَوَقِيتِ الْمَسَاءِ .

15 : 00

18 : 00

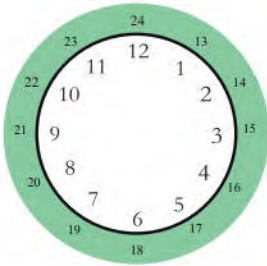
16 : 30

21 : 30

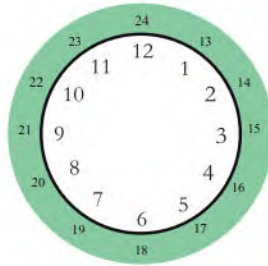
9 : 30

11 : 30

أُرْسِمُ عَقْرَبِي السَّاعَةِ .



الثَّامِنَةُ مَسَاءً



الرَّابِعَةُ بَعْدَ الظُّهْرِ



2. أَكْتُبِ الْوَقْتَ بِالْأَرْقَامِ



أَكْتُبِ بِالْأَرْقَامِ وَقْتَ بَدَايَةِ الرَّسُومِ الْمُتَحَرِّكَةِ وَوَقْتَ نِهَائَتِهَا .

أَبْحَثُ



وَقْتَ نِهَائَةِ الرَّسُومِ الْمُتَحَرِّكَةِ



وَقْتَ بَدَايَةِ الرَّسُومِ الْمُتَحَرِّكَةِ

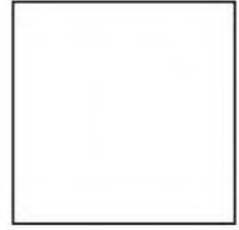
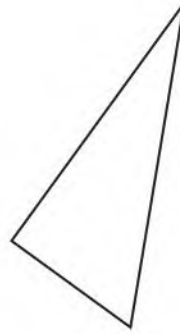
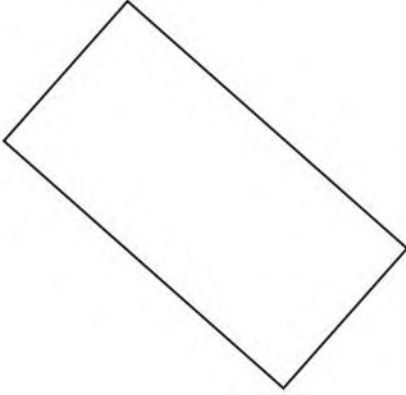
# التَّعَرُّفُ عَلَى شَكْلِ مُسْتَوٍ

الْمَرْجِعُ : الصَّفْحَةُ رَقْمُ 81 مِنْ كِتَابِ التَّلْمِيذِ .

# 41

## أَتَمَّرْنُ

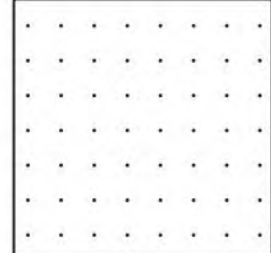
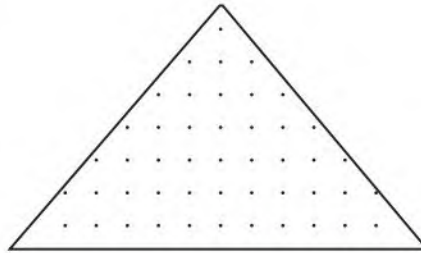
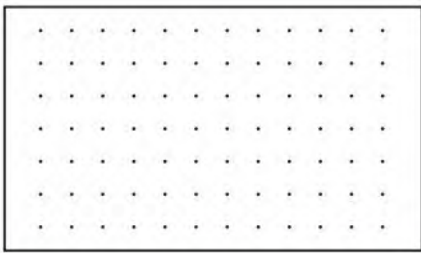
1 لَوْنُ الزَّوَايَا الْقَائِمَةِ فِي كُلِّ شَكْلِ، وَاكْتُبْ اسْمَهُ .



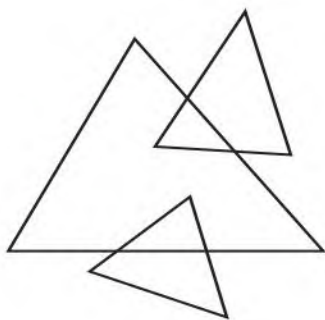
أُرْسِمُ مَرْبَعًا  
دَاخِلَ الْمُسْتَطِيلِ

أُرْسِمُ مُثَلَّثًا قَائِمًا  
دَاخِلَ الْمُثَلَّثِ

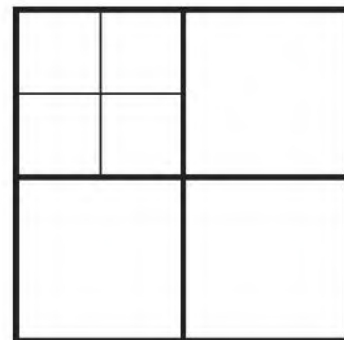
2 أُرْسِمُ مُسْتَطِيلًا  
دَاخِلَ الْمَرْبَعِ



عَدَدُ الْمُثَلَّثَاتِ فِي هَذَا  
الشَّكْلِ هُوَ .....



عَدَدُ الْمَرْبَعَاتِ فِي هَذَا  
الشَّكْلِ هُوَ .....



48 ثمانية وأربعون

## أَتَمَّرْنِ

1 لَوْنُ بِالْأَصْفَرِ الْعَدَدَ الْمُوَافِقَ لِلْعَدَدِ الْمَكْتُوبِ بِالْحُرُوفِ .

سَبْعُ مِئَةٍ وَثَلَاثَةٌ

730 307 703 7003

خَمْسُ مِئَةٍ وَتِسْعَةٌ وَسِتُّونَ

596 695 569 590

سِتُّ مِئَةٍ وَخَمْسَةٌ وَتِسْعُونَ

659 695 956 60059

2 رَتِّبِ الْأَعْدَادَ الْآتِيَةَ فِي مَكَانِهَا الْمُنَاسِبِ : 847 . 574 . 931 . 798

500 ..... 600 ..... 700 ..... 800 ..... 900

3 رَتِّبْ هَذِهِ الْكَلِمَاتِ ثُمَّ اكْتُبِ الْعَدَدَ الَّذِي تَجِدُهُ بِالْحُرُوفِ وَالْأَرْقَامِ .

مِئَةٌ ، تِسْعُونَ ، وَ ، خَمْسُ ، وَ ، أَرْبَعَةٌ

4 لَاحِظْ وَأَكْمِلْ كِتَابَةَ عَدَدِ الْعَشْرَاتِ وَرَقْمِ الْعَشْرَاتِ فِي الْأَعْدَادِ الْآتِيَةِ .

رَقْمُ عَشْرَاتِ 581 هُوَ 8

عَدَدُ عَشْرَاتِ 581 هُوَ 58

رَقْمُ عَشْرَاتِ 327 هُوَ .....

عَدَدُ عَشْرَاتِ 327 هُوَ .....

رَقْمُ عَشْرَاتِ 476 هُوَ .....

عَدَدُ عَشْرَاتِ 476 هُوَ .....

## أَبْحَثْ

1 مَا هُوَ الْعَدَدُ الَّذِي رَقْمٌ وَحَدَاتِهِ 4 وَعَدَدُ عَشْرَاتِهِ 27 ؟

2 عَدَدُ رَقْمٌ وَحَدَاتِهِ 9 وَعَدَدُ عَشْرَاتِهِ 67 . مَا هُوَ رَقْمُ مِئَاتِهِ ؟

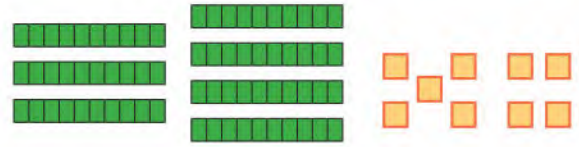
3 مَا هُوَ الْعَدَدُ الَّذِي رَقْمٌ وَحَدَاتِهِ 6 وَعَدَدُ عَشْرَاتِهِ ضِعْفُ رَقْمِ وَحَدَاتِهِ ؟

## أَتَمَّرْنُ

أَكْمِلِ الْجَدْوَلَ

العَشْرَاتُ	الوَحَدَاتُ
.....	.....
- .....	- .....
.....	.....

1 أَشْطَبْ 4 عَشْرَاتٍ وَ 3 وَحَدَاتٍ .



أَكْمِلِ عَمَلِيَّاتِ الطَّرْحِ

مُرَبَّعَاتِ الوَحْدَةِ = ..... - .....

أَعْمَدَةُ العَشْرَةِ = ..... - ..... بَقِي

2 أَنْجِزْ عَمَلِيَّاتِ الطَّرْحِ .

$45 - 10 = \dots\dots\dots$

$67 - 20 = \dots\dots\dots$

$86 - 10 = \dots\dots\dots$

$45 - 20 = \dots\dots\dots$

$67 - 24 = \dots\dots\dots$

$86 - 50 = \dots\dots\dots$

$45 - 23 = \dots\dots\dots$

$67 - 27 = \dots\dots\dots$

$86 - 56 = \dots\dots\dots$

3 أَنْجِزْ عَمَلِيَّاتِ الطَّرْحِ .

$57 - 26 = \dots\dots\dots$

$68 - 45 = \dots\dots\dots$

العَشْرَاتُ
.....
- .....
.....

الوَحَدَاتُ
.....
- .....
.....

العَشْرَاتُ
.....
- .....
.....

الوَحَدَاتُ
.....
- .....
.....



أَبْحَثُ كِتَابُ إِيمَانٍ فِيهِ 85 صَفْحَةً، قَرَأْتُ مِنْهُ 40 صَفْحَةً .

كَمْ صَفْحَةً بَقِيَتْ لَهَا لِقِرَائَتِهَا .

## أَتَمَّرَنَّ

يَدُورُ عَقْرَبُ السَّاعَةِ الصَّغِيرِ  
دَوْرَتَيْنِ كَامِلَتَيْنِ خِلَالَ يَوْمٍ



1 أَكْمِلْ بِإِخْدَى الْكَلِمَاتِ : يَوْمًا، سَاعَةً، دَقِيقَةً .

يُوجَدُ فِي يَوْمٍ وَاحِدٍ 24 .....

لِتَشْكِيلِ سَاعَةٍ وَاحِدَةٍ يَلْزَمُ 60 .....

تُشَكَّلُ 24 سَاعَةً .....

2 أَكْمِلْ بِالْعَدَدِ الْمُنَاسِبِ :



يُشِيرُ عَقْرَبًا هَذِهِ السَّاعَةُ إِلَى  
السَّاعَةِ ..... وَ ..... دَقِيقَةً



يُشِيرُ الْعَقْرَبُ الْكَبِيرُ لِهَذِهِ  
السَّاعَةِ إِلَى ..... دَقِيقَةً

أَبْحَثُ ضَعِ الْإِشَارَةَ (X) فِي الْإِطَارِ الْمُنَاسِبِ :



1 أَنهَى الْفَارِسُ السَّبَاقَ خِلَالَ 50 دَقِيقَةً .

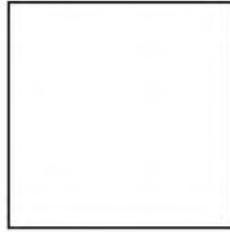
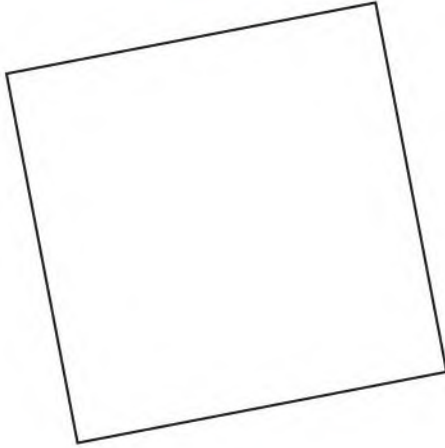
جَرَى الْفَارِسُ : أَقَلَّ مِنْ سَاعَةٍ  أَكْثَرَ مِنْ سَاعَةٍ

2 الْمُدَّةُ الزَّمَنِيَّةُ لِلرُّسُومِ الْمُتَحَرِّكَةِ 35 دَقِيقَةً .

إِنَّهَا تَدُومُ : أَقَلَّ مِنْ نِصْفِ سَاعَةٍ  أَكْثَرَ مِنْ نِصْفِ سَاعَةٍ

## أَتَمَّرْنُ

1 كُلُّ مِنْ هَذَيْنِ الشَّكْلَيْنِ مُرَبَّعٌ



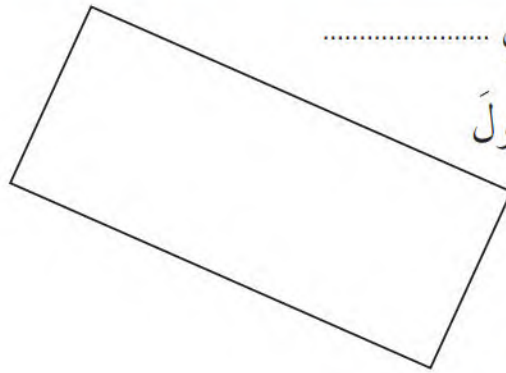
اسْتَعْمِلْ مِسْطَرَّتَكَ

وَقِسْ طُولَ كُلِّ ضِلْعٍ

مِنْ أَضْلَاعِهِمَا .

أَكْمِلِ الْعِبَارَةَ : لِلْمُرَبَّعِ ..... أَضْلَاعٌ ..... الطُّولِ .

2 كُلُّ مِنْ هَذَيْنِ الشَّكْلَيْنِ .....



اسْتَعْمِلْ مِسْطَرَّتَكَ وَقِسْ طُولَ

كُلِّ ضِلْعٍ مِنْ أَضْلَاعِهِمَا .

أَكْمِلِ الْعِبَارَةَ : كُلُّ ضِلْعَيْنِ

مُتَقَابِلَيْنِ فِي الْمُسْتَطِيلِ .....

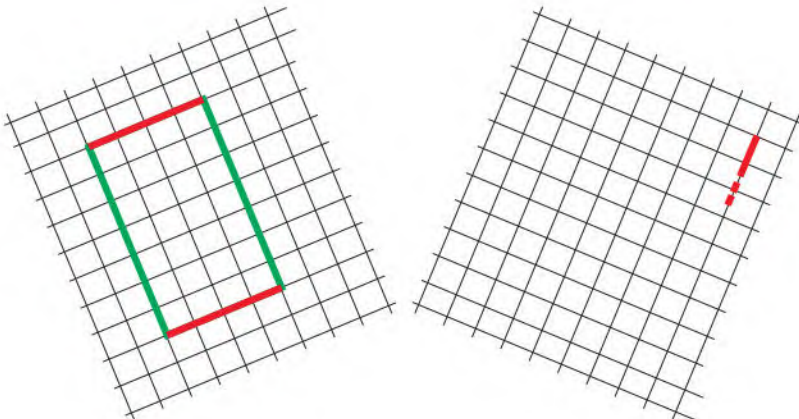
## أَبْحَثُ

أَكْمِلْ فِي الْمَرْصُوفَةِ الْيَمْنَى رَسْمَ

مَثِيلٍ لِلْمُسْتَطِيلِ الْمُلَوَّنِ، مُحَافِظًا

عَلَى أَطْوَالِ الْأَضْلَاعِ الَّتِي لَهَا نَفْسُ

الْوَلْوَانِ .



## أَتَمَّرْنِ

1 أَكْمَلِ بِالْعَدَدِ الْمُنَاسِبِ 31 - 4 - 7 - 12

- عَدَدُ أَشْهُرِ السَّنَةِ هُوَ .....  
 – عَدَدُ أَيَّامِ الْأُسْبُوعِ هُوَ .....  
 – عَدَدُ أَيَّامِ شَهْرِ مَارِسِ هُوَ .....  
 – فِي الشَّهْرِ ..... أَسَابِيعِ .

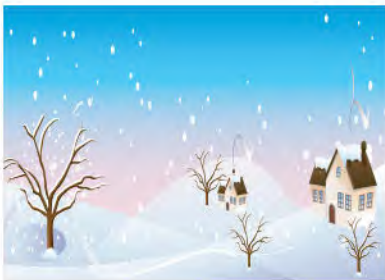
2 قُمْتِ بِمَجْمُوعَةٍ مِنَ النَّشَاطَاتِ فِي عُطْلَةِ نِهَآيَةِ الْأُسْبُوعِ : اِمْلَأِ الْجَدْوَلَ بِمَا يُنَاسِبُ :

النَّشَاطَاتِ	التَّوْقِيتِ
	التَّاسِعَةَ صَبَاحًا
	الثَّانِيَةَ عَشْرَةَ
	الثَّانِيَةَ بَعْدَ الزَّوَالِ
	الخَامِسَةَ مَسَاءً
	السَّابِعَةَ مَسَاءً

3 أَحِطْ بِالْأَحْمَرِ الْأَحْدَاثِ الَّتِي وَقَعَتْ قَبْلَ مِيلَادِكَ وَبِالْأَخْضَرِ تِلْكَ الَّتِي وَقَعَتْ بَعْدَ مِيلَادِكَ :

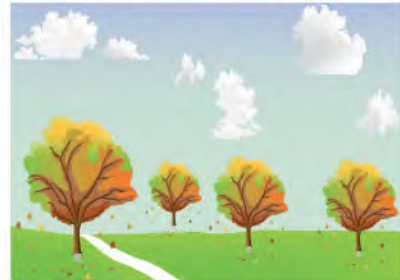
- زَوَاجُ أَبِي وَأُمِّي – مِيلَادُ أَخِي الْكَبِيرِ – اِحْتِفَالِي بِعِيدِ مِيلَادِي الْأَوَّلِ  
 – دُخُولِي إِلَى الْمَدْرَسَةِ – اِنْتِقَالِي إِلَى السَّنَةِ الثَّانِيَةِ – مِيلَادُ أُخْتِي الصُّغْرَى

أَبْحَثِ صِلِ الْبِطَاقَةَ بِالصُّورَةِ الْمُنَاسِبَةِ :



الصَّيْفُ

الخَرِيفُ



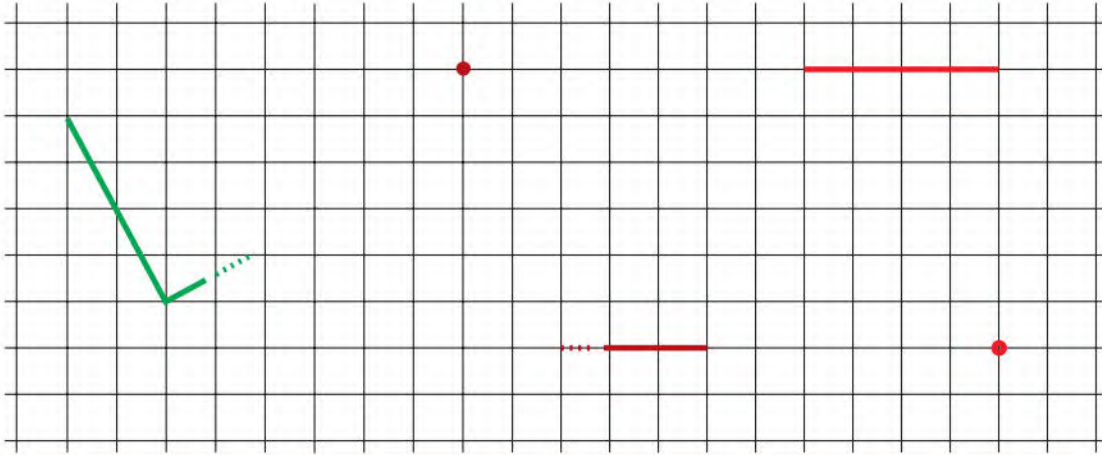
الرَّبِيعُ

الشِّتَاءُ



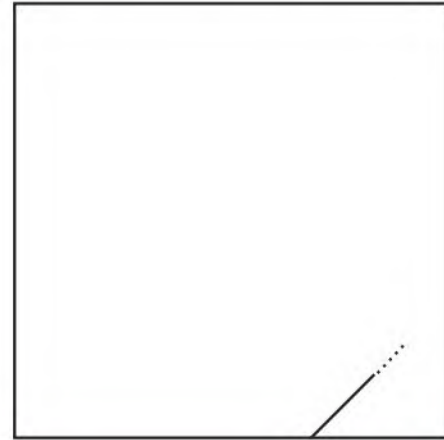
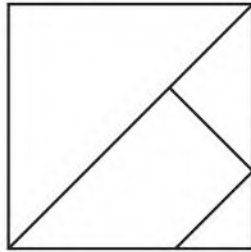
## أَتَمَّرْنُ

1 أَكْمِلْ رَسْمَ الْمُسْتَطِيلِ الْأَحْمَرِ وَالْمَثَلَّثِ الْقَائِمِ الْبُنِّيِّ وَالْمُرَبَّعِ الْأَخْضَرِ



2 أَكْمِلْ رَسْمَ الشَّكْلِ طَبَقًا لِلنَّمُودَجِ .

نَمُودَج



## أَبْحَثُ

بَدَأَتْ حَيْنِينَ رَسْمٌ مُثَلَّثٌ قَائِمٌ بِحَيْثُ تَكُونُ  
النُّقْطَةُ الْحَمْرَاءُ هِيَ رَأْسٌ مِنْ رُؤُوسِهِ .  
تَعَرَّفْ عَلَى مَوْجِعِ النُّقْطَةِ الْحَمْرَاءِ .  
أَكْمِلِ الرَّسْمَ .

## أَتَمَّرْنُ

1 تَشْرُحُ لَيْلَى كَيْفَ تُقَارِنُ بَيْنَ عَدَدَيْنِ يُكْتَبَانِ بِثَلَاثَةِ أَرْقَامٍ .

قَارِنِ بَيْنَ كُلِّ عَدَدَيْنِ بِاسْتِعْمَالِ الرَّمْزَيْنِ < ، >

قَارِنِ بَيْنَ 785 وَ 924

قَارِنِ بَيْنَ 876 وَ 849

قَارِنِ بَيْنَ 637 وَ 634

أَكْبَرُهُمَا هُوَ الَّذِي رَقْمُ  
مَائَاتِهِ أَكْبَرُ



أَكْبَرُهُمَا هُوَ الَّذِي رَقْمُ  
عَشْرَاتِهِ أَكْبَرُ

أَكْبَرُهُمَا هُوَ الَّذِي  
رَقْمُ وَحَدَاتِهِ أَكْبَرُ

924 ..... 785

849 ..... 876

634 ..... 637

2 قَارِنِ بِاسْتِعْمَالِ الرَّمْزَيْنِ < ، >

693 ..... 953

297 ..... 290

967 ..... 958

483 ..... 369

543 ..... 428

156 ..... 152

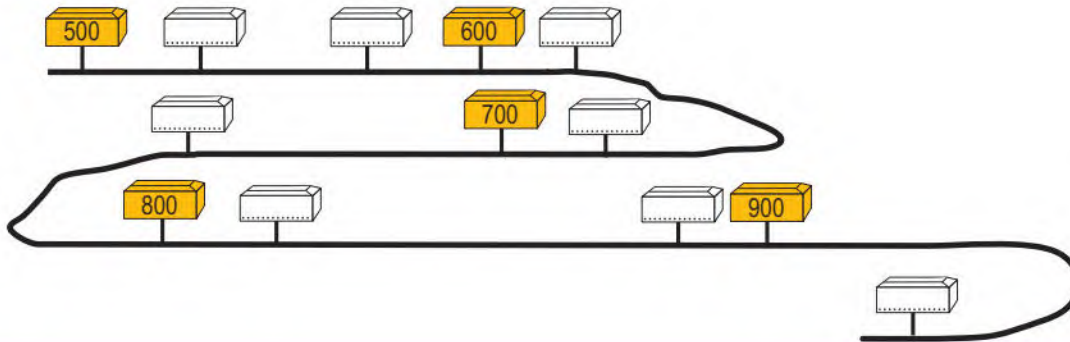
716 ..... 724

493 ..... 459

951 ..... 955

3 أَكْتُبِ الأَعْدَادَ عَلَى امْتِدَادِ الطَّرِيقِ فِي مَكَانِهَا المُنَاسِبِ .

891 756 622 952 551 573 669 834



## أَبْحَثُ

1 أَحِطْ أَصْغَرَ الأَعْدَادِ الثَّلَاثَةِ : 2 أَحِطْ أَكْبَرَ الأَعْدَادِ الثَّلَاثَةِ :

143 174 142 : 367 345 332 : 999 922 854 : 724 578 759

861 725 978 : 281 89 98 : 99 922 854 : 143 174 142



## أَتَمَّرْنُ

1 اشْتَرَى أَيْمَنُ عُلْبَةَ أَقْلَامِ التَّلْوِينِ فِيهَا 12 قَلَمًا،

وَاشْتَرَتْ أُخْتُهُ الْكُبْرَى ضِعْفَ ذَلِكَ .

كَمْ قَلَمًا يَمْلِكُ أَيْمَنُ وَأُخْتُهُ ؟

الْمَرْحَلَةُ الْأُولَى :

كَمْ قَلَمًا اشْتَرَتْ أُخْتُ أَيْمَنُ ؟

اشْتَرَتْ أُخْتُ أَيْمَنُ الْكُبْرَى ضِعْفَ الْعَدَدِ  
تَمْلِكُ أُخْتُ أَيْمَنُ الْكُبْرَى ..... قَلَمًا .

## اُكْتُبِ الْمَعْلُومَاتِ

الْمَرْحَلَةُ الثَّانِيَّةُ :

كَمْ قَلَمًا يَمْلِكُ أَيْمَنُ وَأُخْتُهُ ؟

## اُكْتُبِ الْمَعْلُومَاتِ

يَمْلِكُ أَيْمَنُ .....  
تَمْلِكُ أُخْتُ أَيْمَنُ .....  
يَمْلِكُ أَيْمَنُ وَأُخْتُهُ ..... قَلَمًا .

2 أَهَدَتْ إِيْمَانُ لِأَيْمَنُ 15 صُورَةً، وَأَهْدَى لَهُ صَدِيقُهُ رَائِدُ 27 صُورَةً. كَمْ صُورَةً

أَصْبَحَ لَدَى أَيْمَنُ ؟



زَيْنَ رَائِدِ الْقِسْمِ بِتَعْلِيْقِ 5 صُورٍ أَعْلَى السَّبُّورَةِ .

مَا هُوَ عَدَدُ الصُّورِ الَّتِي بَقِيَتْ لَهُ ؟

## أَبْحَثُ

اِتَّقَطَ أَمِينُ 37 حَبَّةَ لَوْزٍ، وَالتَّقَطَ رَائِدُ 14 حَبَّةً فَقَطُ .

أَعْطَى أَمِينُ لِصَدِيقِهِ رَائِدَ حَبَّاتِ لَوْزٍ، فَأَصْبَحَ لَدَى رَائِدِ 25 حَبَّةً .

كَمْ حَبَّةَ لَوْزٍ أَعْطَى أَمِينُ لِرَائِدِ ؟

أَحْسِبْ عَدَدَ حَبَّاتِ اللُّوزِ الَّتِي يَمْلِكُهَا أَمِينُ وَرَائِدُ مَعًا .



## أَتَمَّرْنِ

1 اَرِبْطُ كُلَّ حَدَثٍ بِالْمُدَّةِ الزَّمَنِيَّةِ الَّتِي اسْتَعْرَقَهَا .

حَضَرْتُ عُرْسَ خَالَتِي . - شَهْرٌ

زُرْتُ جَدَّتِي فِي الْعُطْلَةِ الشَّتَوِيَّةِ وَبَقَيْتُ عِنْدَهَا . - يَوْمٌ

بَقِيَ جَدِّي فِي الْحَجِّ . - سَنَةٌ

دَرَسْتُ فِي الْقِسْمِ الْأَوَّلِ . - أُسْبُوعٌ

2 أَحِطِ الْجِهَازَ الَّذِي لَا يَضُمُّ سَاعَةً .



3 ضَعُ إِشَارَةَ « X » أَمَامَ الْأَحْدَاثِ الْمُتَعَاقِبَةِ :

( ) - احْتِفَالِي بِعِيدِ مِيلَادِي كُلِّ سَنَةٍ .

( ) - عَوَدْتِي إِلَى الْمَدْرَسَةِ، وَدُخُولُ أَخِي الصَّغِيرِ إِلَى الرَّوْضَةِ .

( ) - ذَهَابُ جَدِّي إِلَى الْحَجِّ وَاحْتِفَالُنَا بِعِيدِ الْأَضْحَى

( ) - حُلُولُ اللَّيْلِ ثُمَّ إِشْرَاقَةُ الشَّمْسِ

أَبْحَثْ أَعَدَدْتُ لِنَفْسِيكَ بَرْنَامَجًا خَاصًّا بِيَوْمِ عُطْلَةِ نِهَائَةِ الْأُسْبُوعِ، فَقَسَّمْتَهُ إِلَى

فَتْرَتَيْنِ قَبْلَ الْغَدَاءِ وَثَلَاثَ فَتْرَاتٍ بَعْدَ الْغَدَاءِ : اعْرِضْ عَلَيْنَا هَذَا الْبَرْنَامَجَ .

## أَتَمَّرَنَّ

1 هَذَا جَدْوَلُ شَهْرِ جَانِفِي 2017

الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس	الجمعة	السبت
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

لَوْنٌ بِالْأَخْضَرِ كُلَّ يَوْمِ جُمُعَةٍ مِنْ هَذَا الشَّهْرِ،  
لَوْنٌ بِالْأَزْرَقِ الْأُسْبُوعَ الثَّانِي مِنْ هَذَا الشَّهْرِ.

أَكْمِلِ الْعِبَارَةَ : الْأُسْبُوعُ الرَّابِعُ يَبْدَأُ يَوْمَ الْأَحَدِ 22، وَيَنْتَهِي يَوْمَ .....

2 أَكْمِلْ مَا يَأْتِي بِاسْتِعْمَالِ جَدْوَلِ شَهْرِ جَانِفِي 2017 .

يُوَافِقُ 24 جَانِفِي 2017 يَوْمَ .....

يُوَافِقُ 2 فَيْفْرِي 2017 يَوْمَ .....

تَذْهَبُ حَنِينٌ لِرِزْيَارَةِ جَدَّتِهَا يَوْمَ 2 جَانِفِي 2017 وَتَعُودُ السَّبْتِ الْمُقْبِلِ .

أَكْتُبْ تَارِيخَ عَوْدَتِهَا .....

## أَبْحَثْ

جويلية 2017

الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس	الجمعة	السبت
2	1					
9	8	7	6	5	4	3
16	15	14	13	12	11	10
23	22	21	20	19	18	17
30	29	28	27	26	25	24
						31

عُطْلَةٌ لَيْلَى مِنْ 2 جَوِيلِيَّةٍ إِلَى 11 جَوِيلِيَّةٍ .

عُطْلَةٌ رَائِدٍ مِنْ 14 جَوِيلِيَّةٍ إِلَى 25 جَوِيلِيَّةٍ .

أَكْمِلْ مَا يَأْتِي :

عَدَدُ أَيَّامِ عُطْلَةِ لَيْلَى هُوَ ..... أَيَّامٌ .

عَدَدُ أَيَّامِ عُطْلَةِ رَائِدٍ هُوَ ..... يَوْمًا .

أَيُّ الْعُطْلَتَيْنِ أَطْوَلُ ؟

## أَتَمَّرْن

1 يُعْطِي الجَدْوَلُ عَدَدَ الأَهْدَافِ المُسَجَّلَةِ فِي كُلِّ مُبَارَاةٍ مِنْ مُبَارَاةَاتِ كُرَةِ السَّلَّةِ لِأَرْبَعَةِ فِرَقٍ رِيَاضِيَّةٍ مِنَ الذُّكُورِ وَالإِنَاثِ فِي مَدْرَسَتِنَا .

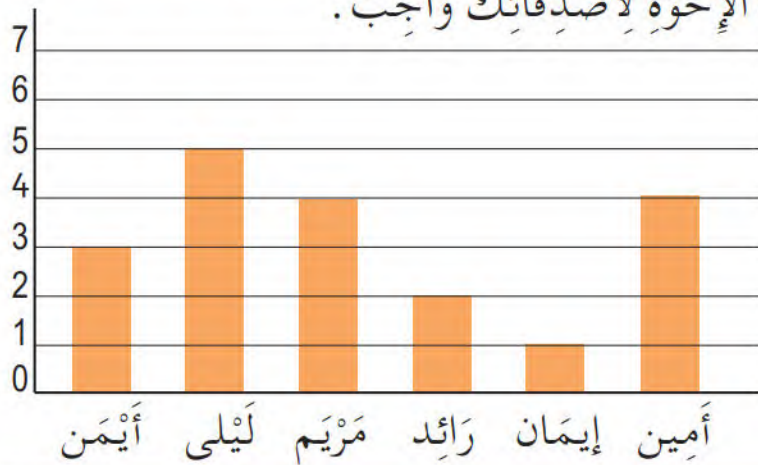


الْوَفَاقُ	الأَمَلُ	المُجْتَهِدُونَ	النُّجُومُ	إِسْمُ الفَرِيقِ
24	41	38	35	إِنَاثٌ
53	39	28	17	ذُكُورٌ

لَا حِظَّ الجَدْوَلِ وَأَجِبْ عَنِ الأَسْئَلَةِ .

- 1- كَمْ هَدَفًا سَجَّلَ فَرِيقُ النُّجُومِ لِلبِنَاتِ ؟ ..... هَدَفًا
- 2- مَا هُوَ عَدَدُ كُلِّ الأَهْدَافِ الَّتِي سَجَّلَهَا فَرِيقُ النُّجُومِ ؟ ..... هَدَفًا
- 3- مَنْ هُوَ الفَرِيقُ الَّذِي سَجَّلَ أَكْبَرَ عَدَدٍ مِنَ الأَهْدَافِ ؟ هُوَ فَرِيقُ .....
- 4- مَنْ هُوَ الفَرِيقُ الَّذِي سَجَّلَ 41 هَدَفًا ؟ هُوَ فَرِيقُ .....

2 لَاحِظْ هَذَا البَيَانَ الَّذِي يُبَيِّنُ عَدَدَ الإِخْوَةِ لِأَصْدِقَائِكَ وَأَجِبْ .



- 1- مَا هُوَ عَدَدُ إِخْوَةِ أَيْمَنَ ؟
- 2- مَنْ لَهُ أَقَلُّ عَدَدٍ مِنَ الإِخْوَةِ ؟
- 3- كَمْ عَدَدُ إِخْوَةِ أَمِينِ ؟
- 4- مَنْ لَهُمَا نَفْسُ العَدَدِ مِنَ الإِخْوَةِ ؟

## أَبْحَثْ

اسْتَعْمِلِ البَيَانَ السَّابِقَ لِمَعْرِفَةِ :

عَدَدِ كُلِّ إِخْوَةِ أَيْمَنَ وَلَيْلَى .

عَدَدِ كُلِّ إِخْوَةِ أَصْدِقَائِكَ السِّتَةِ ؟



## مُقَارَنَةُ كُتَلٍ

الْمَرْجِعُ : الصَّفْحَةُ رَقْمٌ 101 مِنْ كِتَابِ التَّلْمِيذِ .

## أَتَمَّرْنِ

1 أَكْمِلْ تَرْتِيبَ الْأَشْيَاءِ بِتَرْقِيمِهَا مِنْ الْأَخْفِ إِلَى الْأَثْقَلِ :

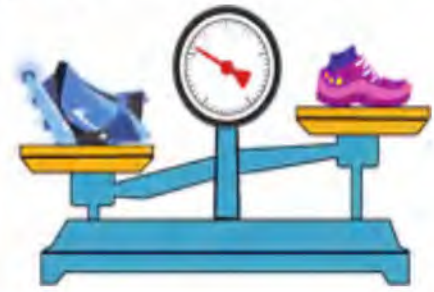
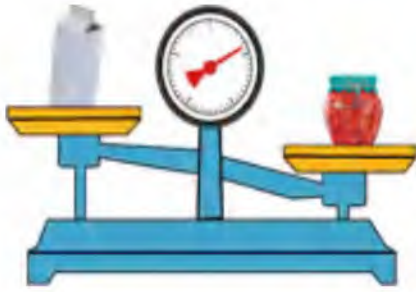









2 أَحِطِ الشَّيْءَ الْأَثْقَلَ فِي كُلِّ حَالَةٍ :



3 ضَعِ الْإِشَارَةَ « X » فِي الْمَكَانِ الْمُنَاسِبِ .

 لا

 نعم

 لا

 نعم

 لا

 نعم

 نعم

الْكِتَابُ أَثْقَلُ مِنَ الْكُرَّاسِ ؟

الْكِتَابُ أَخْفَى مِنَ الْكُرَّاسِ الثَّلَاثَةِ ؟

## أَبْحَثْ

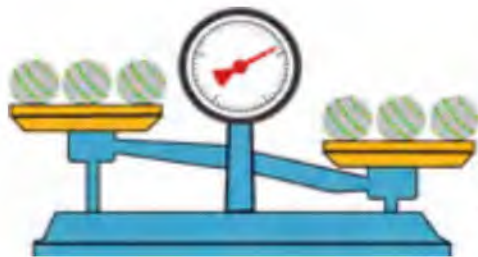
الْبَحْثُ عَنِ كُرَّةِ التَّنِيسِ غَيْرِ الصَّالِحَةِ

هَذِهِ 6 كُرَاتِ تِنِيسٍ ، وَاحِدَةٌ مِنْهَا غَيْرُ صَالِحَةٍ لِخَفَّتْهَا ،

• أَحِطِ الْكَفَّةَ الَّتِي فِيهَا الْكُرَّةُ غَيْرُ الصَّالِحَةِ .

• تَعَرَّفْتُ لَيْلَى عَلَى الْكُرَّةِ غَيْرِ الصَّالِحَةِ بِطَرِيقَتِهَا الْخَاصَّةِ

كَيْفَ تَتَعَرَّفُ عَلَيْهَا أَنْتَ أَيْضًا ؟



## أَتَمَّرُنْ

1 أكتب الأعداد الآتية على الشريط العددي :

696 ، 706 ، 709 ، 732 ، 700 ، 722 ، 714 ، 725 ، 687 ، 719 .

686	.....	688	689	.....	.....	.....	693	694	.....	.....
										679
.....	707	.....	705	704	.....	.....	.....	.....	699	698
.....										
710	711	.....	.....	.....	715	.....	717	.....	.....	720
										721
.....	.....	.....	729	728	.....	.....	.....	724	723	.....

2 لَوْنُ بِالْأَخْضَرِ الأَعْدَادَ الأَكْبَرَ مِنْ 756 :

(758) (932) (793) (861) (749)

(765) (598) (738) (813) (456)

3 أكتب العدَدَ :

لأحقُّ العدَدِ

159 &lt; .....

639 &lt; .....

799 &lt; .....

المَحْضُورُ بَيْنَ العَدَدَيْنِ

349 &lt; ..... &lt; 351

279 &lt; ..... &lt; 281

569 &lt; ..... &lt; 571

سَابِقُ العَدَدِ

..... &lt; 230

..... &lt; 750

..... &lt; 900

## أَبْحَثْ



أكتب على كل قميص عددًا يحمله عددًا يتكوّن

من الأرقام 2 و4 و5 ولا تُكرّر كتابته على قميص آخر.

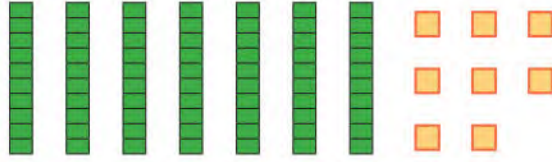
## وَضْعُ عَمَلِيَّةِ الطَّرْحِ

الْمَرْجِعُ : الصَّفْحَةُ رَقْمُ 104 مِنْ كِتَابِ التَّلْمِيذِ .

## أَتَمَّرَنَّ

1 تَسْحَبُ سَعَادٌ 3 عَشْرَاتٍ وَ 4 وَحَدَاتٍ مِنَ الْعَدَدِ 78 .  
مَا هُوَ الْبَاقِي ؟

الْوَحَدَاتُ	الْعَشْرَاتُ
.....	.....
.....	.....
.....	.....



$$78 - 34 = \dots\dots\dots$$

2 أَكْمِلْ وَاحْسِبِ الطَّرْحَ :

$$59 - 24 = \dots\dots\dots$$

$$\begin{array}{r} \text{ع} \quad \text{و} \\ \cdot \quad \cdot \\ - \\ \cdot \quad \cdot \\ \hline = \dots\dots\dots \end{array}$$

$$47 - 35 = \dots\dots\dots$$

$$\begin{array}{r} \text{ع} \quad \text{و} \\ \cdot \quad \cdot \\ - \\ \cdot \quad \cdot \\ \hline = \dots\dots\dots \end{array}$$

$$79 - 41 = \dots\dots\dots$$

$$\begin{array}{r} \text{ع} \quad \text{و} \\ \cdot \quad \cdot \\ - \\ \cdot \quad \cdot \\ \hline = \dots\dots\dots \end{array}$$

3 أَنْجِزْ عَمَلِيَّاتِ الطَّرْحِ :

$$\begin{array}{r} 6 \quad 4 \\ - \\ 5 \quad 1 \\ \hline = \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \quad 5 \\ - \\ 2 \quad 2 \\ \hline = \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \quad 6 \\ - \\ 4 \quad 0 \\ \hline = \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \quad 9 \\ - \\ 3 \quad 7 \\ \hline = \dots\dots\dots \end{array}$$

## أَبْحَثُ

1 تَمَلِكُ إِيمَانُ صُنْدُوقًا فِيهِ 45 جَزْرَةً .

أَطْعَمَتْ مِنْهُ أَرْنَبَهَا، فَبَقِيَتْ 13 جَزْرَةً . كَمْ مِنْ جَزْرَةٍ أَكَلِ الْأَرْنَبُ ؟

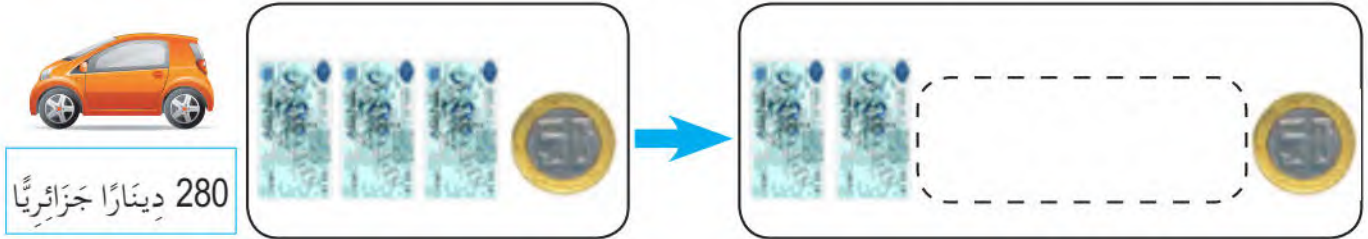
2 يَقْفِزُ أَرْنَبُ إِيمَانٍ إِلَى الْأَمَامِ خُطْوَتَيْنِ، وَيَتَرَجَعُ إِلَى الْخَلْفِ خُطْوَةً .

مَا هُوَ الْمَوْضِعُ الَّذِي يَتَوَقَّفُ عِنْدَهُ بَعْدَ 9 خُطَوَاتٍ ؟



## أَتَمَّرْنُ

1 مَعَ أَمِينِ 3 أَوْرَاقٍ مِنْ فِئَةِ 100 دِينَارٍ وَقِطْعَةٍ مِنْ فِئَةِ 50 دِينَارًا .  
شَكِّلْ مَعَ أَمِينِ الْمَبْلُغَ اللَّازِمَ لِدَفْعِ ثَمَنِ السَّيَّارَةِ الصَّغِيرَةِ .



2 أَنْجِزِ الْعَمَلِيَّاتِ وَتَحَقَّقْ بِالْجَمْعِ كَمَا فِي الْمِثَالِ :

$$\begin{array}{r} 72 \\ - 57 \\ \hline \end{array} \quad + \quad \begin{array}{r} \dots\dots\dots \\ \dots\dots\dots \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 61 \\ - 34 \\ \hline \end{array} \quad + \quad \begin{array}{r} \dots\dots\dots \\ \dots\dots\dots \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 53 \\ - 27 \\ \hline 26 \end{array} \quad \begin{array}{r} 26 \\ + 27 \\ \hline 53 \end{array}$$

3 أَرْفِقْ كُلَّ وَضْعِيَّةٍ بِالْعَمَلِيَّةِ الْمُنَاسِبَةِ، وَأَكْمِلِ الْحِسَابَ :



لَمْ يَبْقَ  
سِوَى 3  
حَلْوَيَاتٍ

مَا هُوَ عَدَدُ الْحَلْوَيَاتِ النَّاقِصَةِ ؟

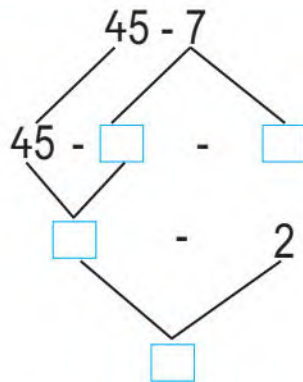
$$\begin{array}{l} 50 - 3 \\ 95 + 39 \\ 50 + 3 \\ 95 - 39 \end{array}$$

يُوجَدُ فِي حَافِظَةِ مَرْيَمَ 95 دِينَارًا .  
أَخْرَجَتْ مِنْهَا 39 دِينَارًا لِشِرَاءِ لُعْبَةٍ .  
كَمْ بَقِيَ فِي حَافِظَةِ مَرْيَمَ ؟

.....

.....

أَبْحَثُ أَكْمِلِ التَّفْكِيكَ



## أَجْسَامٌ تَطْفُو وَأُخْرَى تَغُوصُ

الْمَرْجِعُ : الصَّفْحَتَانِ : 102 - 106 مِنْ كِتَابِ التَّلْمِيذِ .

## أَتَمَّرْنُ

1 ضَعْ إِشَارَةَ « X » فِي الْخَانَةِ الْمُنَاسِبَةِ :

تَغَيَّرَ طَعْمُ الْمَاءِ	تَغَيَّرَ لَوْنُ الْمَاءِ	الْمَحْلُولُ الْمَائِيُّ
		الْمَاءُ وَالسُّكَّرُ
		الْمَاءُ وَالْمِلْحُ
		الْمَاءُ وَغَبْرَةُ الْحَلِيبِ
		الْمَاءُ وَالذَّقِيقُ

2 ضَعْ إِشَارَةَ « + » فِي الْبِطَاقَةِ الْمُرْفَقَةِ بِالصُّورَةِ الْمُمَثِّلَةِ لِجِسْمٍ يَطْفُو .



3 أَكْمِلِ الْفَرَغَاتِ بِمَا يُنَاسِبُ : يَطْفُو - الْمَطَاطِ - ثَقِيلَةٌ - شَكْلُهَا

- تَطْفُو الْبَوَاحِرُ فَوْقَ الْمَاءِ بِفَضْلِ .....

- يَلْبَسُ الْبَحَّارُ سُرَّةَ النَّجْدَةِ كَيْ ..... فَوْقَ الْمَاءِ .

- يَسْتَعْمِلُ رِجَالُ الْحِمَايَةِ الْمَدْنِيَّةِ زَوَارِقَ مَصْنُوعَةً مِنْ .....

- تَغُوصُ بَعْضُ الْأَجْسَامِ فِي الْمَاءِ لِأَنَّهَا .....

## أَبْحَثُ

تَحَطَّمَ قَارِبُ صَيَّادٍ وَسَطَ الْبَحْرِ، فَخَافَ أَنْ يَغْرُقَ . وَكَانَتْ مَعَهُ لَوْحَةٌ خَشَبِيَّةٌ

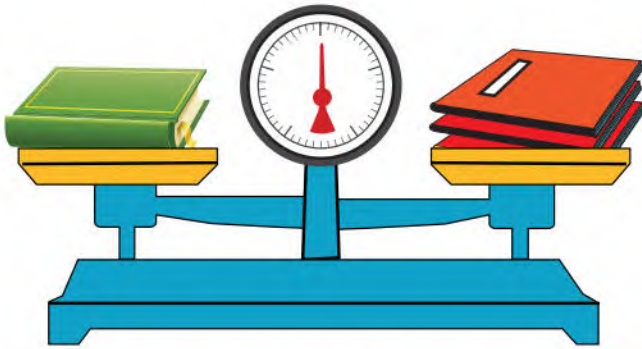
عَرِيضَةٌ . وَقَضَيْبٌ حَدِيدِيٌّ طَوِيلٌ، وَقَفَّةٌ بِلَاسْتِيكِيَّةٌ . فِي نَظْرِكَ بِمَ سَيَسْتَعِينُ الصَّيَّادُ كَيْ

يَنْجُو مِنَ الْغَرَقِ ؟



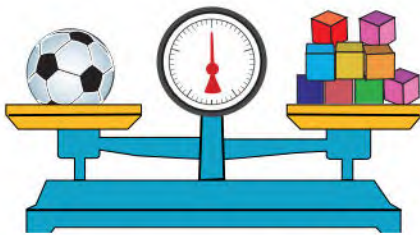
## أَتَمَّرْنُ

1 **لَا حِظِّ الْمِيزَانَ وَأَكْمِلِ الْعِبَارَةَ :** الْكِتَابُ لَهُ نَفْسُ كُتْلَةٍ ..... كَرَارِيسٍ .  
أَكْمِلِ الْجَدْوَلَ بِحَيْثُ يَكُونُ الْمِيزَانُ مُتَوَازِنًا فِي كُلِّ مَرَّةٍ .

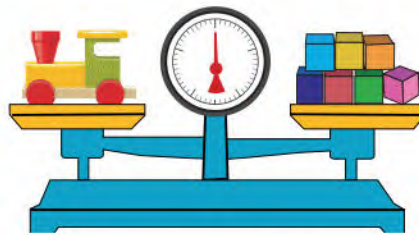


الكِفَّةُ الْأُولَى	الكِفَّةُ الثَّانِيَّةُ
كِتَابَانِ	كَرَارِيسٍ .....
3 كُتُبٍ	كَرَارِيسٍ .....
..... كُتُبٍ	15 كُرَاسًا

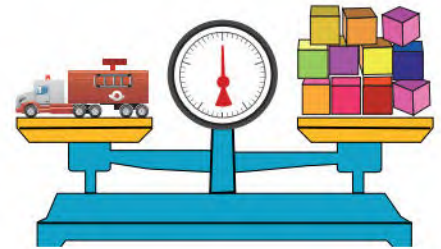
2 **1. يَزِنُ رَائِدُ أَلْعَابِهِ بِاسْتِعْمَالِ مُكْعَبَاتٍ ، سَاعِدُهُ عَلَى كِتَابَةِ النَّتَائِجِ .**



الْكَرَّةُ تَزِنُ ..... مُكْعَبَاتٍ



لُعْبَةُ سِيَّارَةِ الْمَطَافِيِّ تَزِنُ ..... مُكْعَبَاتٍ لُعْبَةُ الْجَرَّارِ تَزِنُ ..... مُكْعَبَاتٍ

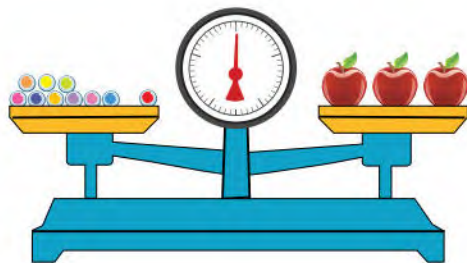


2. رَتَّبِ الْأَلْعَابَ الثَّلَاثَةَ مِنَ الْأَثْقَلِ إِلَى الْأَخْفِ .

.....	.....	.....
-------	-------	-------

## أَبْحَثُ

تَزِنُ التُّفَّاحَةَ الْوَاحِدَةَ 5 كُرِّيَّاتٍ .



أَكْمِلْ مَا يَأْتِي بِالْعَدَدِ الْمُنَاسِبِ .  
عَدَدُ التُّفَّاحَاتِ فِي الْكِفَّةِ الْأُولَى ..... ، وَعَدَدُ الْكُرِّيَّاتِ  
فِي الْكِفَّةِ الثَّانِيَّةِ .....

يَلْزَمُ ..... كُرِّيَّاتٍ كَيْ يَتَوَازَنَ الْمِيزَانُ .

## أَتَمَّرْنُ

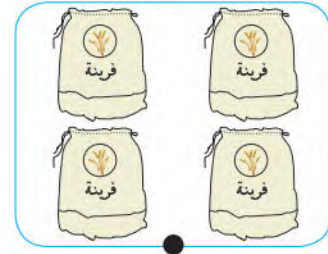
1 عَبِّرْ بِكَيْفَيْتَيْنِ عَنْ عَدَدِ الْحَقَائِبِ



● بِاسْتِعْمَالِ الْجَمْعِ : .....

● بِاسْتِعْمَالِ الضَّرْبِ : .....

2 أَرْبِطْ كُلَّ مَجْمُوعَةٍ بِالْعِبَارَةِ الْمُنَاسِبَةِ، وَأَكْمِلِ الْحِسَابَ :

4 أَوْرَاقٍ مِنْ فِئَةِ 100 دِينَارٍ .  
الْمَبْلَغُ الْإِجْمَالِيُّ : ..... دِينَارٍ .4 أَكْيَاسٍ ذَاتِ 25 كِيلُوغَرَامًا مِنَ الْفَرِينَةِ .  
وَزْنُ الْفَرِينَةِ : ..... كِيلُوغَرَامٍ .3 أَفْوَاجٍ مِنْ 3 أَطْفَالٍ  
عَدَدُ كُلِّ الْأَطْفَالِ : ....

3 رَمَى رَائِدٌ 3 قِطْعَ نَرْدٍ، فَتَحَصَّلَ عَلَى الْوَجْهِ الَّذِي يَحْمِلُ 5 نَقْطٍ .



عَدَدُ كُلِّ النُّقْطِ : ..... نَقْطَةً .

## أَبْحَثُ

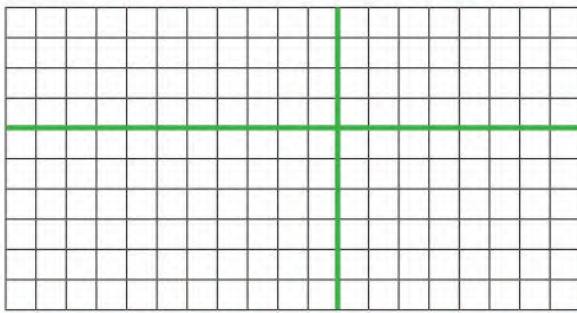
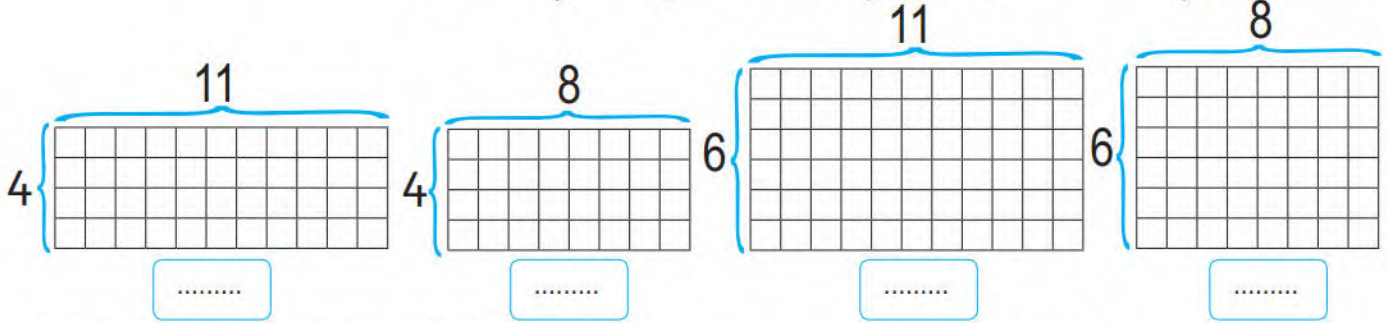
تَعْدَادُ التَّلَامِيذِ فِي مَدْرَسَتِنَا 70 تِلْمِيذًا .  
يُوجَدُ فِي الْمَطْعَمِ الْمَدْرَسِيِّ 9 طَاوِلَاتٍ ذَاتِ 8 أَمَاكِنَ .  
مَا هُوَ عَدَدُ الْأَمَاكِنِ الْمُتَوَفَّرَةِ ؟ .....  
هَلْ تَبْقَى أَمَاكِنُ شَاغِرَةٌ ؟ .....

## ضَرْبُ عَدَدَيْنِ (1)

الْمَرْجِعُ : الصَّفْحَةُ رَقْمُ 120 مِنْ كِتَابِ التَّلْمِيذِ .

أَتَمَّرُنْ

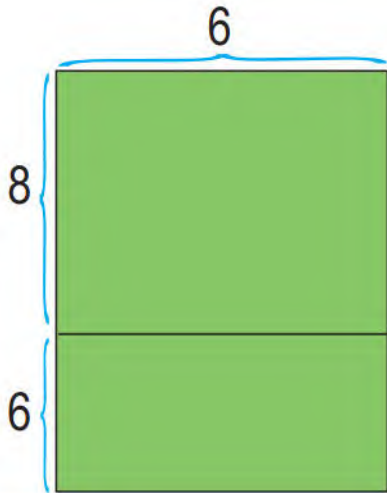
1 (1) أَوْجِدْ عَدَدَ الْمُرَبَّعَاتِ فِي كُلِّ مَرْصُوفَةٍ وَاكْتُبِ النَّتِيْجَةَ .



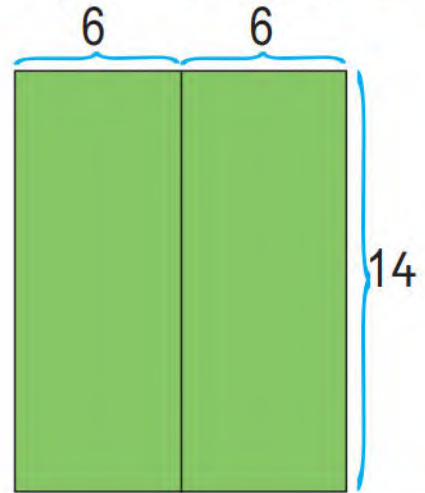
2) ضَعِ الْمَصْفُوفَاتِ جَنْبًا إِلَى جَنْبِ .  
أَوْجِدْ عَدَدَ الْمُرَبَّعَاتِ فِي الْمَصْفُوفَةِ  
الْكَبِيرَةِ دُونَ إِعَادَةِ عَدِّ الْمُرَبَّعَاتِ .

.....

2 (2) ارْسُمِ الْمُرَبَّعَاتِ فِي الْمَرْصُوفَتَيْنِ وَقَارِنْ :



..... = .....



..... = .....

أَبْحَثْ  
لِحِسَابِ  $21 \times 9$ ، اسْتَعْمَلْتِ مَرِيْمُ التَّقْطِيعَ الْمُقَابِلَ .  
مَا هُوَ عَدَدُ كُلِّ الْمُرَبَّعَاتِ ؟



..... = .....

## أَتَمَّرْنِ

1 لَوْنٌ بِالْأَزْرَقِ الْبَطَاقَاتِ الدَّالَّةِ عَلَى الْمَاءِ فِي حَالَتِهِ الصَّلْبَةِ

مَاءُ الشَّلَالِ

بِرُكَّةٍ مَاءٍ فِي لَيْلَةٍ مِنْ لَيَالِي الشِّتَاءِ

مَاءُ الْبُئْرِ

الْمَاءُ فِي مَغَارَةٍ جَبَلٍ مُغَطَّى بِالثَّلْجِ

2 لَوْنٌ بِالْأَصْفَرِ بِطَاقَاتِ السَّوَائِلِ، وَاشْطَبَتْ تِلْكَ السَّوَائِلُ الَّتِي لَا تَتَجَمَّدُ :

الْعَسَلُ

الْمِلْحُ

الرُّبْدَةُ

الْحَلِيبُ

مَاءُ الْبَحْرِ

الزَّيْتُ

الْعَصِيرُ

3 أَكْمِلِ الْفَرَغَاتِ بِمَا يُنَاسِبُ :

– يَذُوبُ الثَّلْجُ عِنْدَ تَعَرُّضِهِ ..... وَيَتَحَوَّلُ إِلَى .....

– عِنْدَ انْصِهَارِ الْجَلِيدِ نَتَحَصَّلُ عَلَى .....

– يَنْصَهَرُ الْحَلِيبُ الْمُتَجَمِّدُ وَنَتَحَصَّلُ عَلَى .....

– تُذِيبُ الْأُمُّ الشُّكُولَاطَةَ لِتَتَحَصَّلَ عَلَى ..... سَائِلَةٍ .

## أَبْحَثْ

نَسَيْتُ كُوبَ حَلِيبٍ دَاخِلَهُ مِلْعَقَةٌ صَغِيرَةٌ فِي مُجْمَدِ الثَّلَاجَةِ، مُدَّةَ يَوْمٍ

كَامِلٍ ثُمَّ فَتَحْتُ الْمُجْمَدَ . مَاذَا لَاحَظْتُ ؟

أَرَدْتُ اسْتِعْمَالَ الْمِلْعَقَةِ الصَّغِيرَةِ، فَمَاذَا سَتَفْعَلُ ؟

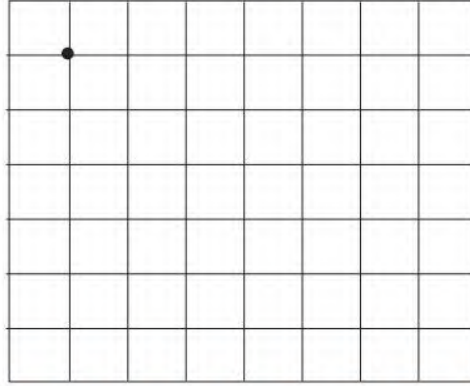
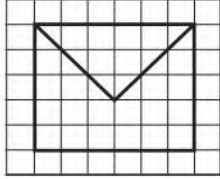
## تَكْبِيرُ رَسْمٍ عَلَى مَرْصُوفَةٍ

الْمَرْجِعُ : الصَّفْحَةُ رَقْمٌ 113 مِنْ كِتَابِ التَّلْمِيذِ .

أَتَمَّرُنْ

1 أُرْسِمُ عَلَى الْمَرْصُوفَةِ الْيُمْنَى تَكْبِيرًا لِلنَّمُودَجِ انْطِلَاقًا مِنَ النُّقْطَةِ السَّوْدَاءِ .

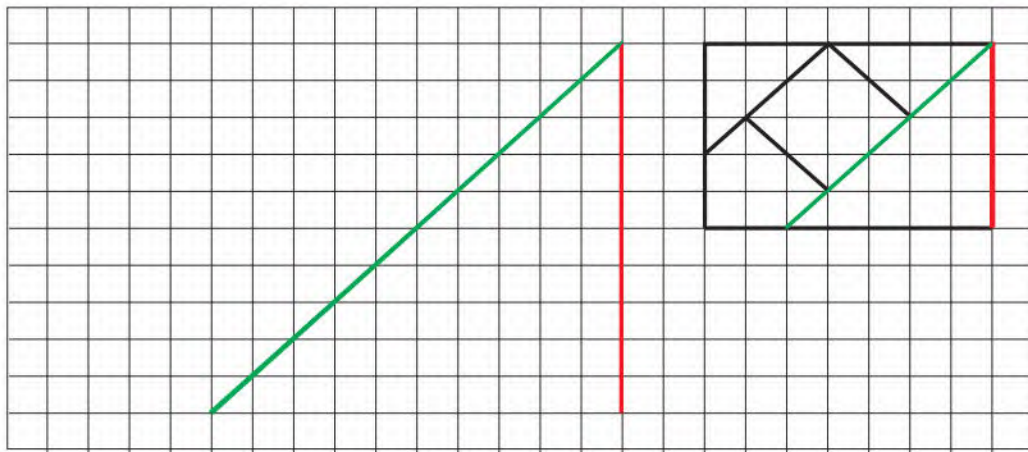
نَمُودَجٌ



2 تُرِيدُ حَنِينٌ تَكْبِيرَ الشَّكْلِ 3 مَرَّاتٍ . فَبَدَأَتْ بِرَسْمِ الْقِطْعَةِ الْحُمْرَاءِ . أَكْمِلِ التَّكْبِيرَ .

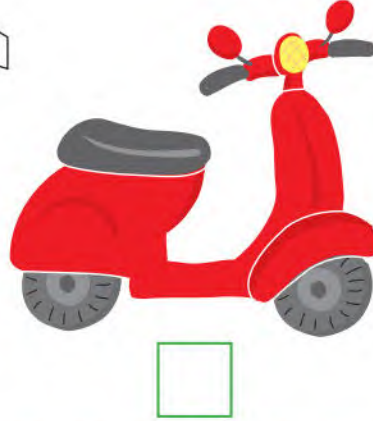
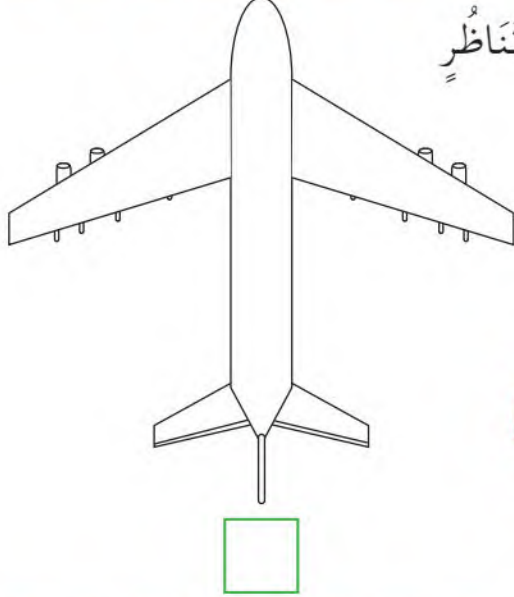


أَبْحَثُ اِكْتَشِفْ كَمْ مَرَّةً يُرِيدُ رَائِدٌ تَكْبِيرَ الشَّكْلِ وَأَكْمِلْهُ .



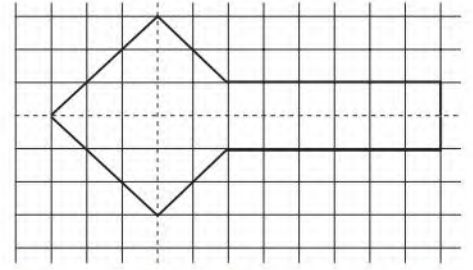
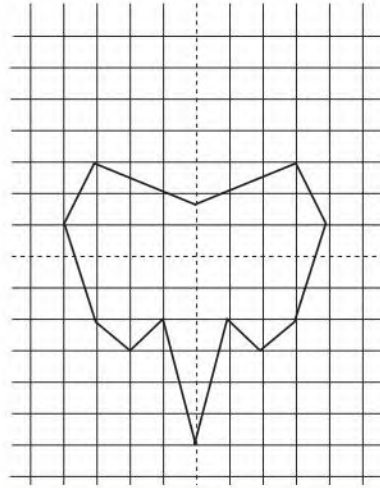
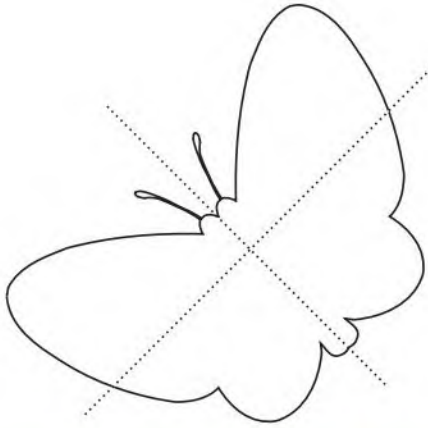
## أَتَمَّرْنُ

1 ضع الإشارة (X) أسفل الرسم الذي يقبل محور تناظر



2 كلٌّ مِنْ هَذِهِ الْأَشْكَالِ لَهُ مَحَوِّرُ تَنَاظِرٍ .

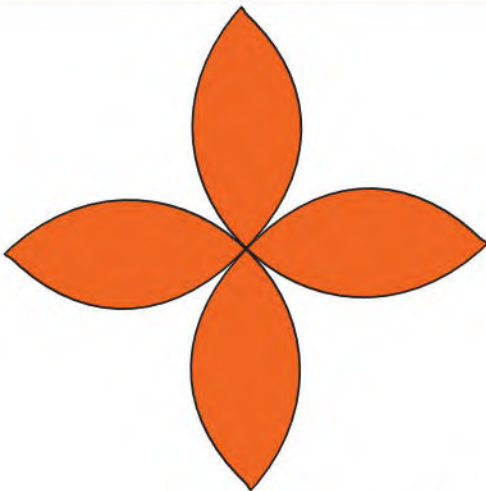
تَعَرَّفْ عَلَيْهِ وَلَوْنُهُ بِالْأَحْمَرِ .



## أَبْحَثُ

عَدَدُ مَحَاوِرِ تَنَاظِرِ هَذَا الشَّكْلِ هُوَ .....

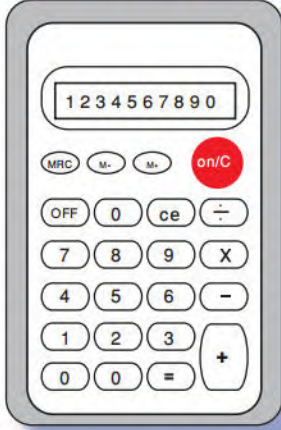
أُرْسِمَهَا .

أُنْقِلِ الشَّكْلَ بِاسْتِعْمَالِ الْوَرَقِ الشَّفَافِ ،  
وَتَحَقَّقْ بِالْطِّيِّ .

## الْحَاسِبَةُ (1)

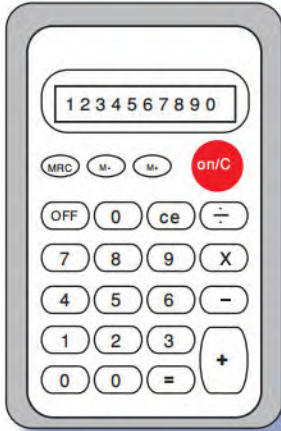
الْمَرْجِعُ : الصَّفْحَةُ رَقْمٌ 116 مِنْ كِتَابِ التَّلْمِيذِ .

أَتَمَّرْنُ



1 أَحْسِبِ الْجَدَاءَ  $87 \times 9$  بِاسْتِعْمَالِ الْحَاسِبَةِ  
دُونَ اسْتِعْمَالِ اللَّمْسَةِ X

$$87 \times 9 = \dots\dots\dots$$



2 أَظْهِرِ الْعَدَدَ 76 عَلَى شَاشَةِ الْحَاسِبَةِ .  
غَيْرَ مَا هُوَ ظَاهِرٌ عَلَى الشَّاشَةِ بِإِجْرَاءِ عَمَلِيَّاتٍ  
تَحْصُلُ بِهَا عَلَى عَدَدٍ رَقْمَاهُ مُتَسَاوِيَانِ 77 أَوْ 66 .

3 عَيِّنِ الْحِسَابَ الصَّحِيحَ

$$89 \times 9 = \dots\dots\dots$$

180

801

108

$$107 \times 9 = \dots\dots\dots$$

535

963

935

نَقْرَ أَمِينٍ مَرَّةً وَاحِدَةً عَلَى كُلِّ مِنَ اللَّمَسَاتِ الْآتِيَةِ لِحَاسِبَتِهِ :

أَبْحَثُ

= + - 1 3 4 7 8

فَتَحْصَلْ عَلَى النَّتِيْجَةِ 111 .

أَبْحَثْ عَنِ التَّرْتِيبِ الَّذِي اتَّبَعَهُ أَمِينٌ عِنْدَ النَّقْرِ عَلَى اللَّمَسَاتِ .  
أَكْتُبِ الْعَمَلِيَّةَ :

$$\dots\dots\dots = 111$$

## أتمرن

1 لَوْنِ البِطَاقَاتِ الدَّالَّةِ عَلَى أَشْيَاءٍ مَمْلُوءَةٍ بِالهَوَاءِ :

زُجَاجُ النَّافِذَةِ

بَرْمِيلٌ بِلَاسْتِيكِي

صُخُورُ الجَبَلِ

أَوْرَاقُ الأشْجَارِ

حُجْرَةُ الدَّرْسِ

الْمِزْهَرِيَّةُ

2 ضَعِ الإِشَارَةَ « X » فِي الدَّائِرَةِ الْمُزْفَقَةِ بِالصُّورَةِ الدَّالَّةِ عَلَى أَنَّ الهَوَاءَ يُحَرِّكُ الأَشْيَاءَ .



## أبحثُ

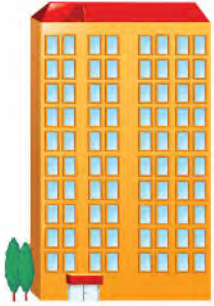


قَبْلَ انْطِلاقِ سِبَاقِ الدَّرَاجَاتِ، أَخْبَرَ المُدَرِّبُ المُشَارِكِينَ أَنَّ السَّبَاقَ سَيَكُونُ صَعْبًا بِسَبَبِ قُوَّةِ الرِّيحِ .  
إِشْرَحْ لِمَاذَا ؟

## ضَرْبُ عَدَدَيْنِ (2)

الْمَرْجِعُ : الصَّفْحَةُ رَقْمٌ 116 مِنْ كِتَابِ التَّلْمِيذِ .

أَتَمَّرُنْ



1 أَحْسِبْ عَدَدَ النُّوَافِدِ فِي الْعِمَارَةِ .

$$\dots + \dots + \dots + \dots + \dots + \dots + \dots + \dots = \dots$$

$$8 \times \dots = \dots$$

2 أَحْسِبْ عَدَدَ التَّلَامِيذِ الْكَشَّافَةِ .



$$6 + \dots + \dots + \dots = 4 + \dots + \dots + \dots + \dots + \dots = \dots$$

$$\dots \times \dots = \dots \times \dots = \dots$$

3 أَحِطْ مَا يُنَاسِبُ عَدَدَ النُّجُومِ .



$$4 \times 6$$

$$6 + 6 + 6 + 6$$

$$6 \times 4$$

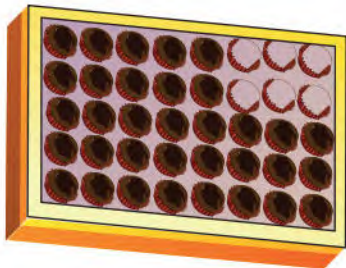
$$24$$

$$42$$

$$6 + 4$$

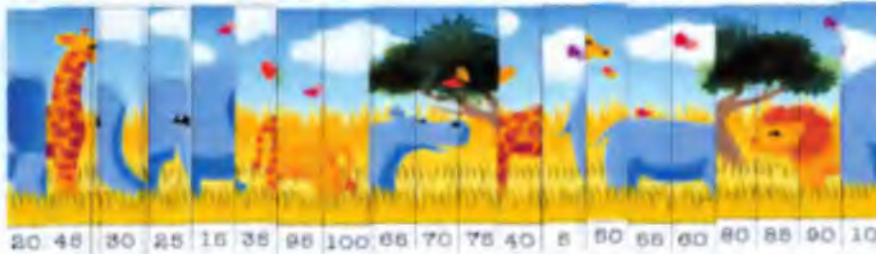
$$4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4$$

أَبْحَثْ



يُحَضِّرُ الْحَلَوِيَّاتِي عُلْبَ شُوكُولَاطَا لِيَبِيعَهَا يَوْمَ الْعِيدِ .  
يَضَعُ فِي كُلِّ عُلْبَةٍ 8 صُفُوفٍ مِنْ 5 قِطْعٍ فِي كُلِّ صَفٍّ .  
مَا هُوَ عَدَدُ قِطْعِ الشُّوكُولَاطَا فِي الْعُلْبَةِ ؟

## أَتَمَّرْنُ



1 أَعِدْ تَرْكِيْبَ الْمُرْبِكَةِ

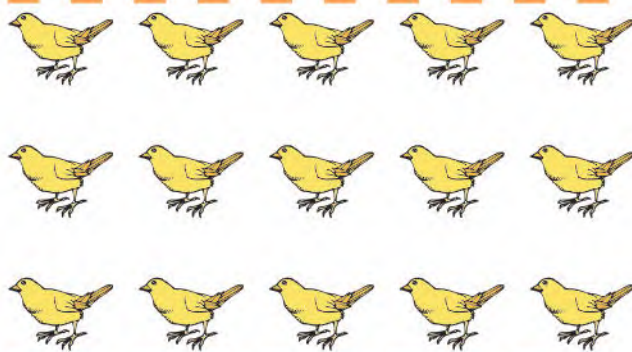
مُسْتَعْمِلًا مُتتَالِيَةَ الأَعْدَادِ .

5	.....	.....	20	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	55	.....	.....	.....	.....	80	.....	.....	.....	100
---	-------	-------	----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	----	-------	-------	-------	-------	----	-------	-------	-------	-----

2 كَتَبْ أَمِينِ قَائِمَةً مِنْ أَعْدَادٍ مَوْجُودَةٍ فِي جَدُولِ الضَّرْبِ فِي 5.

أَشْطَبْ عَلَى الأَعْدَادِ الدَّخِيلَةِ .

0	34	55	19			
15	9	45	10	60	100	25
		60				



3 أَكْمِلِ الحِسَابَ .

$$5 + 5 + 5 = \dots$$

$$3 + 3 + 3 + 3 + 3 = \dots$$

$$5 \times 3 = 3 \times 5 = \dots$$

4 يُوجَدُ فِي حَافِظَةِ مَرِيْمَ 220 دِينَارًا .

تَحَصَّلَتْ عَلَى مُكَافَأَةٍ قَدْرُهَا 3 قِطْعٍ مِنْ فِئَةِ 50 دِينَارًا .

مَا هُوَ الْمَبْلَغُ الإِجْمَالِيُّ الْمَوْجُودُ فِي حَافِظَةِ مَرِيْمَ ؟

+50			
220	.....	.....	.....

لِمَرِيْمَ ..... دِينَارًا

## أَبْحَثُ



10

50

1

أَصَابَ أَمِينُ 3 مَرَّاتٍ الْمَنْطِقَةَ الْخَضْرَاءَ وَمَرَّتَيْنِ الْمَنْطِقَةَ الزَّرْقَاءَ . وَأَصَابَتْ مَرِيْمَ مَرَّةً وَاحِدَةً الْمَنْطِقَةَ الْحُمْرَاءَ وَمَرَّتَيْنِ الْمَنْطِقَةَ الْخَضْرَاءَ . مَنْ الْفَائِزُ ؟



## أَتَمَّرْنُ

1 لَوْنُ بِنَفْسِ اللَّوْنِ الْحِسَابِ وَالتَّيَجَّةِ .

$4 \times 4$  32 40  $4 \times 10$

3 9 18  $3 \times 3$

$4 \times 7$  4 16 28

$3 \times 5$  21  $3 \times 7$  15

$4 \times 0$   $4 \times 1$  0  $4 \times 8$

27  $3 \times 1$   $3 \times 6$   $3 \times 9$

2 كَتَبَ أَمِينٌ قَائِمَةً مِنْ أَعْدَادٍ مَوْجُودَةٍ فِي جَدُولِي الضَّرْبِ فِي 3 أَوْ 4 .  
أَحِطْ بِالْأَحْمَرِ الْأَعْدَادِ الْمَوْجُودَةِ فِي جَدُولِ الضَّرْبِ فِي 3، وَبِالْأَخْضَرِ الْأَعْدَادِ الْمَوْجُودَةِ  
فِي جَدُولِ الضَّرْبِ فِي 4 .

15

12

27

16

36

28

8

55

0

9

20

40

3 أَكْتُبِ الْعَمَلِيَّةَ الْمُنَاسِبَةَ .



..... x ..... = .....



..... x ..... = .....



## أَبْحَثُ

اشْتَرَتْ مَرْيَمُ ثَلَاثَ زَهْرَاتٍ بِسِعْرِ 50 دِينَارًا لِلزَّهْرَةِ الْوَاحِدَةِ .  
مَا هُوَ الْمَبْلَغُ الَّذِي تَدْفَعُهُ مَرْيَمُ ؟

.....  
.....  
.....

تَمَنُّ الْأَزْهَارِ : ..... دِينَارًا

## أَتَمَّرْنُ

### 1 أَكْمِلْ جَدُولَ الضَّرْبِ فِي 10 :

$10 \times 0 = \dots$

$10 \times 4 = \dots$

$10 \times 8 = \dots$

$10 \times 1 = \dots$

$10 \times 5 = \dots$

$10 \times 9 = \dots$

$10 \times 2 = \dots$

$10 \times 6 = \dots$

$10 \times 10 = \dots$

$10 \times 3 = \dots$

$10 \times 7 = \dots$

### 2 أَكْمِلِ الْحِسَابَ :

$50 \times 10 = \dots$

$11 \times 10 = \dots$

$65 \times 10 = \dots$

$12 \times 10 = \dots$

$99 \times 10 = \dots$

$37 \times 10 = \dots$



### 3 يُوجَدُ فِي كُلِّ كَيْسٍ 10 حَلَوِيَّاتٍ .

مَا هُوَ عَدَدُ كُلِّ الْحَلَوِيَّاتِ ؟

### أَبْحَثُ

اِضْرِبْ كُلَّ عَدَدٍ مِنَ الْمُرَبَّعِ السَّحْرِيِّ فِي 10.

8	1	6
3	5	7
4	9	2

	90	

هَلْ حَصَلَتْ عَلَى مُرَبَّعٍ سَحْرِيِّ جَدِيدٍ ؟

## أتمرن



1 يُريد أمين شراء الدب الصغير. كل مدخراته هي قطع 10 دنانير.  
ما هو عدد القطع اللازمة لدفع ثمن اللعبة ؟  
أكمل الحساب وأجب :

$$250 = \dots \times 10 \quad 250 \text{ هو : } \dots \text{ عشرات}$$

2 استبدل 4 قطع من فئة 50 دينارًا بقطع من فئة 10 دنانير.  
أكمل : 4 قطع من فئة 50 دينارًا تساوي ..... قطعة من فئة 10 دنانير.  
أكمل الحساب وأجب :

$$4 \times 50 = \dots \times 10 \quad 4 \times 50 \text{ هو : } \dots \text{ عشرة وهو } \dots \text{ وحدة.}$$

3 أأكمل الحساب :

$$3 \times 60 = \dots \times 10 = \dots$$

$$2 \times 90 = \dots \times 10 = \dots$$

$$8 \times 40 = \dots \times 10 = \dots$$

$$7 \times 50 = \dots \times 10 = \dots$$

## أبحث

قطف بستاني 4 باقات من 20 وردة للباقة الواحدة.  
أحسب عدد كل الورود.

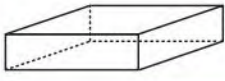
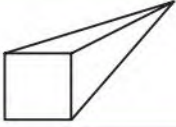
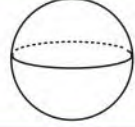
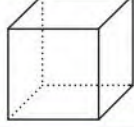


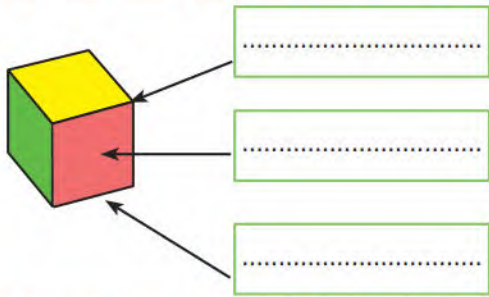
عدد كل الورود هو ..... وردة



## أَتَمَّرْنِ

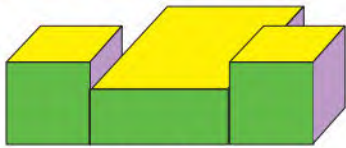
1 أكْمِلِ الْجَدْوَلَ بِوَضْعِ الْإِشَارَةِ X فِي الْمَكَانِ الْمُنَاسِبِ :

				
				بِلَاطَةٌ قَائِمَةٌ
				هَرَمٌ
				مُكَعَّبٌ
		X		كُرَةٌ

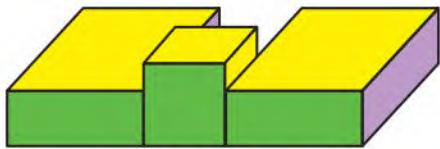


2 تَمَعَّنْ فِي الْكَلِمَاتِ : « حَرْفٌ، رَأْسٌ، وَجْهٌ »

أَكْتُبْ كُلَّ كَلِمَةٍ فِي الْبِطَاقَةِ الْمُنَاسِبَةِ .



الشكل 1



الشكل 2

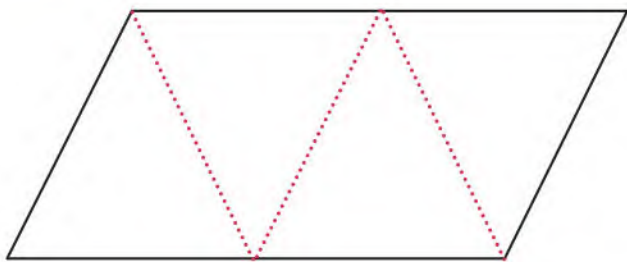
3 تَعَرَّفْ عَلَيَّ :

أَتَكُونُ مِنْ بِلَاطَتَيْنِ قَائِمَتَيْنِ وَمُكَعَّبٍ .

أَنَا الشَّكْلُ .....

أَتَكُونُ مِنْ مُكَعَّبَيْنِ وَبِلَاطَةٍ قَائِمَةٍ .

أَنَا الشَّكْلُ .....



أَبْحَثُ أَنْقُلِ الشَّكْلَ عَلَى وَرَقٍ مُقَوَّى

قَصِّ حَسَبَ الْخَطِّ الْأَسْوَدِ، وَاطْوِ حَسَبَ

الْخَطِّ الْأَحْمَرِ .

الْمَجَسَّمُ الَّذِي تَحَصَّلْتَ عَلَيْهِ هُوَ .....

## أَتَمَّرْن

1 اِخْتَرِ الْعَمَلِيَّةَ الْمُنَاسِبَةَ ثُمَّ أَجِبْ .

لِحُضُورِ حَفْلِ عِيدِ مِيلَادِهِ، قَدَّمَ رَائِدٌ دَعْوَةَ لِمُتَلَمِّذِيهِ : 15 وَلَدًا وَ 16 بِنْتًا .  
اشْتَرَى مَعَ أُمِّهِ 4 عُلَبَ حَلْوَى، فِي كُلِّ عُلْبَةٍ 25 قِطْعَةً .

مَا هُوَ عَدَدُ قِطْعِ الْحَلْوَى الْبَاقِيَةِ؟

الْجَمْعُ   الطَّرْحُ   الضَّرْبُ

عَدَدُ قِطْعِ الْحَلْوَى الْبَاقِيَةِ : .....

أَهَدَتِ الْأُمُّ كُلَّ ضَيْفٍ 3 قِطْعَ حَلْوَى .

مَا هُوَ عَدَدُ كُلِّ قِطْعِ الْحَلْوَى الَّتِي أَهَدَتْهَا الْأُمُّ لِلضُّيُوفِ؟

الْجَمْعُ   الطَّرْحُ   الضَّرْبُ

عَدَدُ قِطْعِ الْحَلْوَى : .....

مَا هُوَ عَدَدُ كُلِّ الضُّيُوفِ؟

الْجَمْعُ   الطَّرْحُ   الضَّرْبُ

عَدَدُ الضُّيُوفِ : .....

2 فَحَصَ الطَّبِيبُ صَدِيقَنَا أَمِينَ، ثُمَّ كَتَبَ الطَّبِيبُ عَلَى وَصْفَةِ الدَّوَاءِ : 3 أَكْيَاسٍ فِي

الْيَوْمِ لِمُدَّةِ 7 أَيَّامٍ .

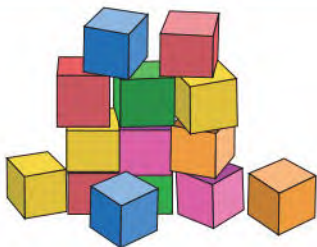
اشْتَرَى الدَّوَاءَ فِي عُلْبَةٍ ذَاتِ 30 كَيْسًا .

أَحْسِبْ عَدَدَ الْأَكْيَاسِ الْبَاقِيَةِ : .....

3 مَا هُوَ عَدَدُ الْوَجَبَاتِ الْمُخْتَلِفَةِ ذَاتِ صَحْنَيْنِ الَّتِي يُمَكِّنُ أَنْ يَعْرِضَهَا مَطْعَمٌ بِاسْتِعْمَالِ :

1 - صَحْنُ سَلَاطَةٍ أَوْ شُرْبِيَّةٍ .

2 - صَحْنُ حُوتٍ أَوْ لَحْمِ بَقْرٍ أَوْ لَحْمِ خُرُوفٍ أَوْ بَيْضٍ .

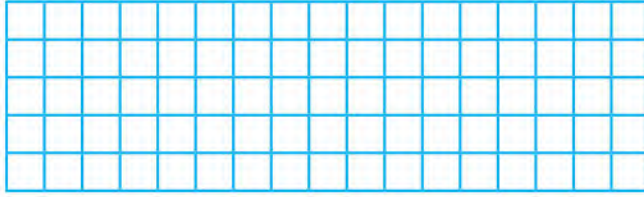


أَبْحَثُ يَمْلِكُ أَمِينَ 50 مُكْعَبًا . يُرِيدُ اسْتِعْمَالَ كُلِّ

الْمُكْعَبَاتِ لِإِنْجَازِ عِمَارَاتٍ لَهَا نَفْسُ الْإِرْتِفَاعِ .

أَكْتُبْ أَكْبَرَ عَدَدٍ مُمَكِّنٍ مِنَ الْحُلُولِ .

## أَتَمَّرْنِ

1 أَحْسِبْ  $17 \times 5$  بِاسْتِعْمَالِ الْمَرْصُوفَةِ .

$$17 \times 5 =$$

2 أَحْسِبْ بِاسْتِعْمَالِ تَفْكِيكِ الْأَعْدَادِ :

$$86 \times 4 = \dots \times 4 + \dots \times 4$$

$$86 \times 4 = \dots + \dots$$

$$86 \times 4 = \dots$$

$$57 \times 3 = \dots \times 3 + \dots \times 3$$

$$27 \times 5 = \dots + \dots$$

$$57 \times 3 = \dots$$

3 يُوجَدُ فِي حَافِظَةِ أَمِينِ 3 أَوْرَاقٍ مِنْ فِئَةِ 100 دِينَارٍ وَ 6 قِطْعٍ مِنْ فِئَةِ 5 دَنَانِيرٍ .

مَا هُوَ الْمَبْلَغُ الْإِجْمَالِيُّ الْمُدَّخَرُ ؟

الْمَبْلَغُ الْإِجْمَالِيُّ الْمُدَّخَرُ هُوَ : ..... دِينَارًا .

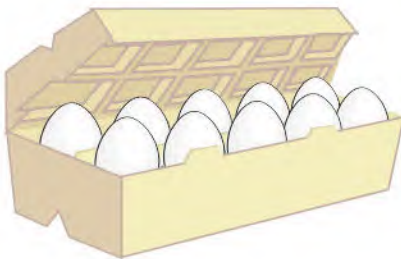
## أَبْحَثْ

يُبَاعُ الْبَيْضُ فِي عُلْبٍ مِنْ 6 أَوْ 10 بَيْضَاتٍ .

يُرِيدُ مُسَيِّرُ الْمَطْعَمِ الْمَدْرَسِيِّ شِرَاءَ 66 بَيْضَةً .

مَا هِيَ الْعُلْبُ الَّتِي يَطْلُبُهَا، وَمَا هُوَ عَدَدُهَا ؟

يَطْلُبُ مُسَيِّرُ الْمَطْعَمِ ..... عُلْبَةَ ذَاتِ ..... بَيْضَاتٍ .



## أَتَمَّرْنُ

1 رَقْمُ هَذِهِ الصَّنَادِيقِ الْوَرَقِيَّةِ مِنَ الْأَقْلِ مِثْلَانَةٌ إِلَى الْأَكْثَرِ مِثْلَانَةٌ بِاسْتِعْمَالِ الْأَرْقَامِ : 3 - 2 - 1



2 اَكْتُبْ « صَحِيح » أَمَامَ الْجُمْلَةِ الصَّحِيحَةِ :

– كُلَّمَا طَوَيْنَا الْوَرَقَ أَكْثَرَ كَلَّمَا زَادَتْ مِثْلَانَتُهُ.

– الصَّفِيحَةُ الْحَدِيدِيَّةُ الْمُسَطَّحَةُ أَكْثَرُ مِثْلَانَةً مِنْ تِلْكَ الَّتِي لَهَا أَخَادِيدٌ.

– الْوَرَقُ الْمُقَوَّى الْقَلِيلُ الطَّبَقَاتِ أَكْثَرُ مِثْلَانَةً.

– كُلُّ مَا يُصْنَعُ مِنَ الْبَلَّاسْتِيكِ لَيْسَ مِثْلَانًا.

3 أَكْمِلِ الْفَرَائِغَ بِالْكَلِمَاتِ التَّالِيَةِ :

الشَّرِيطُ اللَّاصِقُ - الْوَرَقِيَّةُ - صِنَادِيقُ - الْمَتِينُ - لِلتَّلْفِ .

بَعْدَ فَرْزِ التُّمُورِ تُوضَعُ فِي ..... مِنَ الْوَرَقِ الْمُقَوَّى ..... وَتُغْلَقُ بِإِحْكَامٍ

بِ..... وَتُحْمَلُ فِي شَاحِنَاتٍ عَلَى مَسَافَاتٍ طَوِيلَةٍ، دُونَ أَنْ تَتَعَرَّضَ

بِ..... بِفَضْلِ جَوْدَةِ الصَّنَادِيقِ .....

أَبْحَثْ أَرَادَ صَدِيقُكَ أَنْ يَبْعَثَ طَرْدًا لِأَحَدِ أَقْرَابِهِ فَنَصَحْتَهُ بِاخْتِيَارِ عُلْبَةٍ مَتِينَةٍ لِهَذَا

الغرض : - لِمَاذَا وَبِمَاذَا نَصَحْتَهُ ؟

## أَتَمَّرَنَّ

## 1 أَنْجِزِ الْعَمَلِيَّاتِ .

$82 \times 6$

$29 \times 4$

$53 \times 4$

	م	ع	و
		8	2
x			6
+		.....	.....
	.....	.....	.....
=	.....	.....	.....

	م	ع	و
		2	9
x			7
+		.....	.....
	.....	.....	.....
=	.....	.....	.....

	م	ع	و
		5	3
x			4
+		.....	.....
	.....	.....	.....
=	.....	.....	.....

## 2 أَحْسِبْ بَوَضْعِ الْعَمَلِيَّةِ .

$99 \times 9 = \dots\dots$

$76 \times 7 = \dots\dots$

$59 \times 5 = \dots\dots$

## أَبْحَثْ



اشْتَرَى أَمِينٌ 8 رُزْمٍ مِنَ الصُّورِ .  
يُوجَدُ فِي كُلِّ رُزْمَةٍ 25 صُورَةً .  
مَا هُوَ عَدَدُ الصُّورِ الَّتِي اشْتَرَاهَا أَمِينٌ ؟

عَدَدُ الصُّورِ الَّتِي اشْتَرَاهَا أَمِينٌ هُوَ ..... صُورَةً .

## الْحَاسِبَةُ (2)

الْمَرْجِعُ : الصَّفْحَةُ رَقْمُ 135 مِنْ كِتَابِ التَّلْمِيذِ .

أَتَمَّرْنُ

1 أَظْهِرِ الْعَدَدَ دُونَ اسْتِعْمَالِ أَرْقَامِهِ كَمَا فِي الْمِثَالِ :

الْعَدَدُ الْمُسْتَهْدَفُ	مَقْطَعُ الْحِسَابِ
4	$2 + 2 =$
12	.....
40	.....
84	.....
125	.....

1 أَظْهِرِ الْعَدَدَ دُونَ اسْتِعْمَالِ أَرْقَامِهِ، مَعَ احْتِرَامِ الْقَاعِدَةِ كَمَا فِي الْمِثَالِ :

الْعَدَدُ الْمُسْتَهْدَفُ	الْعَمَلِيَّةُ الْمَمْنُوعَةُ	مَقْطَعُ الْحِسَابِ
4	-	$1 + 1 + 2 =$
33	+	.....
108	+	.....
260	x -	.....

أَبْحَثُ  
فِي رِحْلَةِ مَدْرَسِيَّةٍ، رَكِبَ كُلُّ التَّلَامِيذِ مَعَ الْمُرَافِقِينَ فِي حَافِلَتَيْنِ، وَبَقِيَ  
15 مَقْعَدًا شَاغِرًا فِي الْحَافِلَةِ الْأُولَى وَ 9 مَقَاعِدَ فِي الْحَافِلَةِ الثَّانِيَةِ .

مَا هُوَ عَدَدُ الْمُسْتَفِيدِينَ مِنَ الرَّحْلَةِ ؟



اَكْتُبْ مَقْطَعُ الْحِسَابِ :

## أَتَمَّرْنِ

فِي كُلِّ التَّمَارِينِ، أَنْجِزِ الْحِسَابَاتِ، ثُمَّ اكْمِلِ الْإِجَابَاتِ .

1 فِي حَظِيرَةِ لِلْسِّيَّارَاتِ 6 صُفُوفٍ، فِي كُلِّ مِنْهَا 10 أَمَاكِنَ .  
أَحْسِبْ عَدَدَ أَمَاكِنَ رَكْنِ السِّيَّارَاتِ فِي الْحَظِيرَةِ .

..... = .....  
عَدَدُ الْأَمَاكِنِ فِي الْحَظِيرَةِ هُوَ : ..... مَكَانًا .

2 تَعْتَنِي مَرْيَمُ بِمَكْتَبَةِ الْبَيْتِ . عَدَّتْ 5 رُفُوفٍ، وَيُوجَدُ عَلَى كُلِّ رَفٍّ 30 كِتَابًا .  
أَحْسِبْ عَدَدَ كُلِّ الْكُتُبِ .

..... = .....  
عَدَدُ الْكُتُبِ هُوَ : ..... كِتَابًا .

3 شَارَكَ 12 فَرِيقًا فِي دَوْرَةِ رِيَاضِيَّةٍ . كُلُّ فَرِيقٍ فِيهِ 10 رِيَاضِيَّيْنِ .  
أَحْسِبْ عَدَدَ الْمُشَارِكِينَ فِي الدَّوْرَةِ .

..... = .....  
عَدَدُ الْمُشَارِكِينَ فِي الدَّوْرَةِ هُوَ : ..... مُشَارِكًا .

## 4 اكْمِلِ الْفَاتُورَةَ .

الرَّقْمُ	تَعْيِينُ الْمَوَادِّ	ثَمَنُ الْوَحْدَةِ (دَج)	الْعَدَدُ	الْمَجْمُوعُ
1	سُكَّرٌ	90	2	.....
2	مَاءٌ مَعْدَنِي	140	1 × 6	.....
3	فَرِينَةٌ	60	1	.....
4	بَيْضٌ	150	2 × 30	.....
5	شُوكُولَاطَةٌ	200	1	.....
الْمَبْلَغُ الْمَدْفُوعُ				.....

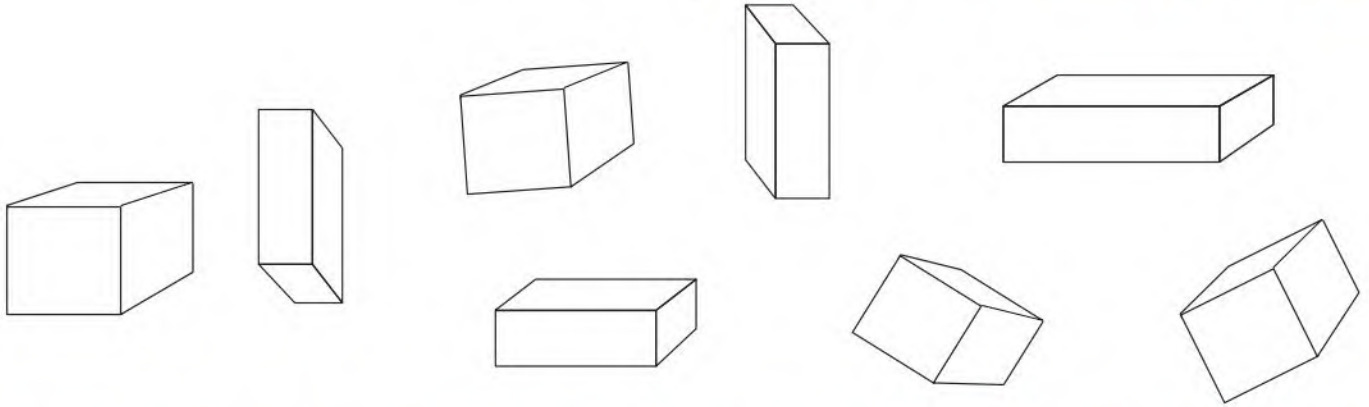
# التَّعَرُّفُ عَلَى بَعْضِ الْمَجَسَّمَاتِ (2)

الْمَرْعُ : الصَّفْحَةُ رَقْمٌ 137 مِنْ كِتَابِ التَّلْمِيذِ .

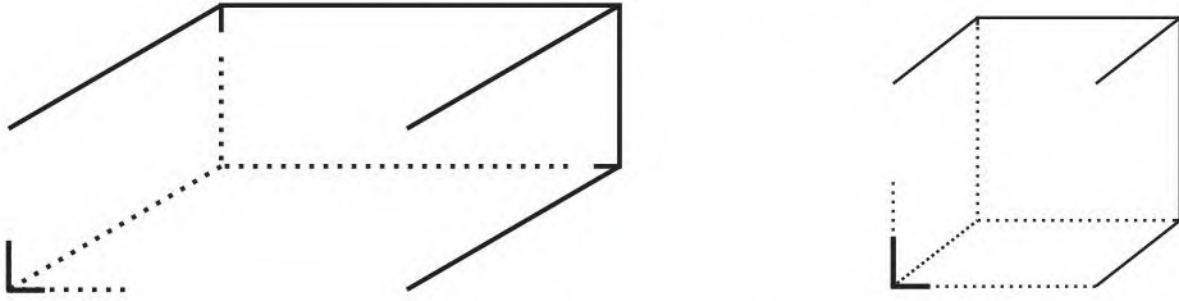
# 81

## أَتَمَّرْنُ

1 لَوْنٌ بِالْأَحْمَرِ الْمُكَعَّبَ، وَبِالْأَخْضَرِ الْبِلَاطَةَ الْقَائِمَةَ .



2 أَكْمِلْ رَسْمَ وَجْهِ كُلِّ مِنَ الْمُكَعَّبِ، وَالْبِلَاطَةِ الْقَائِمَةِ :

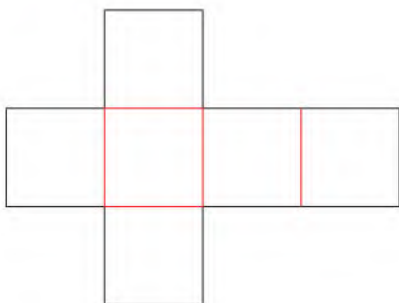


أَكْمِلْ كُلًّا مِنَ الْبِطَاقَتَيْنِ بِالْعِبَارَةِ الْمُنَاسِبَةِ : « مُسْتَطِيلَاتٌ، مُرَبَّعَاتٌ مُتَطَابِقَةٌ »

..... وَجْهُ الْمُكَعَّبِ كُلُّهَا

..... بَعْضُ وَجْهِ الْبِلَاطَةِ الْقَائِمَةِ

## أَبْحَثُ

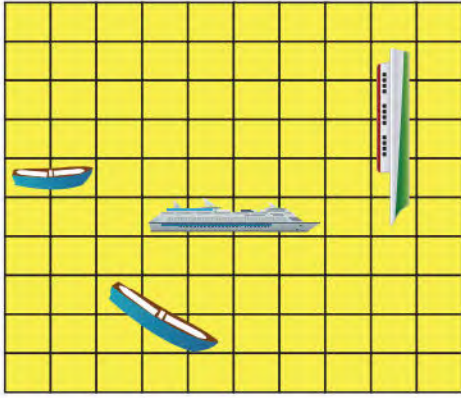


أَنْقُلِ الشَّكْلَ عَلَى وَرَقِ مُقَوَّى  
قَصِّ حَسَبَ الْخَطِّ الْأَسْوَدِ، وَاطْوِ حَسَبَ  
الْخَطِّ الْأَحْمَرِ .

الْمَجَسَّمُ الَّذِي تَحَصَّلَتْ عَلَيْهِ هُوَ.....



1



1 - حَدِّدْ مَكَانَ السَّفِينَةِ ثُمَّ لَوِّنْهُ بِالْأَحْمَرِ  
تُوجَدُ السَّفِينَةُ فِي 3 خَانَاتٍ :

	1	2	3	4	5
أ					
ب					
ج					

5 أ ← لا

2 ب ← نعم

1 ب ← لا

3 ب ← نعم

2 - حَدِّدْ مَكَانَ السَّفِينَةِ ثُمَّ لَوِّنْهُ بِالْأَصْفَرِ  
تُوجَدُ السَّفِينَةُ فِي 3 خَانَاتٍ :

	1	2	3	4	5
أ					
ب					
ج					

3 أ ← نعم

4 ب ← لا

3 ج ← نعم

3 - حَدِّدْ مَكَانَ السَّفِينَةِ ثُمَّ لَوِّنْهُ بِالْأَصْفَرِ  
تُوجَدُ السَّفِينَةُ فِي 3 خَانَاتٍ :

	1	2	3	4	5
أ					
ب					
ج					

3 ب ← لا

4 أ ← لا

5 ج ← لا

1 ج ← نعم

2 ج ← لا

7			11		
14				17	
	22	23	24		
			30		

4 - يُوجَدُ الْعَدَدُ الْمَكْتُوبُ بِالْخَطِّ الْعَرِيضِ  
فِي الْخَانَةِ الْمُنَاسِبَةِ .

أَشْطَبْ عَلَى الْأَعْدَادِ الَّتِي لَا تُوجَدُ فِي  
الْخَانَةِ الْمُنَاسِبَةِ .



• اسْتَعْمِلِ الْمِسْطَرَّةَ الْمُدْرَجَةَ لِقِيَاسِ الْأَطْوَالِ الْمُحَدَّدَةِ فِي الْجَدْوَلِ ثُمَّ امْلَأْهُ :

أب = ..... سَنْتِيْمَتْرُ

ب ج = ..... سَنْتِيْمَتْرُ

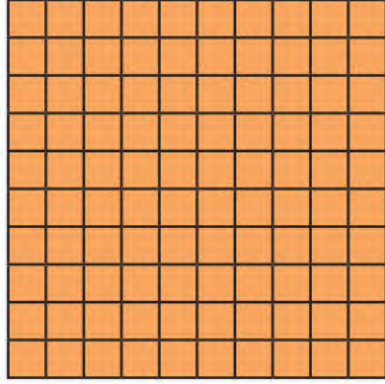
هـ د = ..... سَنْتِيْمَتْرُ

ك ل = ..... سَنْتِيْمَتْرُ

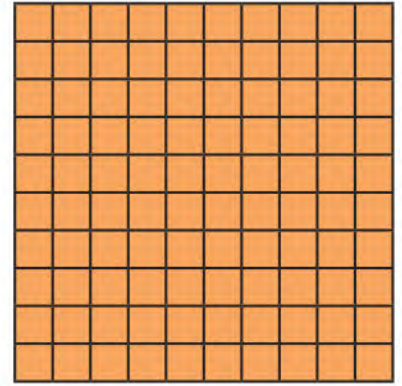
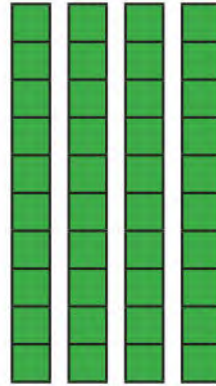
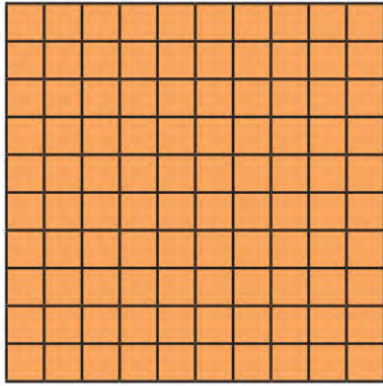




● لَأَحْظُ أَنَّ عَمُودَ الْعَشْرَاتِ فِيهِ 10 وَحَدَاتٍ، وَصَفِيحَةُ الْمِئَاتِ فِيهَا 100 وَحَدَّةٍ.



● أُعْطِيتُ لَنَا أَعْمِدَةً وَصَفِيحَتَانِ وَمُرَبَّعَاتُ الْوَحَدَاتِ.



● أَرَسُمُ مَا يَلْزَمُنَا مِنْ صَفِيحَةٍ وَعَمُودٍ وَمُرَبَّعٍ لِلْوَحَدَاتِ لِكَيْ نَبْلُغَ الْعَدَدَ 361.



## 1. نَشَاطَاتِي اليَوْمِيَّة فِي المَدْرَسَةِ.

الأحد	
قِرَاءَةٌ	8 سا
رِيَاضِيَّات	8 سا و 45 د
تَرْبِيَّة إِسْلَامِيَّة	9 سا و 30 د
تَرْبِيَّة عِلْمِيَّة	10 سا و 15 د
اسْتِرَاحَة	10 سا و 30 د
خَطٌّ	11 سا و 15 د
العُدَاء	12 سا
قِرَاءَةٌ	14 سا
اسْتِرَاحَة	14 سا و 45 د
تَرْبِيَّة مَدَنِيَّة	15 سا و 30 د
الخُرُوجُ	16 سا و 15 د

1. مَا هُوَ التَّوْقِيْتُ الَّذِي تَبْدَأُ فِيهِ الدَّرَاسَةُ ؟
2. مَاذَا يَفْعَلُ التَّلَامِيذُ عَلَى السَّاعَةِ 8 سا و 45 د ؟
3. مَاذَا يَفْعَلُ التَّلَامِيذُ بَعْدَ اسْتِرَاحَةِ الصَّبَاحِ ؟
4. مَا هُوَ تَوْقِيْتُ التَّرْبِيَّةِ الإِسْلَامِيَّةِ ؟
5. مَا هُوَ التَّوْقِيْتُ الَّذِي تَنْتَهِي فِيهِ الدَّرَاسَةُ ؟

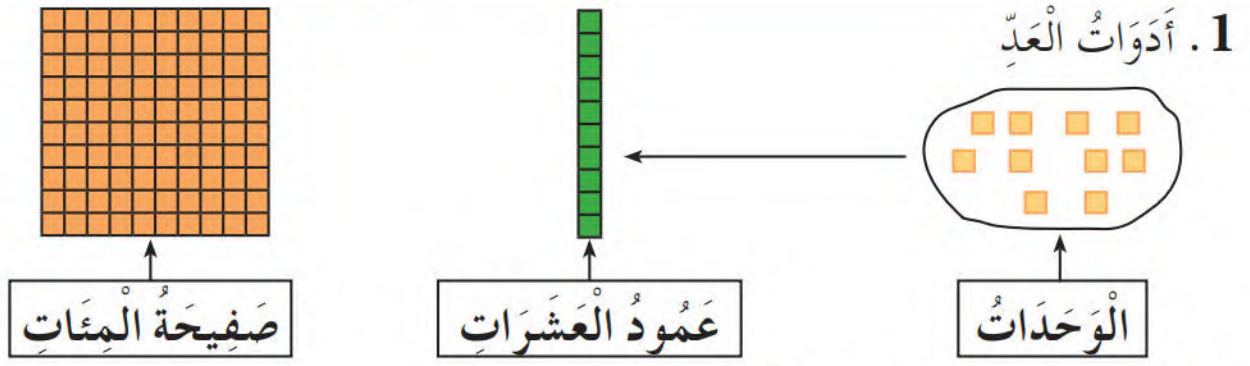
## 2. أَرِبِطْ كُلَّ جُمْلَةٍ بِالْبِطَاقَةِ المُنَاسِبَةِ فِي البِطَاقَةِ الوَصْفِيَّةِ لِلنَّمْرِ.



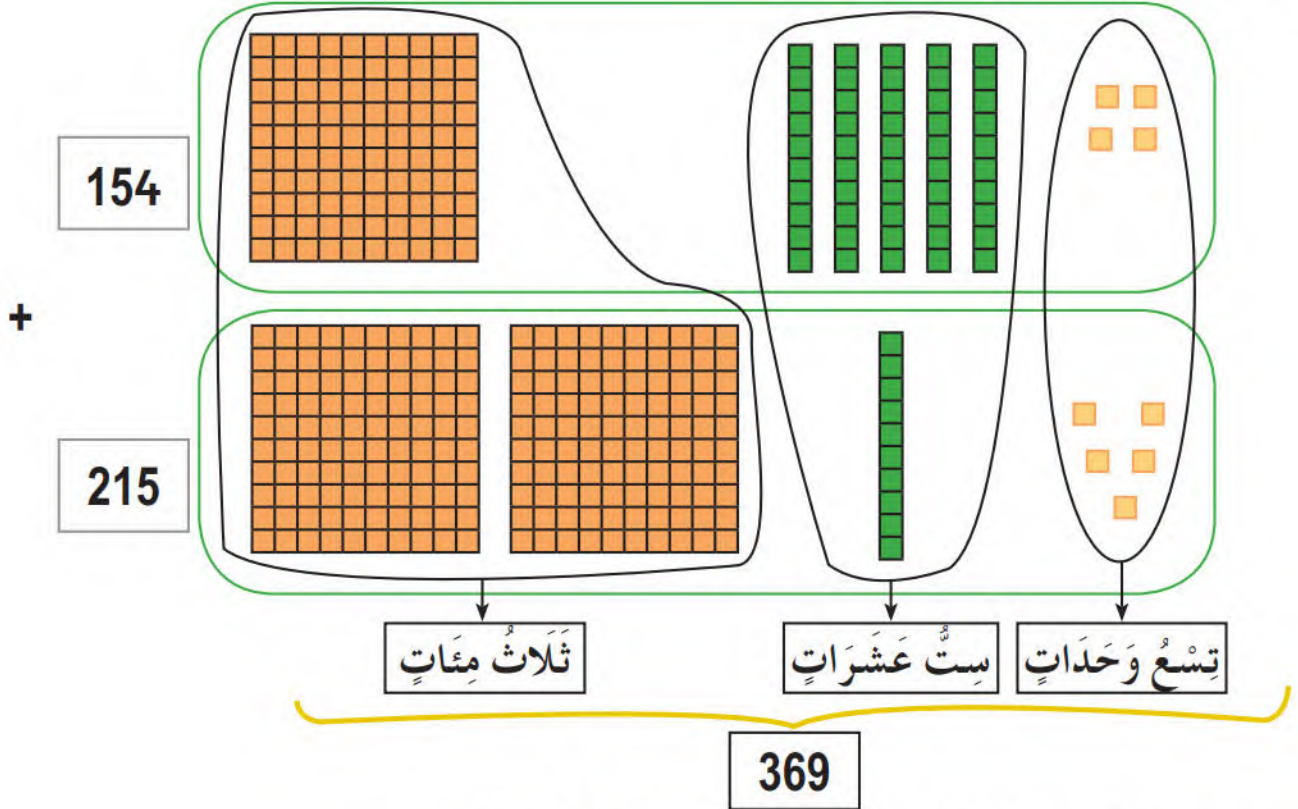
- لِتْر
- مِتر
- غَرَام
- سَنَة
- كِيلُوغَرَام
- سَنْتِيْمِتر

## بِطَاقَةٌ وَصْفِيَّةٌ لِلنَّمْرِ

- الوَزْنُ مَا بَيْنَ 80 و 120
- الارتفاعُ مَا بَيْنَ 68 و 76
- طُولُ الذَّيْلِ مَا بَيْنَ 112 و 185
- مُدَّةُ الحَيَاةِ حَوَالِي 10

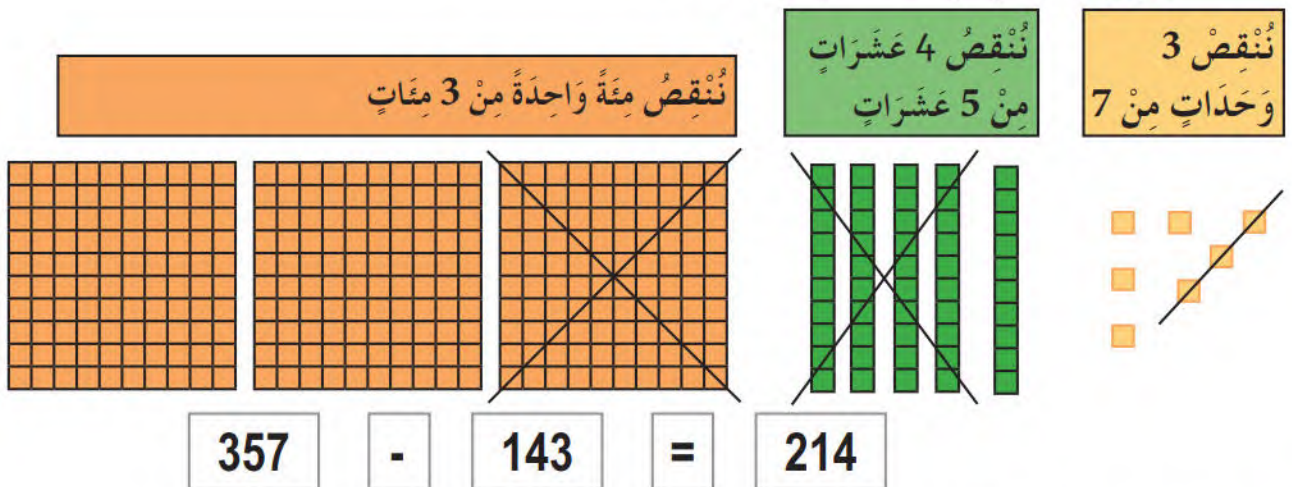


2. الجَمْعُ بِاسْتِعْمَالِ أَدَوَاتِ الْعَدِّ .



• اسْتَعْمِلْ أَدَوَاتِ الْعَدِّ لِحِسَابِ الْمَجْمُوعِ 324 + 152

3. الطَّرْحُ بِالشُّطْبِ بِاسْتِعْمَالِ أَدَوَاتِ الْعَدِّ



• اسْتَعْمِلْ أَدَوَاتِ الْعَدِّ لِحِسَابِ الْمَجْمُوعِ 249 + 103



6

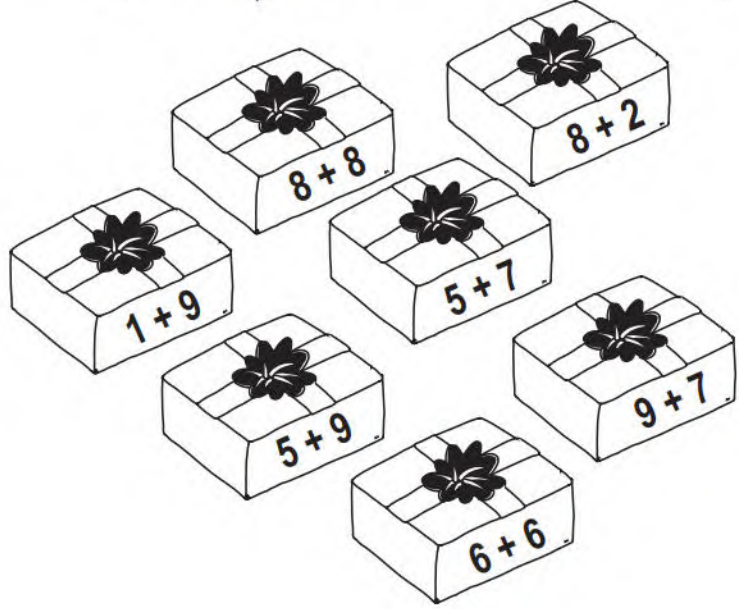
1. لَاحِظِ الْأَشْكَالَ فِي الْخَانَاتِ ثُمَّ اكْمِلْ مَلَأَ الْخَانَاتِ الْفَارِغَةَ بِأَحَدِ الشَّكْلَيْنِ .



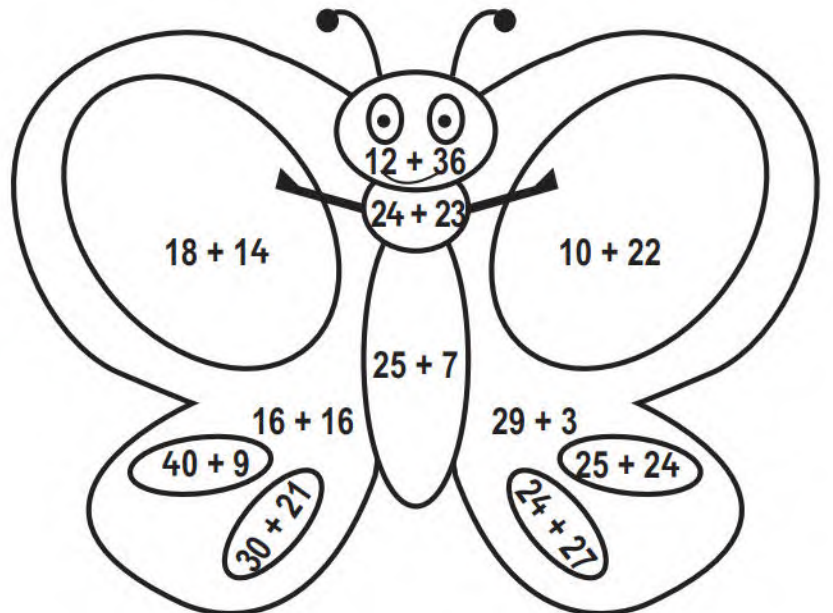
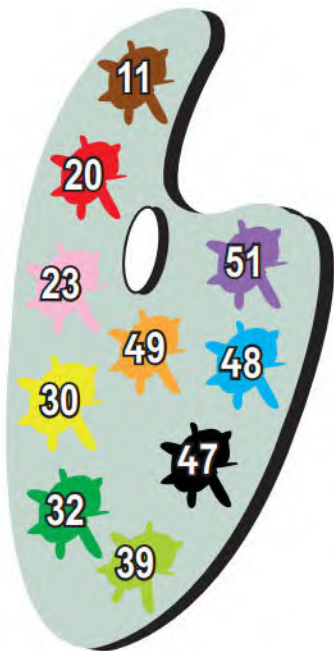
2. لَاحِظِ الْأَشْكَالَ وَالْوَانَهَا فِي الْخَانَاتِ ثُمَّ اكْمِلْ مَلَأَ الْخَانَاتِ الْفَارِغَةَ بِأَحَدِ الشَّكْلَيْنِ .



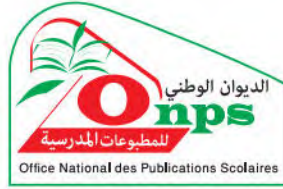
3. لَوِّنْ هَذِهِ الطُّرُودِ حَسَبَ مَجْمُوعِ الْعَدَدَيْنِ .



4. لَوِّنْ هَذِهِ الْفَرَّاشَةَ حَسَبَ مَجْمُوعِ الْعَدَدَيْنِ .







طبعة منقحة  
2019 - 2020

الديوان الوطني للمطبوعات المدرسية

MS : 204 / 2016

ردمك : 6 - 584 - 20 - 9947 - 978 - ISBN

الإيداع القانوني : السداسي الثاني 2016

كتاب مدرسي معتمد من طرف وزارة التربية الوطنية تحت الرقم 450 / م.ع / 16

طبقا للقرار الوزاري رقم 38 المؤرخ في 29 / 11 / 2009

جميع الحقوق محفوظة للديوان الوطني للمطبوعات المدرسية