

الرياضيات

السنة 2 ابتدائي

نادية فراين

تمارين محلولة

وفق البرنامج الجديد لوزارة التربية الوطنية
(الجيل الثاني)

منشورات لابي

1. أُحْسِبْ عَدَدَ حَبَّاتِ الْأَنَاسِ :

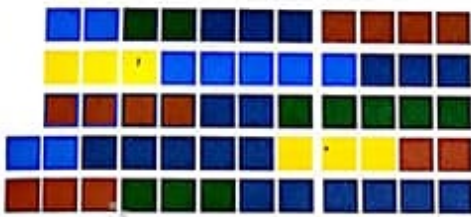


عَدَدُ حَبَّاتِ الْأَنَاسِ هُوَ 13.

2. كَمْ شَمْعَةً يُوجَدُ هُنَا ؟



4. كَمْ يُوجَدُ مِنَ الْمُرْتَبَعَاتِ ؟



3. أُحْسِبْ عَدَدَ الشُّجُومِ :



5. اِرْبِطْ كُلَّ عَدَدٍ بِكِتَابَتِهِ :

47

21

35

59

8

خَمْسَةٌ وَثَلَاثُونَ

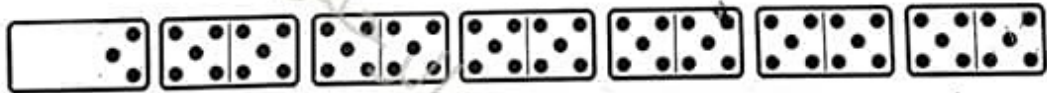
سَبْعَةٌ وَأَرْبَعُونَ

ثَمَانِيَةٌ

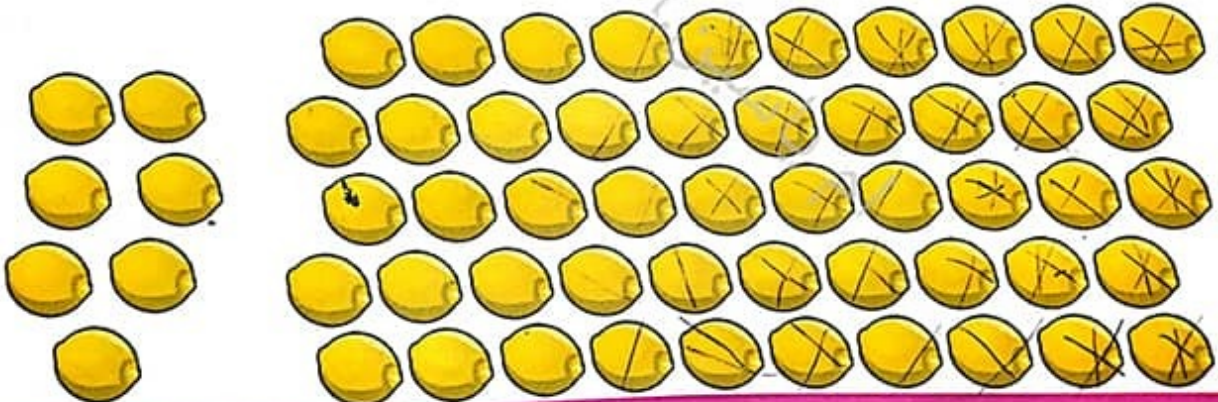
وَاحِدٌ وَعِشْرُونَ

تِسْعَةٌ وَخَمْسُونَ

6. كَمْ نُقْطَةً تُوجَدُ ؟



7. أُحْسِبْ عَدَدَ اللَّيْمُونَاتِ :



1 | قَفَزْتُ أَسْمَاءَ 7 مَرَّاتٍ عَلَى الْحَبْلِ ، ثُمَّ قَفَزْتُ 8 مَرَّاتٍ أُخْرَى .
كَمْ مَرَّةً قَفَزْتُ أَسْمَاءَ عَلَى الْحَبْلِ ؟



أَكْمِلِ :
اشرح طريقتك في إيجاد عدد القفزات.

2 | تَمْلِكُ مَنِيرَةَ عُلْبَةً مِنَ الشُّكُولَاطَةِ فِيهَا 15 قِطْعَةً ، أَكَلَتْ مِنْهَا 6 قِطْعَةً .
كَمْ قِطْعَةً مِنَ الشُّكُولَاطَةِ بَقِيَ فِي الْعُلْبَةِ الْآنَ ؟



.....
4

أَكْمِلِ :

3 | تَمْلِكُ سَلْمَى 7 دِينَارًا . أَعْطَاهَا وَالِدُهَا 5 دِينَارًا أُخْرَى . كَمْ تَمْلِكُ سَلْمَى الْآنَ ؟

.....
12

تَمْلِكُ سَلْمَى الْآنَ 12 دِينَارًا .

4 | تَمْلِكُ مَنَى 9 دِينَارًا ، صَرَفْتُ مِنْهَا 4 دِينَارًا .
كَمْ دِينَارًا بَقِيَ لَدَى مَنَى الْآنَ ؟

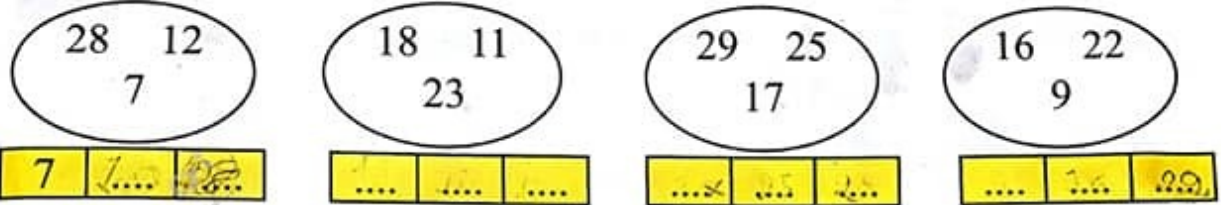
.....
5

بَقِيَ لَدَى مَنَى الْآنَ 5 دِينَارًا .

1. اربط كل عدد بمكانه على الشريط :



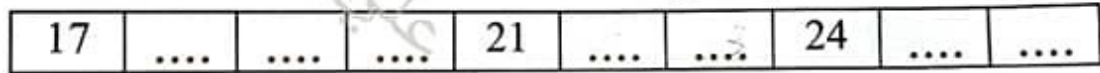
2. لاحظ ورتب في الشريط من الأصغر إلى الأكبر :



3. اكتب العدد الذي يسبق والعدد الذي يلي :



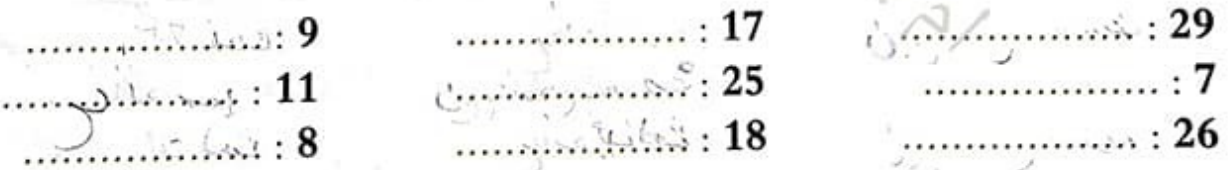
4. اكتب الأعداد الناقصة في الشريط :



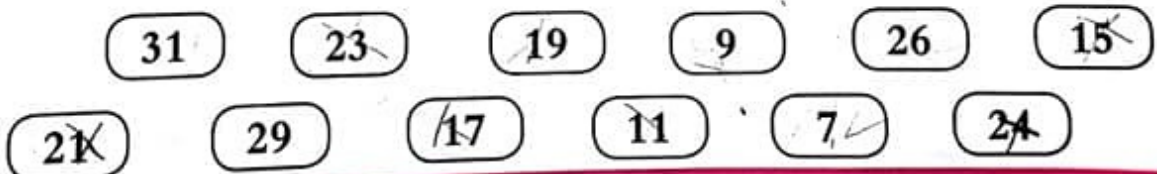
5. اربط كل عدد بكتابه :



6. اكتب الأعداد بالحروف :



7. لَوْنِ بطاقات الأعداد المخصوصة بين 10 و 25 :



الجَدْوَلُ ذُو المَدْخَلَيْنِ

4

1. وَزَعَتِ الأُمُّ عَلَى أبنَائِهَا كَرَارِسَ وَأَقْلَامًا. لَاحِظِ الجَدْوَلَ وَأَجِبْ عَلَى الأَسْئَلَةِ :

	أَمَال	مُنَى	سَمِير
كَرَارِسَ	5	12	9
أَقْلَامَ	10	7	15

- كَمَ قَلَمًا أَخَذَتْ مُنَى ؟
 - كَمَ كُرَّاسًا أَخَذَتْ أَمَالُ ؟
 - كَمَ قَلَمًا وَزَعَتِ الأُمُّ عَلَى أبنَائِهَا ؟
 - مَن أَخَذَ العَدَدَ الأَكْبَرَ مِنَ الكَرَارِسِ ؟
 - أَخَذَتْ مُنَى قَلَمًا.
 - أَخَذَتْ أَمَالُ كُرَّاسًا.
 - وَزَعَتِ الأُمُّ عَلَى أبنَائِهَا قَلَمًا.
 - العَدَدَ الأَكْبَرَ مِنَ الكَرَارِسِ

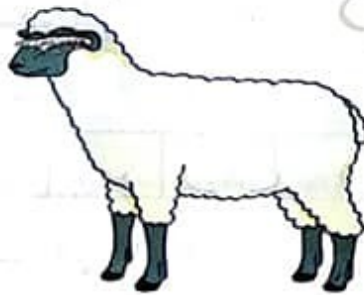
2. أَكْمِلِ الجَدْوَلَ حَسَبَ المِثَالَيْنِ : $5 + 2 = 7$ وَ $5 + 3 = 8$

+	2	3	4	5	6	7	8
5	7	8	...	...	...	...	...
6	...	...	...	...	...	...	...
7	...	...	...	...	...	...	...

تَعْيِينُ مَوَاقِعَ فِي الفِضَاءِ

5

1. لَوْنُ بِالأَصْفَرِ الكَلْبُ الَّذِي وَرَاءَ الخُرُوفِ وَ بِالأَبْيَضِ الكَلْبُ الَّذِي أَمَامَ الخُرُوفِ :



2. لَوْنُ بِالأَحْمَرَ الثُّفَاحَةَ الَّتِي عَنِ يَمِينِ الفَاكِهَةِ وَ بِالأَخْضَرَ الثُّفَاحَةَ الَّتِي عَنِ يَسَارِ الفَاكِهَةِ :



1. لَوْنُ أَكْبَرَ العَدَدَيْنِ :

28	22	15	19	9	11	21	13
20	17	21	22	13	23	29	27

2. لَوْنُ بِطَاقَاتِ الأَعْدَادِ الأَكْبَرَ مِنْ 17 :

20	سِتَّةَ عَشَرَ	15	وَاحِدٌ وَعِشْرُونَ
تِسْعَةٌ وَعِشْرُونَ	11	تِسْعَةُ عَشَرَ	18

3. إِقْرَأِ الأَعْدَادَ التَّالِيَةَ ثُمَّ أَعِدْ كِتَابَةَ الأَعْدَادِ الَّتِي هِيَ أَصْغَرُ مِنْ 23 :

26 ، 9 ، 17 ، 28 ، 27 ، 11 ، 24 ، 22 ، 29 ، 21

4. قَارِنْ بِأَحَدِ الرَّمْزَيْنِ < أَوْ > :

11 ... 16	28 ... 18	12 ... 6	14 ... 21
23 ... 22	19 ... 20	25 ... 26	19 ... 18
10 ... 9	20 ... 15	27 ... 22	29 ... 28

5. رَتِّبِ الأَعْدَادَ التَّالِيَةَ مِنَ الأَصْغَرِ إِلَى الأَكْبَرِ :

21 ، 7 ، 19 ، 27 ، 17 ، 9 ، 24 ، 13 ، 20 ، 11

7
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

6. رَتِّبِ الأَعْدَادَ التَّالِيَةَ مِنَ الأَكْبَرِ إِلَى الأَصْغَرِ :

22 ، 5 ، 15 ، 23 ، 29 ، 8 ، 21 ، 19 ، 20 ، 10

29
----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

7. اُكْتُبِ العَدَدَ المُنَاسِبَ فِي الفُرَاقِ المُنَاسِبِ : 25 ، 21 ، 14 ، 27 ، 18

12	...	15	...	19	...	23	29
----	-----	----	-----	----	-----	----	-----	-----	----



1. يَمْلِكُ مُصْطَفَى 9 قِصَّةً ، وَتَمْلِكُ أُخْتُهُ سَعَادَ 6 قِصَّةً أُخْرَى.
كَمْ قِصَّةً يَمْلِكُ مُصْطَفَى وَسَعَادَ مَعًا ؟

لَوْنِ الإِجَابَةِ الصَّحِيحَةِ : $9 + 6 = 15$ $9 - 6 = 3$

يَمْلِكُ مُصْطَفَى وَسَعَادَ مَعًا قِصَّةً.



2. اشْتَرَتْ مَرْيَمُ 20 حَبَّةَ حَلْوَى ، أَعْطَتْ لِأَخِيهَا 9 حَبَّاتٍ.
كَمْ حَبَّةَ حَلْوَى صَارَتْ عِنْدَ مَرْيَمَ الْآنَ ؟

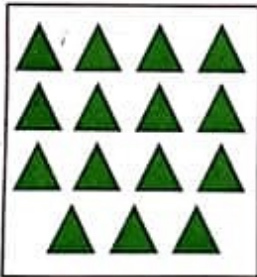
لَوْنِ الإِجَابَةِ الصَّحِيحَةِ :

$20 + 9 = 29$ $20 - 9 = 11$

صَارَ عِنْدَ مَرْيَمَ حَبَّةً.

3. تَأَمَّلِ الشَّرِيْطَ وَأَنْجِزِ الْعَمَلِيَّاتِ التَّالِيَةَ :

10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
$10 + 6 = \dots$	$15 + 10 = \dots$	$28 - 6 = \dots$	$29 - 22 = \dots$																
$14 + 12 = \dots$	$17 + 12 = \dots$	$27 - 14 = \dots$	$29 - 18 = \dots$																
$19 + 9 = \dots$	$13 + 15 = \dots$	$23 - 13 = \dots$	$21 - 15 = \dots$																



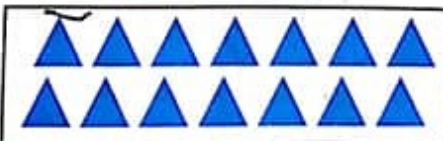
4. مَا هُوَ عَدَدُ الْمُثَلَّثَاتِ فِي الْبِطَاقَتَيْنِ ؟
بِكَمْ يَزِيدُ عَدَدُ الْمُثَلَّثَاتِ الْخَضْرَاءِ عَنِ عَدَدِ الْمُثَلَّثَاتِ الزَّرْقَاءِ ؟

عَدَدُ الْمُثَلَّثَاتِ فِي الْبِطَاقَتَيْنِ هُوَ : مُثَلَّثًا.

$..... =$

يَزِيدُ عَدَدُ الْمُثَلَّثَاتِ الْخَضْرَاءِ عَنِ عَدَدِ الْمُثَلَّثَاتِ
الزَّرْقَاءِ بِ : مُثَلَّثًا.

$..... =$



1. اشترت الأم 12 تُفَاحَةً ، وَضَعْتَهَا فِي سَلَّةٍ ، ثُمَّ قَامَتْ بَعْدَ التُّفَاحَاتِ الَّتِي فِي السَّلَّةِ فَوَجَدَتْ 19 تُفَاحَةً .
كَمْ تُفَاحَةً كَانَتْ فِي السَّلَّةِ قَبْلَ أَنْ تَشْتَرِيَ الْأُمُّ التُّفَاحَ الْجَدِيدَ ؟



أَنْجِزِ الْعَمَلِيَّةَ :

عَدَدُ التُّفَاحَاتِ الْمَوْجُودَةِ فِي السَّلَّةِ قَبْلَ أَنْ تَشْتَرِيَ الْأُمُّ التُّفَاحَ الْجَدِيدَ هُوَ : تُفَاحَةً .

2. يَمْلِكُ رِضَا 7 صُورَةً ، وَيَمْلِكُ أَخُوهُ عَبْدُ الْمَلِكِ 9 صُورَةً . كَمْ صُورَةً يَمْلِكُ الْأَخَوَيْنِ ؟

أَنْجِزِ الْعَمَلِيَّةَ :

يَمْلِكُ الْأَخَوَيْنِ صُورَةً .

3. قَطَفْتُ أَسْمَاءَ 18 زَهْرَةً ، وَأَهْدَيْتُ مِنْهَا لِوَالِدَتِيهَا 12 زَهْرَةً .
كَمْ زَهْرَةً عِنْدَ أَسْمَاءَ الْآنَ ؟



أَنْجِزِ الْعَمَلِيَّةَ :

عِنْدَ أَسْمَاءَ الْآنَ زَهْرَةً .

4. غَرَسَ عَلِيٌّ 15 شَجَرَةً ، وَغَرَسَ عُمَرُ 4 شَجَرَةً أَكْثَرَ مِنْهُ . كَمْ شَجَرَةً غَرَسَ عُمَرُ ؟

أَنْجِزِ الْعَمَلِيَّةَ :

غَرَسَ عُمَرُ شَجَرَةً .

5. لَدَى سَمِيرٍ وَمُنِيرٍ مَعًا 18 أَقْرَاصَ . يَمْلِكُ مُنِيرٌ مِنْهَا 6 أَقْرَاصَ .
مَا هُوَ عَدَدُ الْأَقْرَاصِ الَّتِي يَمْلِكُهَا سَمِيرٌ ؟



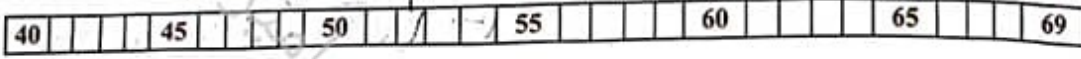
6. لَدَى أَمَالِ 12 قِصَّةً ، وَلَدَى نَسِيمِ 5 قِصَّةً أَكْثَرَ مِنْهَا . كَمْ قِصَّةً عِنْدَ نَسِيمِ ؟

7. اشترت سعاد 16 موزة ، ثم وزعت منها على صديقاتها 10 موزة .
كم موزة عند سعاد الآن ؟

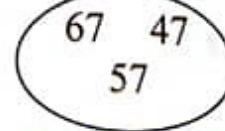
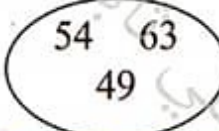
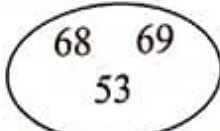
مُتَالِيَةُ الأَعْدَادِ مِنْ 0 إِلَى 69

9

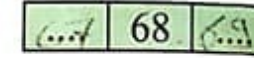
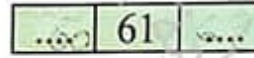
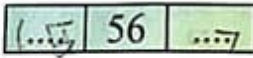
1. اِزْبِطْ كُلَّ عَدَدٍ بِمَكَانِهِ عَلَى الشَّرِيْطِ :



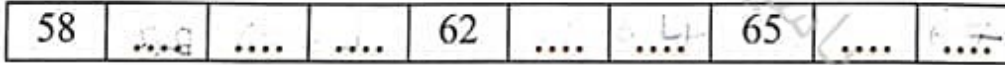
2. لَاحِظْ وَرَتِّبْ فِي الشَّرِيْطِ مِنَ الأَصْغَرِ إِلَى الأَكْبَرِ :



3. اُكْتُبِ العَدَدَ الَّذِي يَسْبِقُ وَالعَدَدَ الَّذِي يَلِي :



4. اُكْتُبِ الأَعْدَادَ النَّاقيصَةَ فِي الشَّرِيْطِ :



5. اِزْبِطْ كُلَّ عَدَدٍ بِكِتَابَتِهِ :

38

69

47

55

سَبْعَةٌ وَأَرْبَعُونَ

خَمْسَةٌ وَخَمْسُونَ

ثَمَانِيَةٌ وَثَلَاثُونَ

تِسْعَةٌ وَسِتُونَ

6. اُكْتُبِ الأَعْدَادَ بِالحُرُوفِ :

..... : 56

..... : 19

..... : 39

..... : 31

..... : 23

..... : 61

..... : 27

..... : 68

..... : 50

7. رَتِّبِ الأَعْدَادَ الثَّلَاثِيَّةَ مِنَ الأَصْغَرِ إِلَى الأَكْبَرِ :

61 , 19 , 48 , 39 , 67 , 10 , 53 , 22 , 50 , 64



1. اكتب مجموع الأعداد في كل بطاقة :

$10 + 10 + 10 + 9$

39

$10 + 20 + 30 + 3$

63

$10 + 10 + 20 + 10 + 5$

55

$10 + 30 + 10 + 10 + 2$

62

$10 + 10 + 20 + 4$

44

$10 + 30 + 10 + 7$

57

2. أكمل حسب المثال :

$37 = 7$ وحدات و 3 عشرة	$44 = 4$ وحدات و 4 عشرة	$52 = 5$ وحدات و 2 عشرة
$29 = 2$ وحدات و 9 عشرة	$60 = 6$ وحدات و 0 عشرة	$65 = 6$ وحدات و 5 عشرة

3. اكتب الأعداد التالية في الجدول حسب المثال :

العَدَدُ	36	48	8	19	54	63	50	21
الوحدات	...	...	...	...	...	...	...	1
العشرات	...	...	...	...	...	...	...	2

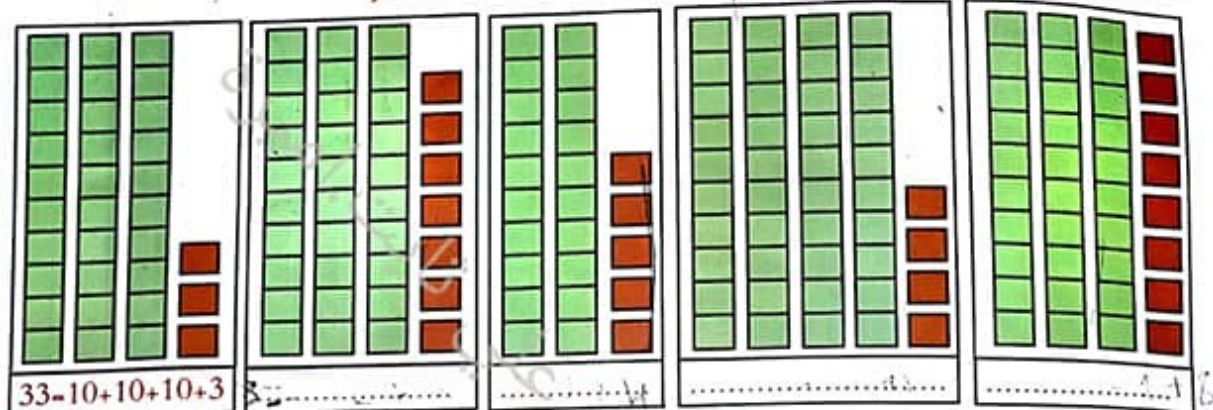
4. أكمل :

- العَدَدُ الَّذِي رَقْمُ وَحْدَاتِهِ 6 ، وَرَقْمُ عَشْرَاتِهِ 4 هُوَ : ...
- العَدَدُ الَّذِي رَقْمُ وَحْدَاتِهِ 6 ، وَرَقْمُ عَشْرَاتِهِ 6 هُوَ : ...
- العَدَدُ الَّذِي رَقْمُ وَحْدَاتِهِ 3 ، وَرَقْمُ عَشْرَاتِهِ 6 هُوَ : ...
- العَدَدُ الَّذِي رَقْمُ وَحْدَاتِهِ 0 ، وَرَقْمُ عَشْرَاتِهِ 5 هُوَ : ...
- العَدَدُ الَّذِي رَقْمُ وَحْدَاتِهِ 9 ، وَرَقْمُ عَشْرَاتِهِ 6 هُوَ : ...

5. ابحث عن الأعداد التالية :

- ما هُوَ العَدَدُ الَّذِي هُوَ أَكْبَرُ مِنْ 30 وَأَصْغَرُ مِنْ 40 وَرَقْمُ وَحْدَاتِهِ 5 ؟
- ما هُوَ العَدَدُ الَّذِي هُوَ أَكْبَرُ مِنْ 50 وَأَصْغَرُ مِنْ 60 وَرَقْمُ وَحْدَاتِهِ يُسَاوِي رَقْمَ عَشْرَاتِهِ ؟
- ما هُوَ العَدَدُ الَّذِي هُوَ أَكْبَرُ مِنْ 20 وَأَصْغَرُ مِنْ 30 وَرَقْمُ وَحْدَاتِهِ ضِعْفُ رَقْمِ عَشْرَاتِهِ ؟
- ما هُوَ العَدَدُ الَّذِي هُوَ أَكْبَرُ مِنْ 40 وَأَصْغَرُ مِنْ 50 وَرَقْمُ وَحْدَاتِهِ نِصْفُ رَقْمِ عَشْرَاتِهِ ؟
- ما هُوَ العَدَدُ الَّذِي هُوَ أَكْبَرُ مِنْ 40 وَأَصْغَرُ مِنْ 50 وَرَقْمُ وَحْدَاتِهِ ضِعْفُ رَقْمِ عَشْرَاتِهِ ؟

1. أَكْمِلْ وَاحْسِبِ الْمَجْمُوعَ كَمَا فِي الْمِثَالِ :



2. أَكْمِلْ كَمَا فِي الْمِثَالِ :

46 = 10 + 10 + 10 + 10 + 6

55 = 10 + ... + 10 + 10 + ... + ...

52 = ... + ... + ... + 10 + ... + ...

63 = ... + ... + ... + 10 + 10 + 10 + 3

36 = ... + 10 + 10 + 6

28 = ... + 10 + 8

42 = ... + 10 + 10 + 10 + 2

31 = 10 + 10 + 10 + 1

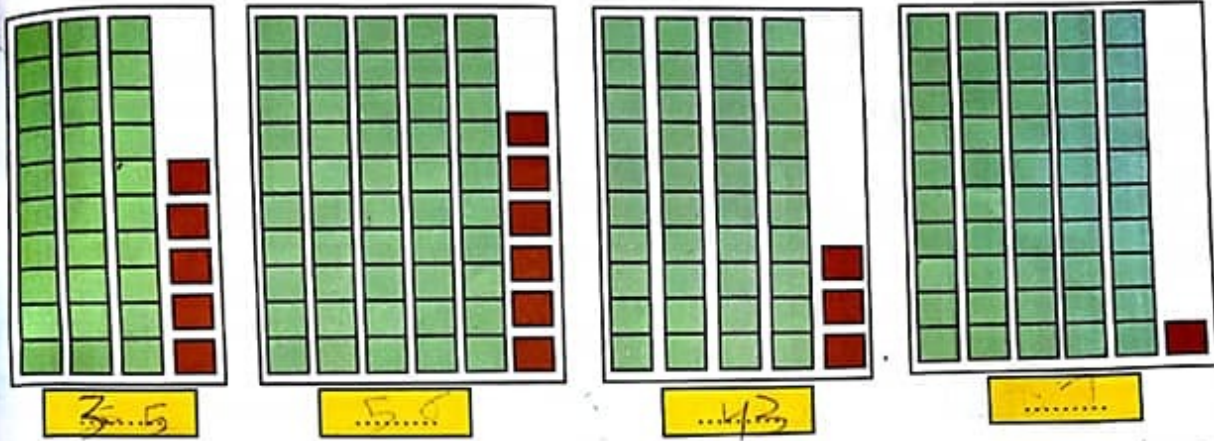
3. أَكْمِلْ :

39 = 20 + ... + 9	62 = 10 + 10 + 2	25 = 10 + ... + 5	48 = 10 + 10 + 8
66 = 10 + 50 + ...	51 = 10 + ... + 1	43 = 30 + ... + 3	55 = ... + 10 + 5

4. أَكْمِلِ الْجَدْوَلَ كَمَا فِي الْمِثَالِ :

كِتَابَاتُ جَمْعِيَّةٍ	العَشْرَاتُ وَ الوَحْدَاتُ	العَدْدُ
$10 + 10 + 2 = 20 + 2$		22
.....	
.....	

1. أَكْمِلِ بِالْوَحَدَاتِ إِلَى الْعَشْرَةِ الْمُوَالِيَةِ ثُمَّ اكَتُبِ الْعَدَدَ :



2. أَكْمِلِ مَا يَلِي :

$42 + \dots = 50$	$56 + \dots = 60$	$52 + \dots = 60$	$23 + \dots = 30$
$31 + \dots = 40$	$19 + \dots = 20$	$48 + \dots = 50$	$35 + \dots = 40$

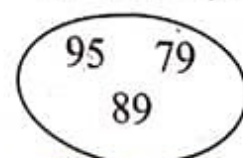
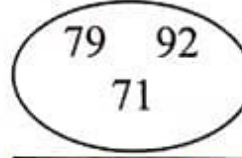
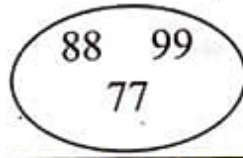
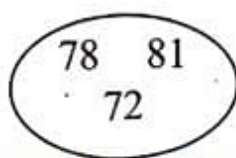
3. أَكْمِلِ إِلَى الْعَشْرَةِ الْمُوَالِيَةِ كَمَا فِي الْمِثَالِ :

$42 \quad \dots$	$52 \quad \dots$	$12 \quad \dots$	$6 \quad \dots$	$15 \quad \dots$
$53 \quad \dots$	$39 \quad \dots$	$44 \quad \dots$	$33 \quad \dots$	$59 \quad \dots$

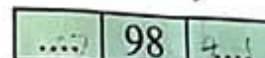
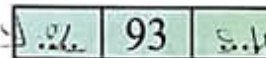
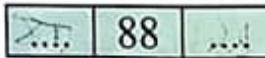
4. لَوِّنِ الْعَدَدَ الصَّحِيحَ :

4 وَحَدَاتٍ وَ 3 عَشْرَاتٍ	7 وَحَدَاتٍ وَ 5 عَشْرَاتٍ	3 وَحَدَاتٍ وَ 6 عَشْرَاتٍ
43 34 44	75 55 57	63 36 66
7 وَحَدَاتٍ وَ 6 عَشْرَاتٍ	9 وَحَدَاتٍ وَ 2 عَشْرَاتٍ	2 وَحَدَاتٍ وَ 4 عَشْرَاتٍ
67 66 76	22 29 92	24 22 42

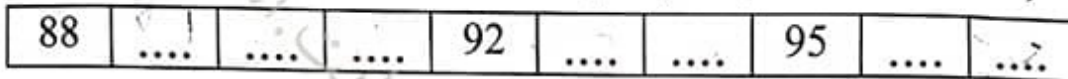
1. لاحظ ورتب في الشريط من الأصغر إلى الأكبر :



2. اكتب العدد الذي يسبق والعدد الذي يلي :



3. اكتب الأعداد الناقصة في الشريط :



4. اربط كل عدد بكتابته :

90

97

85

73

ثلاثة وتسعون

خمسة وثمانون

تسعون

سبعة وتسعون

5. اكتب الأعداد بالحروف :

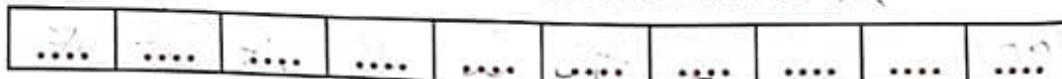
80 : ثمانون
91 : تسعة وثمانون
88 : ثمانون
93 : تسعة وثلاثون

72 : ثمانون
81 : تسعة وثمانون
99 : مائة
74 : سبعون

82 : ثمانون
79 : تسعة وثمانون
96 : مائة وستة
70 : سبعون

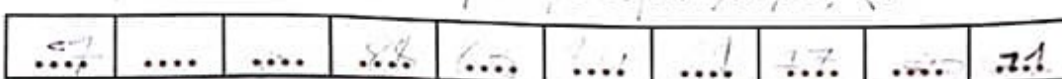
6. رتب الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر :

87 ، 93 ، 90 ، 72 ، 80 ، 99 ، 70 ، 85 ، 95 ، 78



7. رتب الأعداد التالية من الأكبر إلى الأصغر :

77 ، 88 ، 73 ، 91 ، 97 ، 81 ، 96 ، 84 ، 71 ، 86



1. أكتب :

$37 = 30 + \dots$	$53 = 50 + \dots$	$66 = 60 + \dots$	$95 = 90 + \dots$
$49 = \dots + 9$	$99 = \dots + 9$	$83 = \dots + 3$	$75 = \dots + 5$
$8 + 30 = \dots$	$3 + 90 = \dots$	$6 + 70 = \dots$	$1 + 80 = \dots$

2. أكمل :

- 4 - وحدات و 9 عشرات هو العدد
 7 - وحدات و 8 عشرات هو العدد
 9 - وحدات و 7 عشرات هو العدد
 90 - وحدة هو العدد
 8 - عشرات هو العدد
 7 - عشرات هو وحدة.

3. اربط حسب المثال :

20 + 8 40 + 5 30 + 9 50 + 4 30 + 3 60 + 1 50 + 8

30 40 50 60

50 + 9 70 + 2 60 + 7 80 + 9 70 + 5 90 + 2 80 + 3

60 70 80 90

4. أتمم حسب المثال :

60 + 2

60 70 80 90

5. اكتب العدد المناسب في الفراغ المناسب : 94 ، 80 ، 69 ، 96 ، 91

65	71	86	93	99
----	------	----	------	----	------	----	------	------	----

6. اقرأ الأعداد التالية ثم أعد كتابة الأعداد التي هي أكبر من 69 :

70 ، 90 ، 59 ، 68 ، 73 ، 91 ، 64 ، 72 ، 79 ، 55

1. ضِعِ السُّؤَالَ لِلْمُشْكِلِ الْمَطْرُوحِ :

يَمْلِكُ يَمِينٌ 20 قِصَّةً ، أَعْطَاهُ عَمُّهُ 10 قِصَّةً أُخْرَى .

السُّؤَالَ :

2. ضِعِ السُّؤَالَ لِلْمُشْكِلِ الْمَطْرُوحِ :

إِشْتَرَتْ يَا سَمِينٌ كِتَابًا بِـ 50 دِينَارًا وَكُرَّاسًا بِـ 15 دِينَارًا .

السُّؤَالَ :



3. عَرَسَ فَلَاحٌ 25 مِنْ أَشْجَارِ الْبُرْتُقَالِ

وَ 20 مِنْ أَشْجَارِ الثُّفَاحِ .

مَا هُوَ عَدَدُ الْأَشْجَارِ الَّتِي عَرَسَهَا الْفَلَاحُ ؟

4. أَعْطَتِ الْأُمُّ لِابْنَتِهَا سَعَادَ 15 دِينَارًا ، ثُمَّ قَامَتْ سَعَادُ بَعْدَ الْمَبْلَغِ الْكُلِّيِّ الَّذِي صَارَ

عِنْدَهَا فَوَجَدَتْهُ 25 دِينَارًا .

كَمْ دِينَارًا كَانَتْ تَمْلِكُ سَعَادُ فِي الْبِدَايَةِ ؟



5. إِشْتَرَى مُصْطَفَى عُلْبَةً مِنْ الشُّكُولَاطَةِ تَحْتَوِي

عَلَى 18 حَبَّةً ، وَوَزَعَهَا عَلَى إِخْوَتِهِ 9 حَبَّةً .

كَمْ حَبَّةً صَارَ عِنْدَهُ الْآنَ ؟



6. يَمْلِكُ فَلَاحٌ 32 دَجَاجَةً ، وَيَمْلِكُ جَارُهُ 15 دَجَاجَةً أَكْثَرَ مِنْهُ .

كَمْ دَجَاجَةً يَمْلِكُ جَارُ الْفَلَاحِ ؟



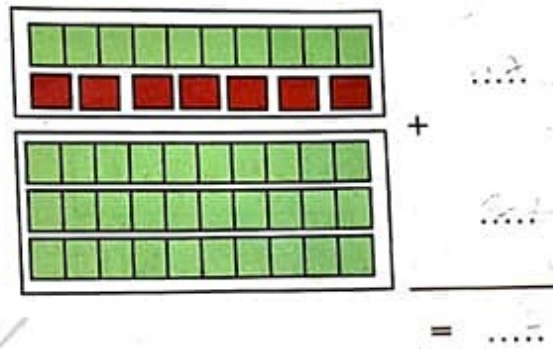
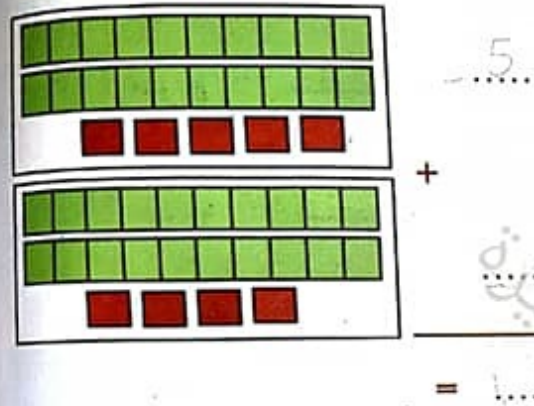
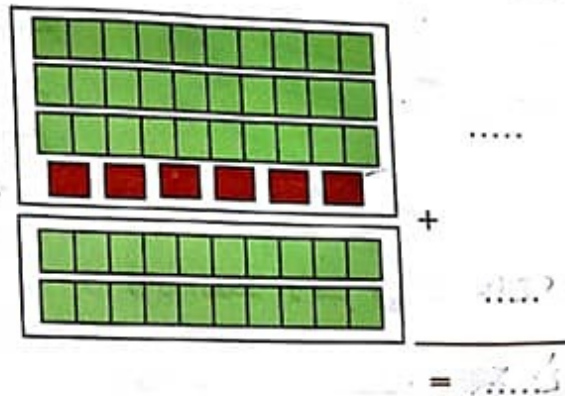
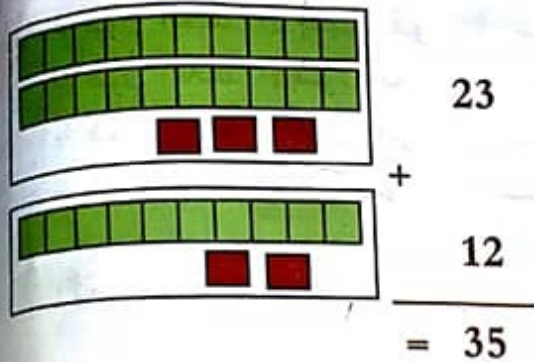
7. لَدَى أَسْمَاءَ 24 حَبَّةً خَلْوَى ، وَلَدَى مُنِيرَ 10 حَبَّةً أَقَلَّ مِنْهَا .

كَمْ حَبَّةً خَلْوَى لَدَى مُنِيرَ ؟

8. إِشْتَرَتْ مُنِيرَةُ كُرَّاسًا بِـ 35 دِينَارًا ، وَقَلَمًا بِـ 12 دِينَارًا . كَمْ صَرَفَتْ مُنِيرَةُ ؟

قَامَتْ مُنِيرَةُ بَعْدَ الْمَبْلَغِ الَّذِي بَقِيَ لَهَا فَوَجَدَتْ 11 دِينَارًا . كَمْ كَانَ مَعَهَا فِي الْبِدَايَةِ ؟

1. أَكْمِلْ وَاحْسِبِ الْجَمْعَ كَمَا فِي الْمِثَالِ :



2. أَكْمِلْ وَاحْسِبِ الْجَمْعَ كَمَا فِي الْمِثَالِ :

$27 + 34 = 20 + 7 + 30 + 4 = 20 + 30 + 7 + 4 = 50 + 10 + 1 = 60 + 1 = 61$

$38 + 15 = \dots\dots\dots$

$29 + 25 = \dots\dots\dots$

$39 + 36 = \dots\dots\dots$

$42 + 29 = \dots\dots\dots$

$23 + 48 = \dots\dots\dots$

3. لَاحِظْ وَأَكْمِلِ الْأَشْرَطَةَ التَّالِيَةَ :

6	16	26	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
9	19	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
7	17	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4	14	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

1. اكتب عدداً مكان كل فراغ ليكون مجموع العددين متساوياً لِمائة في كل بطاقة :

10	20	50	30	90	60
35	55	75	85	95	15

2. لَوْنِ البطاقات التي تحتوي على مجموع يساوي 100 حسب المثال :

80	60	50	10	80	70	40	50
20	30	50	90	15	30	60	45

3. أكمل الحساب :

$100 = 60 + 20 + 20$	$100 = 40 + 50 + 10$
$100 = 10 + 40 + 50$	$100 = 30 + 50 + 20$
$100 = 10 + 50 + 40$	$100 = 30 + 10 + 60$
$100 = 20 + 50 + 30$	$100 = 30 + 40 + 30$

4. اربط بين كل عددين مجموعهما 100 :

95	65	80	75	55	70
5	20	35	45	30	25

5. أكمل ما يلي :

$55 + 45$	$15 + 85$	$35 + 65$	100	100
100	100	100	100 + ...	40 + 60

6. أكمل المساواة :

$100 = 98 + \dots$	$100 = 87 + \dots$	$100 = 64 + \dots$	$100 = 58 + \dots$
$100 = 23 + 77$	$100 = 19 + \dots$	$100 = 79 + \dots$	$100 = 81 + \dots$

$$\begin{array}{c} 55 + 45 \\ \swarrow \quad \searrow \\ 100 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 15 + 85 \\ \swarrow \quad \searrow \\ 100 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 35 + 65 \\ \swarrow \quad \searrow \\ 100 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 100 \\ \swarrow \quad \searrow \\ 100 + 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 100 \\ \swarrow \quad \searrow \\ 40 + 60 \end{array}$$

$100 - 98 + 2$

$100 - 87 + 13$

$100 - 64 + 36$

$100 - 58 + 42$

$100 - 23 + 77$

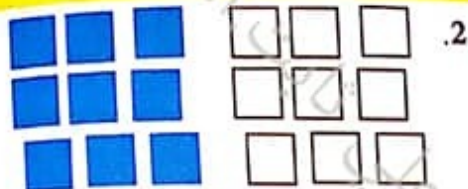
$100 - 19 + 81$

$100 - 79 + 21$

$100 - 81 + 19$

ضعف العدد و نصف العدد

21



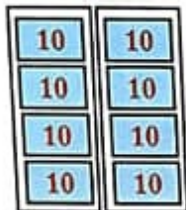
ضعف 9 هو 18



ضعف 8 هو 16



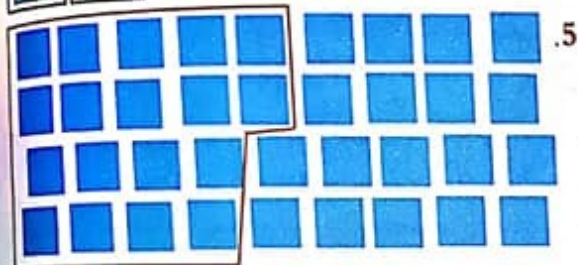
ضعف 50 هو 100



ضعف 40 هو 80



ضعف 30 هو 60



ضعف 36 هو 18



ضعف 24 هو 12

العدد	بضعفه	ضعفته
24	12	48
14	7	28
32	16	64

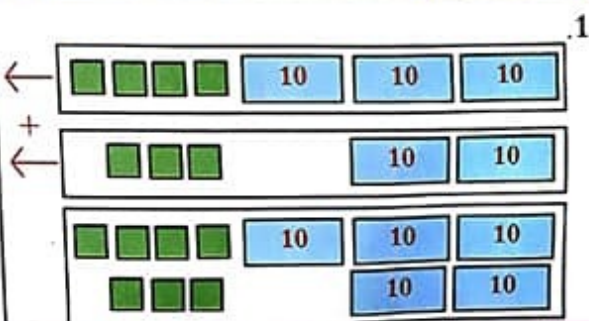
العدد	بضعفه	ضعفته
18	9	36
22	11	44
44	22	88

العدد	بضعفه	ضعفته
10	5	20
12	6	24
16	8	32

الجمع دون الاحتفاظ (وضع العملية)

22

	10	العشرات	الوحدات
			4
+			3
=			7



1. اكتب عدَدَ الثُّفَاحَاتِ فِي كُلِّ حَالَةٍ :

مِئَات	عِشْرَات	وَحَدَات
.....

مِئَات	عِشْرَات	وَحَدَات
.....

2. اكْمِلِ الرَّسْمَ فِي كُلِّ حَالَةٍ لِتَتَحَصَّلَ عَلَى العَدَدِ المَكْتُوبِ فِي الجَدْوَلِ :

مِئَات	عِشْرَات	وَحَدَات
1	6	7

مِئَات	عِشْرَات	وَحَدَات
1	5	5

3. اكْمِلِ العَمَلِيَّاتِ :

$100 + 40 + 4 = \dots\dots$	$100 + 80 + 7 = \dots\dots$	$100 + 60 + 9 = \dots\dots$
$100 + 30 + 8 = \dots\dots$	$100 + 20 + 5 = \dots\dots$	$100 + 90 + 3 = \dots\dots$
$183 = 100 + \dots + 3$	$177 = 100 + \dots + 7$	$199 = 100 + \dots + 9$
$165 = 100 + \dots + \dots$	$153 = \dots + \dots + \dots$	$185 = \dots + \dots + \dots$

4. اكتب الأعداد في الجدول :

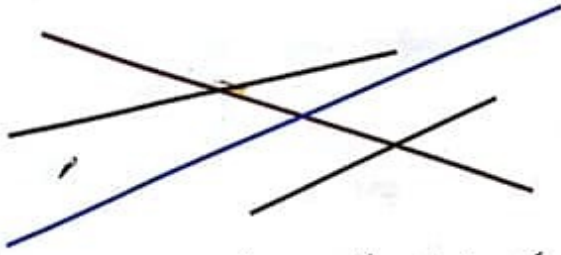
مِئَةٌ وَأَرْبَعَةٌ وَسِتُّونَ		
م	ع	و
.....

مِئَةٌ وَسِتُّونَ وَتِسْعَةٌ		
م	ع	و
.....

مِئَةٌ وَخَمْسَةٌ وَثَلَاثُونَ		
م	ع	و
.....

قياس الأطوال (2)

1. قس وأكُتِب طول كل خط :



- طول الخط الأخضر هو ... سنتيمتر.
- طول الخط الأسود هو ... سنتيمتر.
- طول الخط الأحمر هو ... سنتيمتر.
- طول الخط الأزرق هو ... سنتيمتر.

2. أكمل ما يأتي :

1 متر و 25 سنتيمترا	135 سنتيمترا
1 متر و 44 سنتيمترا	139 سنتيمترا
1 متر و 9 سنتيمترا	110 سنتيمترا
1 متر و 75 سنتيمترا	177 سنتيمترا

1 متر و 19 سنتيمترا = سنتيمترا

1 متر و 55 سنتيمترا = سنتيمترا

1 متر و 90 سنتيمترا = سنتيمترا

التعرف على الزاوية القائمة

1. لون واحسب عدد الزوايا القائمة في كل رسم حسب المثال :



.....



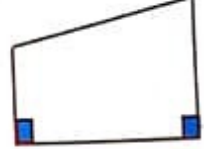
3.



1.

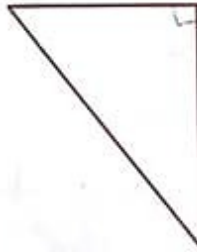
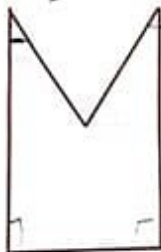


4.



2

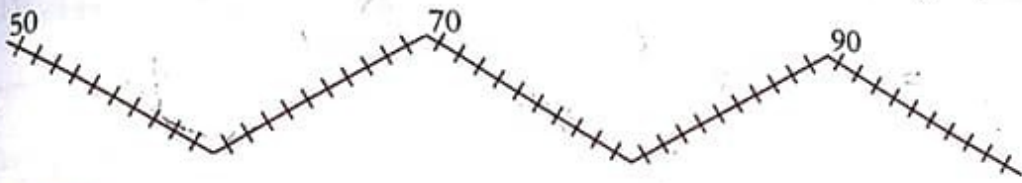
2. ضع العلامة (x) في بطاقة الرسوم التي لا تحتوي على زوايا قائمة :



مُشْكَلَات جَمْعِيَّة أَوْ طَرَحِيَّة

26

1. اكتب هذه الأعداد على الشريط التالي : 64 - 56 - 85 - 93 - 77



2. باع تاجر الأزهار 60 زهرة حمراء و 24 زهرة صفراء.
كم زهرة باع التاجر ؟

3. اشتريت الأم خليباً بـ 75 ديناراً و خبزاً بـ 30 ديناراً.
ما هو المبلغ الذي دفعته الأم ؟



4. انطلقت الحافلة من المحطة وفيها 38 مسافراً.
في المحطة المقبلة نزل من الحافلة 12 مسافراً.
كم مسافراً بقي في الحافلة ؟

5. يملك رضا 12 قصة ، ويملك عبد المليك 7 قصة أكثر من رضا.
كم قصة يملك عبد المليك ؟



6. باع تاجر 20 علبة بسكوت في الصباح ، وباع في المساء
8 علبة أكثر من العدد الذي باعه في الصباح.
كم علبة بسكوت باع التاجر في اليوم ؟

7. لدى سعد مبلغ 97 ديناراً ، اشتريت كراساً بـ 25 ديناراً.
ما هو المبلغ الذي عند سعد الآن ؟



8. يملك فلاح 52 كنبشاً ، باع في عيد
الأضحى 30 كنبشاً.
كم كنبشاً بقي للفلاح بعد عيد الأضحى ؟

1. أنجز العمليات التالية حسب المثال :

$$\begin{array}{r} 325 \\ + 76 \\ \hline = 401 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 135 \\ + 285 \\ \hline = 420 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 290 \\ + 188 \\ \hline = 478 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 157 \\ + 137 \\ \hline = 294 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ 157 \\ + 246 \\ \hline = 403 \end{array}$$

2. اشترت أسماء وحفصة وعائشة عدة أشياء بالمبالغ التالية :

المشتريات	البنات	حلويات	فواكه	مشروبات	أدوات مدرسية
أسماء	70 دينارًا	150 دينارًا	45 دينارًا	100 دينارًا	
حفصة	65 دينارًا	160 دينارًا	36 دينارًا	184 دينارًا	
عائشة	25 دينارًا	185 دينارًا	50 دينارًا	175 دينارًا	

أي البنات الثلاثة صرفت أكثر من الأخرتين ؟

3. اشترى صاحب مكتبة 120 كتاب الرياضيات و 57 كتاب اللغة العربية و 84 كتاب التربية الإسلامية. كم كتابًا اشترى صاحب المكتبة ؟

4. اكتب العمليات التالية عموديًا ثم أنجزها :

$$257 + 100 + 130$$

$$200 + 167$$

$$112 + 56 + 121$$

$$460 + 203 + 257$$

$$12 + 180 + 15$$

$$170 + 121 + 133$$

$$179 + 100 + 183$$

$$77 + 300 + 190$$

$$99 + 59 + 37$$

5. اشترت الأم خبزًا بـ 65 دينارًا ، وحليبًا بـ 75 دينارًا ، وموزًا بـ 150 دينارًا.

أحسب المبلغ الذي صرفته الأم ؟

1. اكتب كل عدد في جدولِهِ :

و	ع	م
٥	٢	٥

520

و	ع	م
١	٥	٦

651

و	ع	م
٢	٦	٧

762

و	ع	م
...

987

2. أكمل حسب المثال :

$500 + 70 + 5$	خَمْسُ مِئَةٍ وَخَمْسَةَ وَسَبْعُونَ	575
.....	.....	643
.....	.....	730
.....	.....	819
.....	.....	909
.....	.....	561

3. أكمل الشريط التالي :

510	560	٦٠٠	٧٠٠	٨٠٠	٩٠٠	١٠٠٠
-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

4. - اكتب العدد الذي رقم وحداته 5 ورقم عشراته 7 ورقم مئاته 9 :
 - اكتب العدد الذي رقم عشراته 0 ورقم وحداته 8 ورقم مئاته 7 :
 - اكتب العدد الذي رقم مئاته 6 ورقم عشراته 4 ورقم وحداته 1 :
 - اكتب العدد الذي رقم وحداته 3 ورقم مئاته 8 ورقم عشراته 2 :

5. اكتب كل عدد في جدولِهِ :

و	ع	م
...

سَبْعُ مِئَةٍ
وَخَمْسَةَ وَسِتُّونَ

و	ع	م
...

تِسْعُ مِئَةٍ
وَتَمَانِيَةٌ وَتَمَانُونَ

و	ع	م
...

ثَلَاثُ مِئَةٍ
وَأَثْنَانِ وَتِسْعُونَ

و	ع	م
...

مِئَتَانِ
وَتَلَاثَةٌ وَأَرْبَعُونَ

العُملة (الدِينَارُ الجَزَائِرِي)

1. يَمْلِكُ أَحْمَدُ هَذِهِ التَّقُوْدَ : 5 10 10 50 50 50 100 100 200

وَيَمْلِكُ سَمِيرٌ هَذِهِ التَّقُوْدَ : 10 10 10 50 50 100 200 200

كَمْ دِينَارًا يَمْلِكُ أَحْمَدُ ؟ وَكَمْ دِينَارًا يَمْلِكُ سَمِيرٌ ؟ مَنْ مِنْهُمَا يَمْلِكُ أَكْثَرَ ؟

2. ضَعِ العَلَامَةَ (x) فِي الخَائَةِ المُنَاسِبَةِ حَسَبِ المِثَالِ :

القِطْعُ التَّقْدِيئِيَّةُ					المَبْلَغُ بِالدِّينَارِ
5 دِينَارًا	50 دِينَارًا	20 دِينَارًا	200 دِينَارًا	10 دِينَارًا	
x		x	x		225 دِينَارًا
					85 دِينَارًا
					230 دِينَارًا
					265 دِينَارًا
					270 دِينَارًا

إِسْتِخْرَاجُ مُعْطِيَّاتِ (2)

1. لَاحِظِ الجَدْوَلَ ثُمَّ اكْمِلِ الفَرَاغَاتِ أَوْ اسْطَبِ الكَلِمَةَ الخَاطِئَةَ :

أَسْعَارُ الفَاكِهَةِ	
230 دِينَارًا	الثَّقَافُ
190 دِينَارًا	المَمُوزُ
285 دِينَارًا	الإِجَاصُ
350 دِينَارًا	الفَرَزُولَةُ
150 دِينَارًا	العِنَبُ

- ثَمَنُ الفَرَزُولَةِ هُوَ
- ثَمَنُ المَمُوزِ هُوَ
- ثَمَنُ العِنَبِ هُوَ
- الإِجَاصُ أَغْلَى / أَرْخَصُ مِنَ الثَّقَافِ.
- الثَّقَافُ أَغْلَى / أَرْخَصُ مِنَ الفَرَزُولَةِ.
- هُوَ أَرْخَصُ الفَاكِهَةِ.

2. يَمْلِكُ فَلَاحٌ الأشْجَارَ التَّالِيَةَ. لَاحِظِ الجَدْوَلَ ثُمَّ اكْمِلِ الفَرَاغَاتِ :

النَّوْعُ	الثَّقَافُ	البُرْتُقَالُ	اللِّيمُونُ
العَدَدُ	30	50	12

- عَدَدُ أشْجَارِ البُرْتُقَالِ الَّتِي يَمْلِكُهَا الفَلَاحُ هُوَ شَجَرَةٌ.

- عَدَدُ الأشْجَارِ الَّتِي يَمْلِكُهَا الفَلَاحُ هُوَ شَجَرَةٌ.

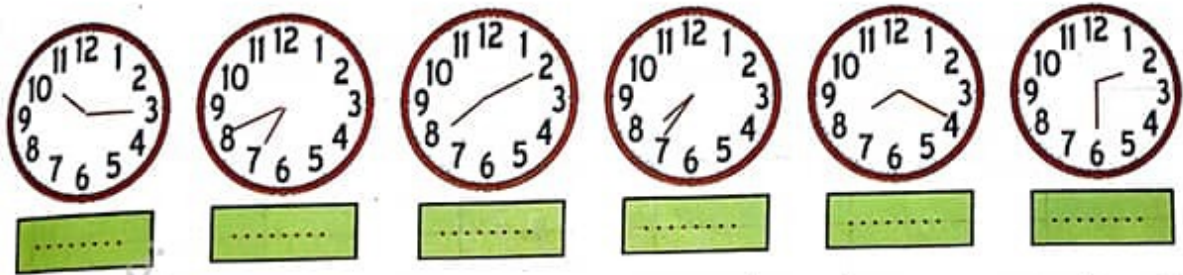
1. اكْمِلْ مَلَأِ الْجَدْوَلَ كَمَا فِي الْمِثَالِ :

01:45	03:25	11:15	06:30	10:00	09:00	07:00	الصَّبَاحُ
.....	.....	.....	.....	.....	.....	19:00	المَسَاءُ

2. لَوِّنِ البَطَاقَاتِ الَّتِي تُشِيرُ إِلَى تَوْقِيتِ الصَّبَاحِ كَمَا فِي الْمِثَالِ :

04:35	11:55	15:20	23:05	08:10	07:55	22:00	21:30
00:30	02:45	21:15	20:25	09:10	11:00	14:35	15:50

3. اكْتُبِ الوَقْتَ بِالْأَرْقَامِ :



4. ارْزُمْ عَقْرَتَيْ السَّاعَةِ فِي كُلِّ حَالَةٍ :



! لَاحِظْ بَرْنَامَجَ التَّلْفِزَةِ هَذَا الصَّبَاحِ ، وَارْزُمْ عَقْرَتَيْ السَّاعَةِ الَّتِي تُشِيرُ إِلَى تَوْقِيتِ كُلِّ بَرْنَامَجٍ :



أَخْبَار



رُسُومٌ مُتَحَرِّكَةٌ



فِيلْمٌ



مُسَلْسَلٌ

بَرْنَامَجُ الصَّبَاحِ	
09:00	رُسُومٌ مُتَحَرِّكَةٌ
09:40	مُسَلْسَلٌ
10:30	أَخْبَار
10:45	فِيلْمٌ

1. اكتب الأعداد بالأرقام :

- أربعمائة وثلاثون :
 - سبعة مئة وواحد وخمسون :
 - ثلاث مئة :
 - ثمان مئة وستة وثلاثون :
 - مئتان وتسعة عشر :
 - ست مئة وسبعة وسبعون :
 - تسع مئة وواحد :
 - ثمان مئة وستة وثلاثون :
 - مئتان وتسعة عشر :

2. اكتب الأعداد بالحروف :

- 560 :
 - 382 :
 - 235 :
 - 841 :
 - 777 :
 - 669 :
 - 940 :
 - 492 :

3. أكمل حسب المثال :

- 9 وحدات 3 عشرات 7 مئات = 739
 - 5 وحدات 4 عشرات 2 مئات =
 - 0 وحدات 0 عشرات 8 مئات =
 - 4 وحدات 2 عشرات 9 مئات =
 - 7 وحدات 7 عشرات 3 مئات =
 - 0 وحدات 5 عشرات 6 مئات =
 - 3 وحدات 0 عشرات 9 مئات =

العدد	عدد العشرات	رقم العشرات
643	64	4
562
253
978
807

4. أكمل حسب المثال :

400	500	600	700	800	900
-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----

5. اكتب العدد المناسب في الفراغ المناسب : 549 ، 610 ، 433 ، 801 ، 725

6. ابحث :
- ما هو العدد الذي رقم وحداته 8 وعدد عشراته 57 ؟
 - ما هو العدد الذي رقم وحداته 5 وعدد عشراته 99 ؟
 - عدد رقم وحداته 3 وعدد عشراته 75. ما هو رقم مئاته ؟
 - ما هو العدد الذي رقم وحداته 8 وعدد عشراته ضعف رقم وحداته ؟
 - ما هو العدد الذي رقم وحداته ومئاته 8 ورقم عشراته نصف رقم مئاته ؟
 - ما هو العدد الذي رقم وحداته وعشرات 3 ورقم مئاته ضعف رقم عشراته ؟

1. أَنْجِزِ الْعَمَلِيَّاتِ الثَّالِيَةَ وَتَحَقَّقْ كَمَا فِي الْمِثَالِ :

$\begin{array}{r} + \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} 46 \\ - 26 \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} + \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} 89 \\ - 61 \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} + \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} 12 \\ + 63 \\ \hline = 75 \end{array}$	$\begin{array}{r} 75 \\ - 63 \\ \hline = 12 \end{array}$
$\begin{array}{r} + \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} 75 \\ - 50 \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} + \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} 98 \\ - 57 \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} + \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} 77 \\ + \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} 77 \\ - 66 \\ \hline = \end{array}$

2. أَنْجِزِ الْعَمَلِيَّاتِ الثَّالِيَةَ :

$\begin{array}{r} 99 \\ - 38 \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} 97 \\ - 77 \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} 78 \\ - 65 \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} 95 \\ - 84 \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} 49 \\ - 23 \\ \hline = \end{array}$
---	---	---	---	---

1. اكْمِلِ بِالْعَدَدِ الْمُنَاسِبِ :

- سَاعَةٌ = دَقِيقَةٌ - سَاعَتَيْنِ = دَقِيقَةٌ - 3 سَاعَاتٍ = دَقِيقَةٌ
- يَوْمٌ = سَاعَةٌ - أُسْبُوعٌ = يَوْمٌ - شَهْرٌ = يَوْمٌ

2. اكْمِلِ الْفُرَاقَ بِالْعِبَارَةِ الْمُنَاسِبَةِ : أَقَلُّ مِنْ ، أَكْثَرُ مِنْ

- السَّاعَةُ 65 دَقِيقَةً.
- 70 دَقِيقَةٌ سَاعَةً.
- سَاعَتَانِ 100 دَقِيقَةً.
- نِصْفُ سَاعَةٍ 29 دَقِيقَةً.
- 50 دَقِيقَةٌ سَاعَةً.
- 130 دَقِيقَةٌ سَاعَتَانِ.

3. رَتِّبِ الْمُدَدَ الثَّالِيَةَ مِنْ الْأَصْغَرِ إِلَى الْأَكْبَرِ :

- 120 دَقِيقَةٌ - 3 سَاعَاتٍ - سَاعَةٌ - نِصْفُ سَاعَةٍ - 45 دَقِيقَةٌ - 80 دَقِيقَةٌ.
.....

4. اكْمِلِ الْفُرَاقَ :

- يُكْمَلُ عَقْرَبُ السَّاعَةِ الصَّغِيرِ دَوْرَةً خِلَالَ سَاعَةٍ.
- يُكْمَلُ عَقْرَبُ السَّاعَةِ الْكَبِيرِ دَوْرَةً خِلَالَ سَاعَةٍ.

1. لَاحِظْ وَرَتِّبْ فِي الشَّرِيْطِ مِنَ الأَصْغَرِ إِلَى الأَكْبَرِ :

<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; width: 100px; margin: 0 auto;"> 788 810 782 </div>	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; width: 100px; margin: 0 auto;"> 902 799 800 </div>	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; width: 100px; margin: 0 auto;"> 825 855 820 </div>	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; width: 100px; margin: 0 auto;"> 956 987 900 </div>
<div style="background-color: yellow; border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; margin: 0 auto;"> </div>	<div style="background-color: yellow; border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; margin: 0 auto;"> </div>	<div style="background-color: yellow; border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; margin: 0 auto;"> </div>	<div style="background-color: yellow; border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; margin: 0 auto;"> </div>

2. اُكْتُبِ العَدَدَ الَّذِي يَسْبِقُ وَالعَدَدَ الَّذِي يَلِي :

<div style="background-color: #c8e6c9; border: 1px solid black; padding: 5px; width: 100px; margin: 0 auto;"> 800 </div>	<div style="background-color: #c8e6c9; border: 1px solid black; padding: 5px; width: 100px; margin: 0 auto;"> 705 </div>	<div style="background-color: #c8e6c9; border: 1px solid black; padding: 5px; width: 100px; margin: 0 auto;"> 930 </div>	<div style="background-color: #c8e6c9; border: 1px solid black; padding: 5px; width: 100px; margin: 0 auto;"> 998 </div>
<div style="background-color: #c8e6c9; border: 1px solid black; padding: 5px; width: 100px; margin: 0 auto;"> 799 </div>	<div style="background-color: #c8e6c9; border: 1px solid black; padding: 5px; width: 100px; margin: 0 auto;"> 650 </div>	<div style="background-color: #c8e6c9; border: 1px solid black; padding: 5px; width: 100px; margin: 0 auto;"> 519 </div>	<div style="background-color: #c8e6c9; border: 1px solid black; padding: 5px; width: 100px; margin: 0 auto;"> 439 </div>

3. قَارِنْ بِاسْتِعْمَالِ الرُّمُوزِ < ، > كَمَا فِي المِثَالِ :

825 < 829	705 ... 700	699 ... 700	822 ... 820
999 ... 899	650 ... 701	555 ... 556	902 ... 900
641 ... 639	889 ... 989	829 ... 823	899 ... 900

4. أَخْصِرِ العَدَدَ بَيْنَ مَائَتَيْنِ مُتتَالِيَتَيْنِ كَمَا فِي المِثَالِ :

600 < 633 < 700	..... < 579 < .....	..... < 450 <
..... < 721 < .....	..... < 699 < .....	..... < 780 <
..... < 865 < .....	..... < 790 < .....	..... < 844 <

5. اُكْتُبِ العَدَدَ المُنَاسِبَ فِي الفَرَاغِ المُنَاسِبِ : 695 ، 759 ، 977 ، 623 ، 830

605	635	700	760	899	990
-----	------	-----	------	-----	-------	-----	------	-----	------	-----

6. رَتِّبِ الأَعْدَادَ التَّالِيَةَ مِنَ الأَصْغَرِ إِلَى الأَكْبَرِ بِاسْتِعْمَالِ الرُّمُوزِ < :

555 ، 821 ، 659 ، 499 ، 819 ، 917 ، 490 ، 544 ، 633 ، 902
 490 < < < < < < < <

7. رَتِّبِ الأَعْدَادَ التَّالِيَةَ مِنَ الأَكْبَرِ إِلَى الأَصْغَرِ بِاسْتِعْمَالِ الرُّمُوزِ > :

625 ، 788 ، 999 ، 418 ، 612 ، 977 ، 847 ، 799 ، 800 ، 988
 999 > > > > > > > >

الحلول

عَدُ كَمِّيَّاتٍ صَغِيرَةٍ

1

1. عَدُّ حَبَاتِ الْأَنَاسِ هُوَ 13.
2. يُوجَدُ هُنَا 22 شَمْعَةً.
3. عَدُّ الشُّجُومِ هُوَ 50.
4. يُوجَدُ مِنَ الْمُرْتَبَعَاتِ 57.
5.

35	47	8	21	59
خَمْسَةٌ وَثَلَاثُونَ	سَبْعَةٌ وَأَرْبَعُونَ	ثَمَانِيَةٌ	وَاحِدٌ وَعِشْرُونَ	تِسْعَةٌ وَخَمْسُونَ
6. يُوجَدُ 63 نُقْطَةً.
7. عَدُّ اللَّيْمُونَاتِ هُوَ 57.

جَمْعُ وَطَرُخُ كَمِّيَّاتٍ صَغِيرَةٍ بِاسْتِعْمَالِ الرَّمْزَيْنِ «+» وَ «-»

2

1. فَفَزَتْ أَسْمَاءُ عَلَى الْخَيْلِ 15 مَرَّةً.
 2. عَدُّ قِطْعِ الشُّكُولَاطَةِ الَّتِي بَقِيََتْ فِي الْغَلْبَةِ هُوَ 9 قِطْعَةً.
 3. ثَمَلِكُ سَلِمَى الْآنَ 12 دِينَارًا.
 4. بَقِيَ لَدَى مُنَى الْآنَ 5 دِينَارًا.
- $$7 + 8 = 7 + 3 + 5 = 10 + 5 = 15$$
- $$15 - 6 = 15 - 5 - 1 = 10 - 1 = 9$$
- $$7 + 5 = 7 + 3 + 2 = 10 + 2 = 12$$
- $$9 - 4 = 5$$

مُنْتَابِيَةُ الْأَعْدَادِ إِلَى 29

3

1.

3	7	9	11	14	17	21	24	27
---	---	---	----	----	----	----	----	----
2.

7	12	28	11	18	23	17	25	29	9	16	22
---	----	----	----	----	----	----	----	----	---	----	----
3.

14	15	16	26	27	28	16	17	18	8	9	10
----	----	----	----	----	----	----	----	----	---	---	----
4.

17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
5.

22	28	4	15	19
اِثْنَا عَشْرُونَ	ثَمَانِيَةٌ وَعِشْرُونَ	أَرْبَعَةٌ	خَمْسَةَ عَشَرَ	تِسْعَةَ عَشَرَ
6.

25 : خَمْسَةٌ وَعِشْرُونَ	7 : سَبْعَةٌ	9 : تِسْعَةٌ	17 : سَبْعَةَ عَشَرَ	29 : تِسْعَةٌ وَعِشْرُونَ
8 : ثَمَانِيَةٌ	18 : ثَمَانِيَةَ عَشَرَ	26 : سِتَّةَ وَعِشْرُونَ	11 : إِحْدَى عَشَرَ	
7.

31	23	19	9	26	15
21	29	17	11	7	24

الجدول ذو المدخلين

4

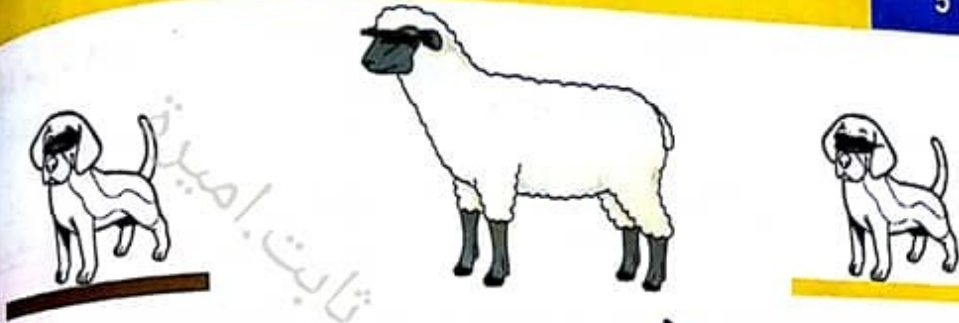
+	2	3	4	5	6	7	8
5	7	8	9	10	11	12	13
6	8	9	10	11	12	13	14
7	9	10	11	12	13	14	15

- اخذت امان و درسا.
- منى هي التي اخذت العدده الاكبر من الكرابسي.

1. - اخذت منى 7 قلما.
- وزعت الام على ابنتها 32 قلما.

تعيّن مواقع في الفضاء

5



1.



2.

مقارنة الأعداد إلى 29

6

28	22	15	19	9	11	21	13
20	17	21	22	13	23	29	27

1.

20

سبعة عشر

15

واحد وعشرون

2.

تسعة وعشرون

11

تسعة عشر

18

9 - 17 - 11 - 22 - 21

3.

$11 < 16$	$28 > 18$	$12 > 6$	$14 < 21$
$23 > 22$	$19 < 20$	$25 < 26$	$19 > 18$
$10 > 9$	$20 > 15$	$27 > 22$	$29 > 28$

4.

7	9	11	13	17	19	20	21	24	27
29	23	22	21	20	19	15	10	8	5
12	14	15	18	19	21	23	25	27	29

5.

6.

7.

وضيحات جمعيّة وأز طرزيّة

7

2. سار عند ترتيب 11 خبّة.

1. تبلك نضطفي وسعاد نعا 15 قسّة.

$$20 + 9 = 29$$

$$20 - 9 = 11$$

$$9 + 6 = 15$$

$$9 - 6 = 3$$

3.

$10 + 6 = 16$	$15 + 10 = 25$	$28 - 6 = 22$	$29 - 22 = 7$
$14 + 12 = 26$	$17 + 12 = 29$	$27 - 14 = 13$	$29 - 18 = 11$
$19 + 9 = 28$	$13 + 15 = 28$	$23 - 13 = 10$	$21 - 15 = 6$

4. عدّد المغلقات في البطاقتين هو: 29 نطقا.
 $15 + 14 = 29$

تزيد عدد المثلثات الخضراء عن عدد المثلثات الزرقاء بـ 1 مثلثاً.
 $15 + 14 = 1$

مشكلات جمعية أو طرحية

8

1. $19 - 12 = 7$

عدد التفاحات الموجودة في السلة قبل أن تشتري الأم التفاح الجديد هو 7 تفاحة.

4. $15 + 4 = 19$

عمر عمر 19 سنة.

3. $18 - 12 = 6$

عند أسماء الآن 6 زهرة.

2. $7 + 9 = 16$

تملك الأخوات 16 صورة.

7. $16 - 10 = 6$

عند سعاد الآن 6 موزة.

6. $12 + 5 = 17$

عند نعيم 17 قصة.

5. $18 - 6 = 12$

عدد الأقراص التي يملكها سمير هو 12 قرصاً.

منايا الأعداد من 0 إلى 69

9

1. 42 46 49 52 54 57 63 66 68

2. 53 68 69 49 54 63 29 44 55 47 57 67

3. 55 56 57 58 59 60 60 61 62 67 68 69

4. 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67

5. 47 55 38 69

6. سبعة وأربعون خمسة وخمسون ثمانية وثلاثون تسعة وستون

7. 10 19 22 39 48 50 53 61 64 67

8. 39 : تسعة وثلاثون 19 : تسعة عشر 61 : واحد وستون
 68 : ثمانية وستون 23 : ثلاثة وعشرون 50 : خمسون
 31 : واحد وثلاثون 27 : سبعة وعشرون

الوحدات والعشرات في الأعداد من 0 إلى 69

10

1. $10 + 10 + 10 + 9 = 39$ $10 + 20 + 30 + 3 = 63$ $10 + 10 + 20 + 10 + 5 = 55$

2. $10 + 30 + 10 + 10 + 2 = 62$ $10 + 10 + 20 + 4 = 44$ $10 + 30 + 10 + 7 = 57$

3. $2 = 52$ و 5 عشرة $4 = 44$ و 4 عشرة $7 = 37$ و 3 عشرة
 $5 = 65$ و 6 عشرة $0 = 60$ و 6 عشرة $9 = 29$ و 2 عشرة

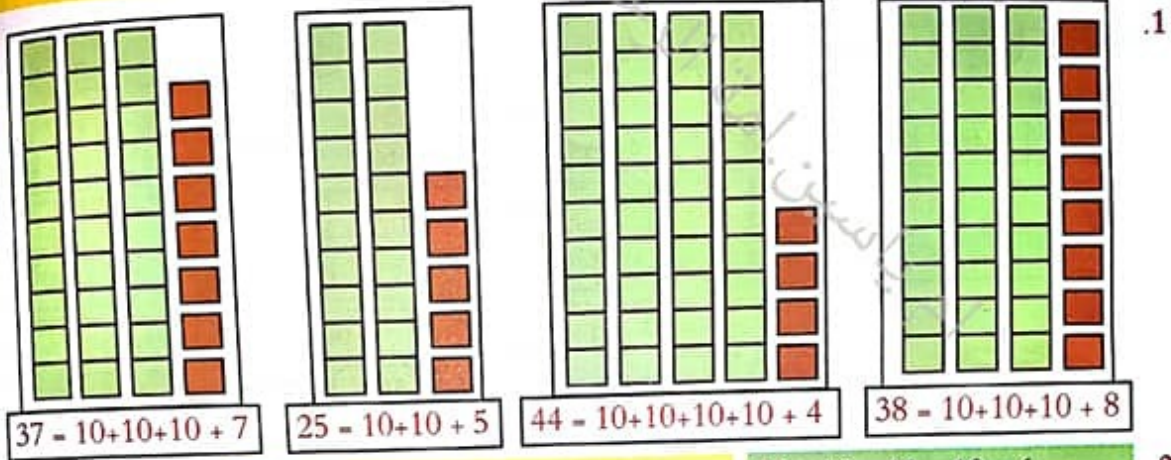
36	48	8	19	54	63	50	21	العدد
6	8	8	9	4	3	0	1	الوحدات
3	4	0	1	5	6	5	2	العشرات

4. - العَدَدُ الَّذِي رَقْمُهُ وَحَدَائِهِ 6 ، وَرَقْمُهُ عَشْرَاتِهِ 4 هُوَ : 46 .
 - العَدَدُ الَّذِي رَقْمُهُ وَحَدَائِهِ 6 ، وَرَقْمُهُ عَشْرَاتِهِ 6 هُوَ : 66 .
 - العَدَدُ الَّذِي رَقْمُهُ وَحَدَائِهِ 3 ، وَرَقْمُهُ عَشْرَاتِهِ 6 هُوَ : 63 .
 - العَدَدُ الَّذِي رَقْمُهُ وَحَدَائِهِ 0 ، وَرَقْمُهُ عَشْرَاتِهِ 5 هُوَ : 50 .
 - العَدَدُ الَّذِي رَقْمُهُ وَحَدَائِهِ 9 ، وَرَقْمُهُ عَشْرَاتِهِ 6 هُوَ : 69 .

5. - العَدَدُ الَّذِي هُوَ أَكْبَرُ مِنْ 30 وَأَصْغَرُ مِنْ 40 وَرَقْمُهُ وَحَدَائِهِ 5 هُوَ : 35 .
 - العَدَدُ الَّذِي هُوَ أَكْبَرُ مِنْ 50 وَأَصْغَرُ مِنْ 60 وَرَقْمُهُ وَحَدَائِهِ يُسَاوِي رَقْمَ عَشْرَاتِهِ هُوَ : 55 .
 - العَدَدُ الَّذِي هُوَ أَكْبَرُ مِنْ 20 وَأَصْغَرُ مِنْ 30 وَرَقْمُهُ وَحَدَائِهِ ضِعْفُ رَقْمِ عَشْرَاتِهِ هُوَ : 24 .
 - العَدَدُ الَّذِي هُوَ أَكْبَرُ مِنْ 40 وَأَصْغَرُ مِنْ 50 وَرَقْمُهُ وَحَدَائِهِ بِنِصْفِ رَقْمِ عَشْرَاتِهِ هُوَ : 42 .
 - العَدَدُ الَّذِي هُوَ أَكْبَرُ مِنْ 40 وَأَصْغَرُ مِنْ 50 وَرَقْمُهُ وَحَدَائِهِ ضِعْفُ رَقْمِ عَشْرَاتِهِ هُوَ : 48 .

تَفْكِيكِ جَمْعِيٍّ لِالأَعْدَادِ إِلَى 69

11



2.

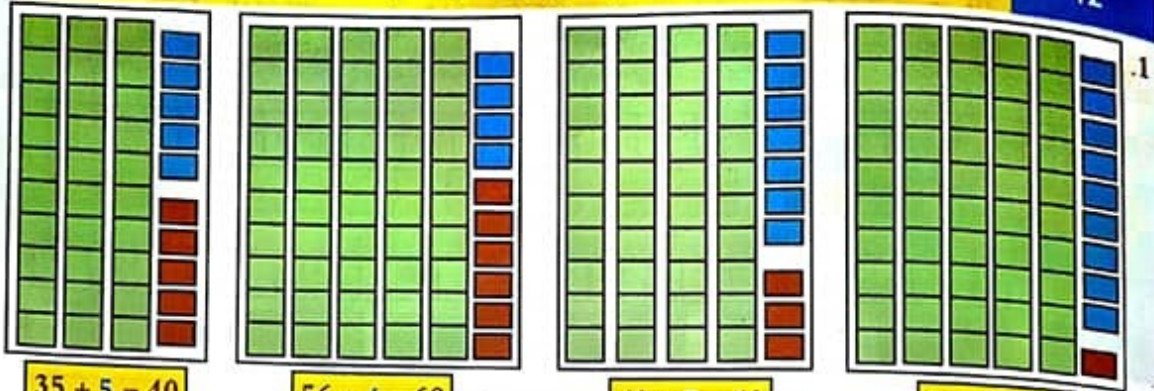
46 = 10 + 10 + 10 + 10 + 6	36 = 10 + 10 + 10 + 6
55 = 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 5	28 = 10 + 10 + 8
52 = 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 2	42 = 10 + 10 + 10 + 10 + 2
63 = 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 3	31 = 10 + 10 + 10 + 1

3.

39 = 20 + 10 + 9	62 = 50 + 10 + 2	25 = 10 + 10 + 5	48 = 30 + 10 + 8
66 = 10 + 50 + 6	51 = 10 + 40 + 1	43 = 30 + 10 + 3	55 = 40 + 10 + 5

4.

كِتَابَاتٌ جَمْعِيَّةٌ	العَشْرَاتُ وَ الوَحْدَاتُ	العَدَدُ
$10 + 10 + 10 + 5 = 30 + 5$		35
$10 + 10 + 10 + 10 + 9 = 40 + 9$		49



$35 + 5 = 40$

$56 + 4 = 60$

$43 + 7 = 50$

$51 + 9 = 60$

$42 + 8 = 50$	$56 + 4 = 60$	$52 + 8 = 60$	$23 + 7 = 30$
$31 + 9 = 40$	$19 + 1 = 20$	$48 + 2 = 50$	$35 + 5 = 40$

37 3	52 8	12 8	6 4	15 5	53 7	39 1	44 6	33 7	59 1
40	60	20	10	20	60	40	50	40	60

4 وُحَدَاتٍ وَ 3 عَشْرَاتٍ

43 34 44

7 وُحَدَاتٍ وَ 5 عَشْرَاتٍ

75 55 57

3 وُحَدَاتٍ وَ 6 عَشْرَاتٍ

63 36 66

7 وُحَدَاتٍ وَ 6 عَشْرَاتٍ

67 66 76

9 وُحَدَاتٍ وَ 2 عَشْرَاتٍ

22 29 92

2 وُحَدَاتٍ وَ 4 عَشْرَاتٍ

24 22 42

الأعداد من 70 إلى 99

72 78 81	77 88 99	71 79 92	79 89 95
78 79 80	87 88 89	92 93 94	97 98 99
88 89 90	91 92 93	94 95 96	97

73	85	90	97
ثَلَاثَةٌ وَ سَبْعُونَ	خَمْسَةٌ وَ ثَمَانُونَ	تِسْعُونَ	سَبْعَةٌ وَ ثَمَانُونَ

81 : وَاحِدَةٌ وَ ثَمَانُونَ 79 : سَبْعَةٌ وَ سَبْعُونَ 80 : ثَمَانُونَ 72 : اِثْنَانِ وَ سَبْعُونَ 82 : اِثْنَانِ وَ ثَمَانُونَ

88 : ثَمَانِيَةٌ وَ ثَمَانُونَ 99 : سَبْعَةٌ وَ تِسْعُونَ 88 : ثَمَانِيَةٌ وَ ثَمَانُونَ 96 : سِتَّةٌ وَ تِسْعُونَ 91 : وَاحِدَةٌ وَ تِسْعُونَ

93 : ثَلَاثَةٌ وَ تِسْعُونَ 74 : أَرْبَعَةٌ وَ سَبْعُونَ 70 : سَبْعُونَ

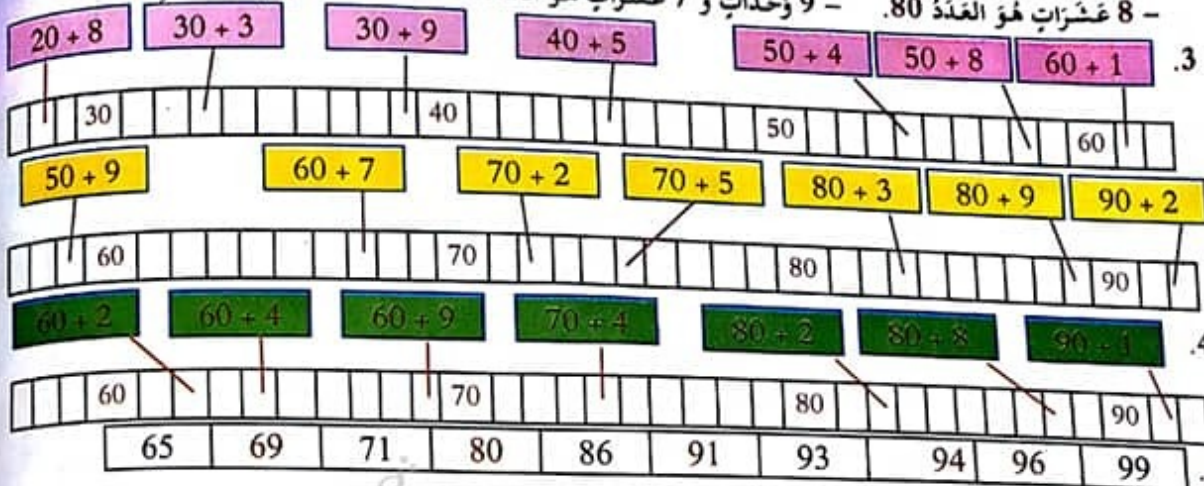
70	72	78	80	85	87	90	93	95	99
97	96	91	88	86	84	81	77	73	71

الأعداد إلى 99

$37 = 30 + 7$	$53 = 50 + 3$	$66 = 60 + 6$	$95 = 90 + 5$	$49 = 40 + 9$	$99 = 90 + 9$
$83 = 80 + 3$	$75 = 70 + 5$	$8 + 30 = 38$	$3 + 90 = 93$	$6 + 70 = 76$	$1 + 80 = 81$

2. - 4 وحدات و 9 عشرات هو العدد 94. - 90 وحدة هو العدد 90. - 7 وحدات و 8 عشرات هو العدد 87.

3. - 8 عشرات هو العدد 80. - 9 وحدات و 7 عشرات هو العدد 79. - 7 عشرات هو 70 وحدة.



4. 60 70 80 90

5. 65 69 71 80 86 91 93 94 96 99

6. 70 - 90 - 73 - 91 - 72 - 79

مشكلات جمعيّة أو طرحيّة

15

- السؤال: كم قصّة يملك يمين الآن؟
- السؤال: كم دفعت ياسمين للشاخر؟
- عدّد الأشجار التي غرسها الفلاح هو: 45 شجرة.
- كانت سعاد تملك في البداية 10 دينارًا.
- صار عند مصطفى الآن 9 خبّة.
- ملك جاز الفلاح 47 ذباجة.
- لدى منير 14 خبّة خلوى.
- صرفت منيرة 47 دينارًا.
- كان مع منيرة في البداية 58 دينارًا.

$$25 + 20 = 45$$

$$25 + 20 = 45$$

$$25 - 15 = 10$$

$$18 - 9 = 9$$

$$32 + 15 = 47$$

$$18 - 9 = 9$$

$$35 + 12 = 47$$

$$47 - 47 = 0$$

$$47 + 11 = 58$$

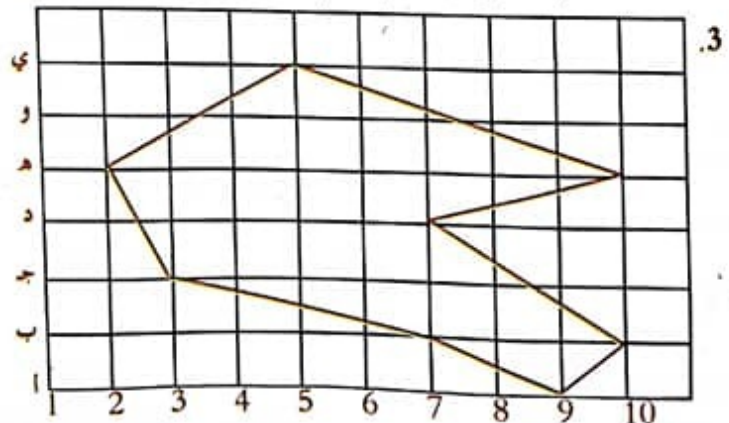
$$58 - 58 = 0$$

$$24 - 10 = 14$$

استخراج مُعطيات (1)

16

- المثلث الأحمر في الخانة 12. - المثلث الأخضر في الخانة 3 ج. - المثلث الأزرق في الخانة 5 هـ. - المثلث الأسود في الخانة 6 د.
- عدّد بنات السنة 3 اللواتي يُمارسن السباحة هو: 10 - عدّد أولاد السنة 5 الذين يُمارسون السباحة هو: 12 - عدّد تلاميذ السنة 5 الذين يُمارسون السباحة هو: $15 + 12 = 27$ - عدّد تلاميذ السنة 4 الذين يُمارسون السباحة هو: $14 + 13 = 27$ - عدّد أولاد المدرسة الذين يُمارسون السباحة هو: $12 + 13 + 17 = 42$ - عدّد بنات المدرسة اللواتي يُمارسن السباحة هو: $15 + 14 + 10 = 39$



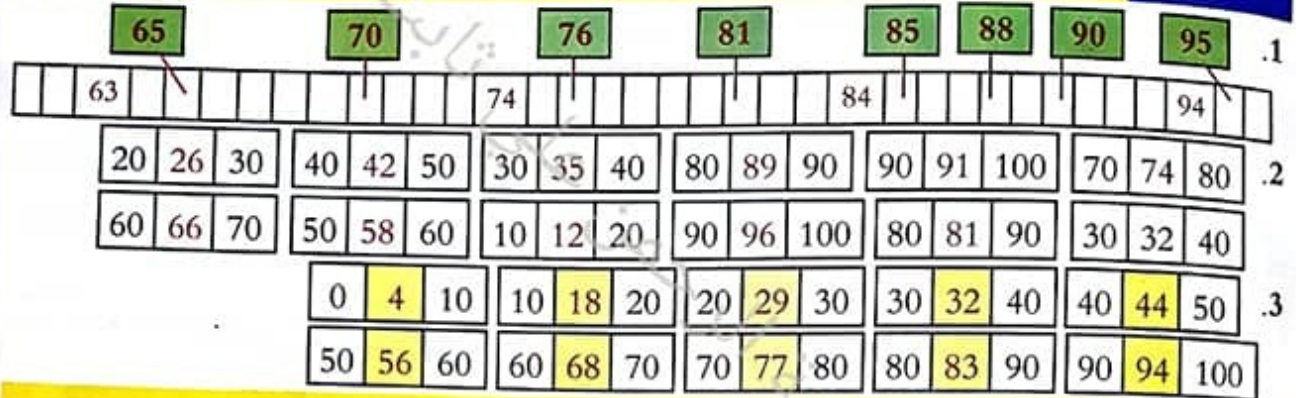
قياس الأطوال (1)

17

1. - طول الخط الأخضر هو 5 وحدات.
- طول الخط الأزرق هو 8 وحدات.
- طول الخط الأسود هو 6 وحدات.
- طول الخط الأحمر هو 4 وحدات.
2. أقصر منك بين النقطتين (أ) و (ب) هو المنك الأسود ، وطوله 6 وحدات ، بينما طول المنك الأحمر هو 7 وحدات.

شريط الأعداد الأصغر من 100

18



جمع عددين

19

1.
$$\begin{array}{r} 23 \\ + 12 \\ \hline = 35 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 36 \\ + 20 \\ \hline = 56 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25 \\ + 24 \\ \hline = 49 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 17 \\ + 30 \\ \hline = 47 \end{array}$$
2. $38 + 15 = 30 + 8 + 10 + 5 = 30 + 10 + 8 + 5 = 40 + 10 + 3 = 50 + 3 = 53$
 $29 + 25 = 20 + 9 + 20 + 5 = 20 + 20 + 9 + 5 = 40 + 10 + 4 = 50 + 4 = 54$
 $39 + 36 = 30 + 9 + 30 + 6 = 30 + 30 + 9 + 6 = 60 + 10 + 5 = 70 + 5 = 75$
 $42 + 29 = 40 + 2 + 20 + 9 = 40 + 20 + 2 + 9 = 60 + 10 + 1 = 70 + 1 = 71$
 $23 + 48 = 20 + 3 + 40 + 8 = 20 + 40 + 3 + 8 = 60 + 10 + 1 = 70 + 1 = 71$

3.

6	16	26	36	46	56	66	76	86	96
9	19	29	39	49	59	69	79	89	99
7	17	27	37	47	57	67	77	87	97
4	14	24	34	44	54	64	74	84	94

العدد 100

20

3. $100 = 60 + 20 + 20$ 1. 10 90 20 80 50 50 30 70 90 10 60 40
- $100 = 40 + 50 + 10$ 35 65 55 45 75 25 85 15 95 5 15 85
- $100 = 10 + 40 + 50$
- $100 = 30 + 50 + 20$ 80 60 50 10 80 70 40 50
- $100 = 10 + 50 + 40$ 20 30 50 90 15 30 60 45
- $100 = 30 + 10 + 60$
- $100 = 20 + 50 + 30$ 95 65 80 75 55 70
- $100 = 30 + 40 + 30$ 5 35 20 25 45 30

$\begin{array}{r} 52 \\ + 26 \\ \hline = 78 \end{array}$	$\begin{array}{r} 38 \\ + 40 \\ \hline = 78 \end{array}$	$\begin{array}{r} 51 \\ + 23 \\ \hline = 74 \end{array}$	$\begin{array}{r} 15 \\ + 40 \\ \hline = 55 \end{array}$	$\begin{array}{r} 42 \\ + 21 \\ \hline = 63 \end{array}$	$\begin{array}{r} 24 \\ + 32 \\ \hline = 56 \end{array}$
$\begin{array}{r} 72 \\ + 25 \\ \hline = 97 \end{array}$	$\begin{array}{r} 61 \\ + 36 \\ \hline = 97 \end{array}$	$\begin{array}{r} 44 \\ + 45 \\ \hline = 89 \end{array}$	$\begin{array}{r} 60 \\ + 13 \\ \hline = 73 \end{array}$	$\begin{array}{r} 50 \\ + 17 \\ \hline = 67 \end{array}$	$\begin{array}{r} 33 \\ + 45 \\ \hline = 78 \end{array}$

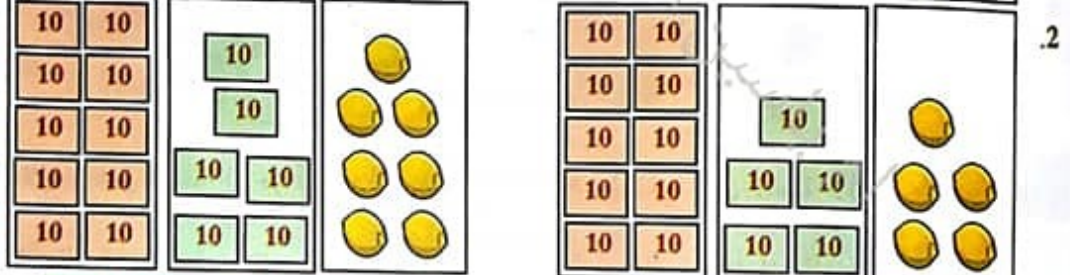
2. $46 + 53 = 99$ $38 + 31 = 69$ $30 + 66 = 96$ $18 + 21 = 39$

$\begin{array}{r} 46 \\ + 53 \\ \hline = 99 \end{array}$	$\begin{array}{r} 38 \\ + 31 \\ \hline = 69 \end{array}$	$\begin{array}{r} 30 \\ + 66 \\ \hline = 96 \end{array}$	$\begin{array}{r} 18 \\ + 21 \\ \hline = 39 \end{array}$
--	--	--	--

3. 4. غزير الفلاح 79 شجرة. 5. عدد غلب البنكوت التي باعها التاجر في اليوم هو : 58 غلبة.
 $42 + 37 = 79$ $36 + 22 = 58$

مُنْتَالِيَةُ الأَعْدَادِ إِلَى 199 23

مِائَات	عَشْرَات	وَحَدَات	مِائَات	عَشْرَات	وَحَدَات
1	4	9	1	8	6



مِائَات	عَشْرَات	وَحَدَات	مِائَات	عَشْرَات	وَحَدَات
1	6	7	1	5	5

$100 + 40 + 4 = 144$	$100 + 80 + 7 = 187$	$100 + 60 + 9 = 169.....$
$100 + 30 + 8 = 138$	$100 + 20 + 5 = 125$	$100 + 90 + 3 = 193$
$183 = 100 + 80 + 3$	$177 = 100 + 70 + 7$	$199 = 100 + 90 + 9$
$165 = 100 + 60 + 5$	$153 = 100 + 50 + 3$	$185 = 100 + 80 + 5$

مِائَةٌ وَأَرْبَعَةٌ وَسِتُّونَ	مِائَةٌ وَسَعَةٌ وَثَمَانُونَ	مِائَةٌ وَخَمْسَةٌ وَثَلَاثُونَ
م ع و	م ع و	م ع و
1 6 4	1 8 9	1 3 5

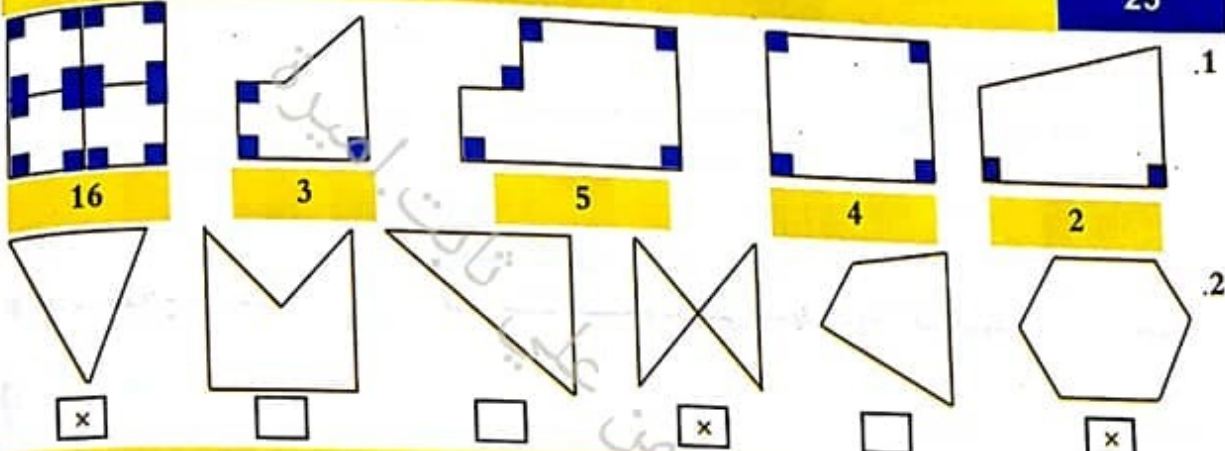
قِيَاسُ الأَطْوَالِ (2) 24

- طول العنق الأخضر هو 4 سنتيمتر. - طول العنق الأسود هو 6 سنتيمتر.
- طول العنق الأزرق هو 9 سنتيمتر. - طول العنق الأحمر هو 8 سنتيمتر.
- 1 متر و 19 سنتيمترًا = 119 سنتيمترًا - 1 متر و 55 سنتيمترًا = 155 سنتيمترًا
- 1 متر و 90 سنتيمترًا = 190 سنتيمترًا

1 متر و 44 سنتيمترا	139 سنتيمترا	1 متر و 25 سنتيمترا	135 سنتيمترا
1 متر و 75 سنتيمترا	177 سنتيمترا	1 متر و 9 سنتيمترا	110 سنتيمترا

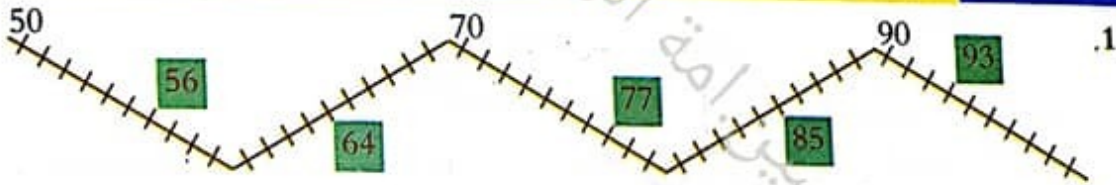
التعرف على الزاوية القائمة

25



مشكلات جمعية أو طرحية

26



- عذد الأزهار التي باعها التاجر هو : 84 زهرة.
 $60 + 24 = 84$
- عذد غلب البنكوت التي باعها التاجر في المساء هو : 28 غلبة.
 $20 + 8 = 28$
- عذد غلب البنكوت التي باعها التاجر في اليوم هو : 48 غلبة.
 $20 + 28 = 48$
- المبلغ الذي عند سعاد الآن هو : 72 ديناراً.
 $97 - 25 = 72$
- المبلغ الذي دفعته الأم هو : 105 ديناراً.
 $75 + 30 = 105$
- بقي في الخافلة 26 مسافراً.
 $38 - 12 = 26$
- بقي للفلاح بعد عيد الأضحى 22 كبشاً.
 $52 - 30 = 22$
- بملاك عبد الملك 19 قصّة.
 $12 + 7 = 19$

الجمع بالإختلاف

27

- المبلغ الذي صرفته أسماء : 365 ديناراً.
 $100 + 45 + 150 + 70 = 365$
- المبلغ الذي صرفته حفصة : 445 ديناراً.
 $184 + 36 + 160 + 65 = 445$
- المبلغ الذي صرفته عائشة : 435 ديناراً.
 $175 + 50 + 185 + 25 = 435$
- المبلغ الذي صرفته الأم : 290 ديناراً.
 $65 + 75 + 150 = 290$

257 + 100 + 130 = 487	112 + 56 + 121 = 289	1 12 + 180 + 15 = 207	1 170 + 121 + 133 = 424	11 179 + 100 + 183 = 462	7 + 300 + 190 = 497	12 99 + 59 + 37 = 195
--------------------------------	-------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------	------------------------------	-----------------------------------

مُتَابِلَةُ الأَعْدَادِ إِلَى 999 (1)

28

- | | | | |
|-------|-------|-------|-------|
| م ع م | م ع م | م ع م | م ع م |
| 5 2 0 | 6 5 1 | 7 6 2 | 9 8 7 |
- 730 : سَبْعُ مِئَةٍ وَثَلَاثُونَ $700 + 30 + 0$
 - 643 : مِئَةٌ وَثَلَاثَةٌ وَأَرْبَعُونَ $600 + 40 + 3$
 - 819 : ثَمَانُ مِئَةٍ وَتِسْعَةٌ عَشْرَ $800 + 10 + 9$
 - 909 : بِنْعُ مِئَةٍ وَتِسْعَةٌ $900 + 0 + 9$
 - 561 : خَمْسُ مِئَةٍ وَوَاحِدٌ وَبِشُونَ $500 + 60 + 1$

510	560	610	660	710	760	810	860	910	960
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

- العَدَدُ الَّذِي رَقْمُ وَخَدَائِهِ 5 وَرَقْمُ عَشْرَاتِهِ 7 وَرَقْمُ مِئَاتِهِ 9 : 975 . - العَدَدُ الَّذِي رَقْمُ عَشْرَاتِهِ 0 وَرَقْمُ وَخَدَائِهِ 8 وَرَقْمُ مِئَاتِهِ 7 : 708 . - العَدَدُ الَّذِي رَقْمُ مِئَاتِهِ 6 وَرَقْمُ عَشْرَاتِهِ 4 وَرَقْمُ وَخَدَائِهِ 1 : 641 .
- العَدَدُ الَّذِي رَقْمُ وَخَدَائِهِ 3 وَرَقْمُ مِئَاتِهِ 8 وَرَقْمُ عَشْرَاتِهِ 2 : 823 .

- | | |
|-------|-------|
| م ع م | م ع م |
| 7 6 5 | 9 8 8 |
- سَبْعُ مِئَةٍ وَخَمْسَةٌ وَبِشُونَ
 - بِنْعُ مِئَةٍ وَثَمَانِيَةٌ وَثَمَانُونَ
- | | |
|-------|-------|
| م ع م | م ع م |
| 3 9 2 | 2 4 3 |
- ثَلَاثُ مِئَةٍ وَالثَّمَانِ وَتِسْعُونَ
 - مِئَتَانِ وَثَلَاثَةٌ وَأَرْبَعُونَ

العُمْلَةُ (الدِينَارُ الْجَزَائِرِي)

29

- يَمْلِكُ أَحْمَدُ 575 دِينَارًا. $200 + 100 + 100 + 50 + 50 + 50 + 10 + 10 + 5 = 575$
 - يَمْلِكُ سَمِيرُ 730 دِينَارًا. $200 + 200 + 100 + 100 + 50 + 50 + 10 + 10 + 10 = 730$
- سَمِيرُ يَمْلِكُ أَكْثَرَ مِنْ أَحْمَدُ.

الْقِطْعُ الشَّقْدِيَّةُ					
5 دِينَارًا	50 دِينَارًا	20 دِينَارًا	200 دِينَارًا	10 دِينَارًا	المَبْلَغُ بِالدِّينَارِ
x		x	x		225 دِينَارًا
x	x	x		x	85 دِينَارًا
		x	x	x	230 دِينَارًا
x	x		x	x	265 دِينَارًا
	x	x	x		270 دِينَارًا

إِسْتِخْرَاجُ مُعْطَيَاتِ (2)

30

- ثَمَنُ الفَرَزُولَةِ هُوَ 350 دِينَارًا. - ثَمَنُ التَّمُوزِ هُوَ 190 دِينَارًا. - ثَمَنُ العِنَبِ هُوَ 150 دِينَارًا. - الإِجَامُ أَغْلَى / أَرْخَصُ مِنَ الثَّمَاجِ. - الثَّمَاجُ أَغْلَى / أَرْخَصُ مِنَ الفَرَزُولَةِ. - العِنَبُ هُوَ أَرْخَصُ الفَاكِهَةِ.
- عَدَدُ أَشْجَارِ البُرْتُقَالِ الَّتِي يَمْلِكُهَا الفُلَّاحُ هُوَ 50 شَجَرَةً. - عَدَدُ الأَشْجَارِ الَّتِي يَمْلِكُهَا الفُلَّاحُ هُوَ 92 شَجَرَةً. $12 + 50 + 30 = 92$

01:45	03:25	11:15	06:30	10:00	09:00	07:00	الصباح
13:45	15:25	23:15	18:30	22:00	21:00	19:00	المساء

2. 04:35 11:55 15:20 23:05 08:10 07:55 22:00 21:30

3. 00:30 02:45 21:15 20:25 09:10 11:00 14:35 15:50

4. 10:15 06:40 08:10 07:35 08:20 02:30

5. 10:35 16:20 22:30 17:55 09:25 03:45

فيما تملس اختيار رسوم متحركة

مشتالية الأعداد إلى 999 (2)

1. - أربع مئة وثلاثون : 430 - ست مئة وسبعة وتسعون : 677 - سبعمئة وواحد وخمسون : 751 - سبعمئة وواحد : 901 - ثلاث مئة : 300 - ثمان مئة وستة وثلاثون : 836 - ثمان مئة والثمان والثمانون : 582 - مئتان وتسعة عشر : 219

2. - 560 : خمسمئة وستون - 777 : سبعمئة وسبعة وتسعون - 382 : ثلاث مئة والثمان والثمانون - 669 : ست مئة وتسعة وستون - 235 : مئتان وخمسة وثلاثون - 940 : تسعمئة وأربعمئة - 841 : ثمان مئة وواحد وأربعمئة - 492 : أربع مئة والثمان وتسعون

3. العدة عدد العشرات رقم العشرات

643	64	4
562	56	6
253	25	5
978	97	7
807	80	0

4. - 9 وحدات 3 عشرات 7 مئات = 739 - 5 وحدات 4 عشرات 2 مئات = 245 - 0 وحدات 0 عشرات 8 مئات = 800 - 4 وحدات 2 عشرات 9 مئات = 924 - 7 وحدات 7 عشرات 3 مئات = 377 - 0 وحدات 5 عشرات 6 مئات = 650 - 3 وحدات 0 عشرات 9 مئات = 903

5. 400 433 500 549 600 610 700 725 800 801 900

6. - العدد الربي رقم وحدايه 8 وعدده عشرايه 57 هو 578 - العدد الربي رقم وحدايه 5 وعدده عشرايه 99 هو 995 - عدد رقم وحدايه 3 وعدده عشرايه 75 ، إذن رقم مئايه هو 7 - العدد الربي رقم وحدايه 8 وعدده عشرايه جعف رقم وحدايه هو 168 - العدد الربي رقم وحدايه ومئايه 8 ورقم عشرايه بصف رقم مئايه هو 848 - العدد الربي رقم وحدايه وعشرايه 3 ورقم مئايه جعف رقم عشرايه هو 633

طرح عدد ذي رقمين

46 - 26 = 20	89 - 61 = 28	75 - 50 = 25	98 - 57 = 41	77 - 66 = 11
99 - 38 = 61	97 - 77 = 20	78 - 65 = 13	95 - 84 = 11	49 - 23 = 26

1. - ساعة = 60 دقيقة
- يوم = 24 ساعة
- ساعتين = 120 دقيقة - 3 ساعات = 180 دقيقة
- أسبوع = 7 يوم - شهر = 30 أو 31 يوم
2. - الساعة أقل من 65 دقيقة. - نصف ساعة أكثر من 29 دقيقة. - 70 دقيقة أكثر من ساعة.
- 50 دقيقة أقل من ساعة. - ساعتان أكثر من 100 دقيقة. - 130 دقيقة أكثر من ساعتان.
3. - نصف ساعة - 45 دقيقة - ساعة - 80 دقيقة - 120 دقيقة - 3 ساعات.
4. - يُكْمَلُ عَقْرَبُ السَّاعَةِ الصَّغِيرِ دَوْرَةَ جِلَالٍ 12 سَاعَةً. - يُكْمَلُ عَقْرَبُ السَّاعَةِ الكَبِيرِ دَوْرَةَ جِلَالٍ 1 سَاعَةً.

مُتتَابِلِيَةُ الأَعْدَادِ إِلَى 999 (3)

1.

782	788	810
-----	-----	-----

799	800	902
-----	-----	-----

820	825	855
-----	-----	-----

900	956	987
-----	-----	-----
2.

799	800	801
-----	-----	-----

704	705	706
-----	-----	-----

929	930	931
-----	-----	-----

997	998	999
-----	-----	-----
3.

798	799	800
-----	-----	-----

649	650	651
-----	-----	-----

518	519	520
-----	-----	-----

438	439	440
-----	-----	-----
4.

825 < 829	705 > 700	699 < 700	822 > 820
999 > 899	650 < 701	555 < 556	902 > 900
641 > 639	889 < 989	829 > 823	899 < 900
5.

605	623	635	695	700	759	760	830	899	977	990
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
6. $490 < 499 < 544 < 555 < 633 < 659 < 819 < 821 < 902 < 917$
7. $999 > 988 > 977 > 847 > 800 > 799 > 788 > 625 > 612 > 418$

مُشَكِّلاتٌ جَمْعِيَّةٌ أَوْ طَرَحِيَّةٌ

1. المَبْلُغُ الَّذِي تَمَلِكُهُ سَلْمَى هُوَ : 100 دِينَارًا.
 $50 + 50 = 100$
2. الفَرْقُ بَيْنَ عَشْرَيْهِمَا هُوَ : 26 سَنَةً.
 $38 - 12 = 26$
3. المَبْلُغُ سَمِيرٌ وَسَلْمَى مَعًا : 150 دِينَارًا.
 $50 + 100 = 150$
4. أَعْطَتِ يَاسْمِينَ لِأَسْمَاءَ 12 حَبَّةً خَلْوَى.
 $24 - 12 = 12$
5. يَنْقُصُ مُصْطَفَى لِجِبْرَاءَ الكِتَابَ 55 دِينَارًا.
 $98 - 43 = 55$
6. تَمَلِكُ يَاسْمِينَ الآنَ 30 حَبَّةً خَلْوَى.
 $42 - 12 = 30$

الرُّوْزَنَامَةُ

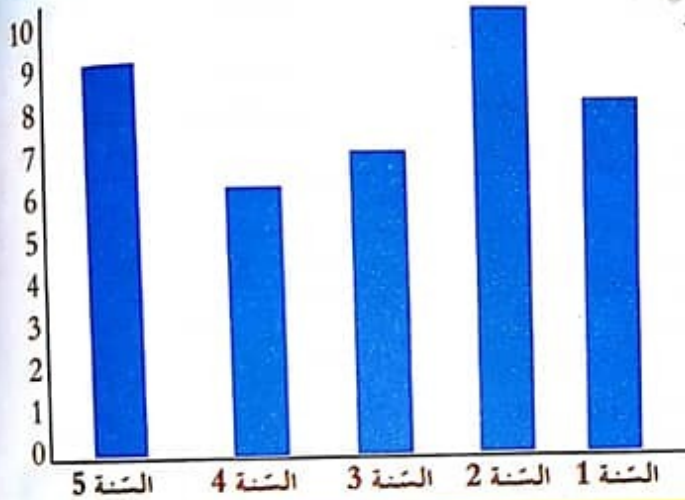
1. - يُوَافِقُ 5 جُويلِيَّةَ 2017 يَوْمَ الأَرْبَعَاءِ. - يُوَافِقُ 1 أَوْتِ 2017 يَوْمَ السَّالِثَاءِ.
- يَلْهَبُ أَبِي إِلَى وَهْرَانَ يَوْمَ 16 جُويلِيَّةَ 2017 وَيَعُودُ الخَمِيسَ المُقْبِلَ. إِذَنْ يَكُونُ تَارِيخُ عَوْدَتِهِ 20 جُويلِيَّةَ.
- تَلْعَبُ جَدَّتِي لِزِينَةَ عَمِّي يَوْمَ 10 جُويلِيَّةَ 2017 وَتَمَكُّتُ عِنْدَهُ 12 يَوْمًا. إِذَنْ يَكُونُ تَارِيخُ عَوْدَتِهَا 22 جُويلِيَّةَ.
2. - عَدَدُ أَيَّامِ الجُمُعَةِ فِي هَذَا الشَّهْرِ هُوَ 4. - عَدَدُ أَيَّامِ شَهْرِ جُويلِيَّةَ 2017 هُوَ 31.
- لَا يَنْتَفِيزُ عَدَدُ أَيَّامِ شَهْرِ جُويلِيَّةَ مِنْ سَنَةٍ إِلَى أُخْرَى.

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

التفصيل البياني

38

1. - عدد التلاميذ الذين يُمارسون كرة السلة هو 7. - الرياضة التي لها أكثر عدد من الممارسين هي كرة القدم.
 - الرياضة التي لها أقل عدد من الممارسين هي كرة الطائرة. - الرياضتان التي لهما نفس عدد من الممارسين هما السباحة وكرة اليد. - عدد التلاميذ الذين يُمارسون الرياضة هو 38 ($5 + 7 + 8 + 10 + 8 = 38$)

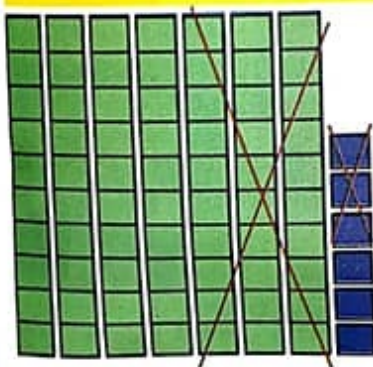


2. - عدد قاعات الحفلات في مدينة بيزي وزو هو 9.

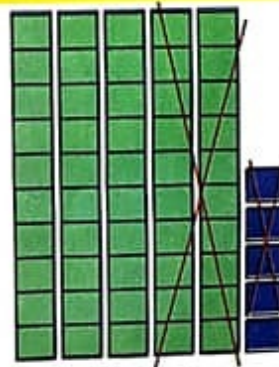
3. - المدينة التي لها أكثر عدد من القاعات هي بومزدان.
 - المدينة التي لها أقل عدد من القاعات هي بوز مناتل.
 - المدينتان التي لهما نفس عدد من القاعات هما ذراع بن عدة ونودواو.

وضع عملية الطرح

39



$$\begin{array}{r} 76 \\ - 33 \\ \hline = 43 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 55 \\ - 24 \\ \hline = 31 \end{array}$$

- 2.
- | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
| $\begin{array}{r} 69 \\ - 45 \\ \hline = 24 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 97 \\ - 56 \\ \hline = 41 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 84 \\ - 61 \\ \hline = 23 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 55 \\ - 34 \\ \hline = 21 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 78 \\ - 38 \\ \hline = 40 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 96 \\ - 83 \\ \hline = 13 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 39 \\ - 17 \\ \hline = 22 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 83 \\ - 62 \\ \hline = 21 \end{array}$ |
|--|--|--|--|--|--|--|--|

وَضْعُ عَمَلِيَّةِ الطَّرْحِ بِالْإِسْتِعَارَةِ

40

$\begin{array}{r} 5^2 \\ - 36 \\ \hline = 16 \end{array}$	$\begin{array}{r} 8^5 \\ - 69 \\ \hline = 16 \end{array}$	$\begin{array}{r} 9^7 \\ - 28 \\ \hline = 69 \end{array}$	$\begin{array}{r} 6^6 \\ - 38 \\ \hline = 28 \end{array}$	$\begin{array}{r} 9^0 \\ - 44 \\ \hline = 46 \end{array}$	$\begin{array}{r} 7^3 \\ - 55 \\ \hline = 18 \end{array}$	$\begin{array}{r} 4^7 \\ - 19 \\ \hline = 28 \end{array}$	$\begin{array}{r} 7^6 \\ - 59 \\ \hline = 17 \end{array}$
---	---	---	---	---	---	---	---

3. عَرَسَ الْفَلَّاحُ فِي الْيَوْمِ الثَّانِي 39 شَجَرَةً.
 $75 - 36 = 39$

1. الْمَبْلُغُ الَّذِي بَقِيَ لِتَسْمِيرِ هُوَ : 28 دِينَارًا.
 $93 - 65 = 28$

4. الْمَبْلُغُ الَّذِي صَرَفْتَهُ مَرْنِمٌ هُوَ : 67 دِينَارًا.
 $85 - 18 = 67$

مُقَارَنَةُ الْكُتْلِ

41

1. - الْعَلْبَةُ الْخَضْرَاءُ أَثْقَلُ مِنَ الْعَلْبَةِ الْحُمْرَاءِ.
2. - الْمَوْزَةُ أَثْقَلُ مِنَ الْجُرْتَقَالَةِ. نَعَمْ لَا
1. - الْعَلْبَةُ الْخَضْرَاءُ تَرْدُ 4 كُتْلِ خَضْرَاءِ.
2. - الْعَلْبَةُ السُّودَاءُ تَرْدُ 5 كُتْلِ خَضْرَاءِ.
إِذَا وَضَعْنَا 3 كُتْلِ خَضْرَاءِ فِي الْكِفَّةِ الْأُولَى :
- يَلْتَزِمُ 9 مَوْزَاتٍ فِي الْكِفَّةِ الثَّانِيَةِ كَمَا يَتَوَازَنُ الْمِيزَانُ. - يَلْتَزِمُ 12 ثَفَاحَاتٍ فِي الْكِفَّةِ الثَّانِيَةِ كَمَا يَتَوَازَنُ الْمِيزَانُ.

قِيَاسُ كُتْلِ

42

1. - الْعَلْبَةُ الْخَضْرَاءُ تَرْدُ 3 كُتْلِ خَضْرَاءِ.
2. - الْعَلْبَةُ الْصَفْرَاءُ تَرْدُ 6 كُتْلِ خَضْرَاءِ.

صَرَبُ عَدَدَيْنِ

43

5×5	4×4	3×5	5×4
--------------	--------------	--------------	--------------

1. $5 + 5 + 5 + 5 + 5 = 5 \times 5 = 25$
2. $6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 = 6 \times 5 = 30$
 $7 + 7 + 7 + 7 + 7 = 7 \times 5 = 35$
 $8 + 8 + 8 + 8 = 8 \times 4 = 32$
 $9 + 9 + 9 = 9 \times 3 = 27$
 $8 + 8 + 8 + 8 + 8 = 8 \times 5 = 40$
 $9 + 9 + 9 + 9 + 9 = 9 \times 5 = 45$
 $4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 4 \times 6 = 24$

3. $2 + 2 + 2 = 6$
 $3 + 3 + 3 = 9$
 $2 \times 3 = 3 \times 2 = 6$
 $3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 15$
 $5 + 5 + 5 = 15$
 $3 \times 5 = 5 \times 3 = 15$
 $3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 21$
 $7 + 7 + 7 = 21$
 $3 \times 7 = 7 \times 3 = 21$

4. $4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 24$
 $6 + 6 + 6 + 6 = 24$
 $4 \times 6 = 6 \times 4 = 24$
 $4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 28$
 $7 + 7 + 7 + 7 = 28$
 $4 \times 7 = 7 \times 4 = 28$
 $4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 20$
 $5 + 5 + 5 + 5 = 20$
 $4 \times 5 = 5 \times 4 = 20$

4. $7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7 = 49$
 $9 \times 7 = 63$
 $8 + 8 + 8 + 8 + 8 + 8 + 8 = 56$
 $7 \times 8 = 56$
 $8 + 8 + 8 + 8 + 8 + 8 + 8 = 56$
 $7 + 8 = 15$
 $7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7 = 49$

جَدَاوِلُ الصَّرَبِ فِي 3 وَفِي 4 وَفِي 5

44

1. $3 + 3 + 3 + 3 = 12$
 $3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 24$
 $5 + 5 + 5 = 15$
 $4 + 4 + 4 + 4 = 16$
 $4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 36$

$$5 + 5 + 5 + 5 - 5 \times 4 = 20$$

$$5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 - 5 \times 6 = 30$$

$$4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 - 4 \times 7 = 28$$

x	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30

x	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40

x	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50

جدول الضرب في 10 والضرب في مضاعفات 10

45

$$10 \times 14 = 140$$

$$10 \times 95 = 950$$

$$10 \times 37 = 370$$

$$290 = 29 \times 10$$

$$180 = 18 \times 10$$

$$10 \times 25 = 250$$

$$10 \times 77 = 770$$

$$10 \times 59 = 590$$

x	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

$$420 = 42 \times 10$$

$$170 = 17 \times 10$$

$$300 = 30 \times 10$$

$$330 = 33 \times 10$$

$$520 = 52 \times 10$$

$$250 = 25 \times 10$$

$$450 = 45 \times 10$$

$$370 = 37 \times 10$$

$$70 \times 4 = 280$$

$$80 \times 3 = 240$$

$$60 \times 5 = 300$$

$$80 \times 5 = 400$$

$$90 \times 4 = 360$$

$$90 \times 3 = 270$$

$$120 \times 3 = 360$$

$$250 \times 2 = 500$$

ضرب عدد ذي رقمين في عدد ذي رقم واحد

46

$$35 \times 4 = 140$$

$$27 \times 5 = 135$$

$$23 \times 4 = 92$$

$$48 \times 5 = 240$$

$$43 \times 3 = 129$$

$$36 \times 5 = 180$$

$$55 \times 3 = 165$$

$$39 \times 4 = 156$$

$$77 \times 3 = 231$$

$$19 \times 5 = 95$$

$$28 \times 4 = 112$$

$$83 \times 5 = 415$$

$$92 \times 4 = 368$$

$$59 \times 3 = 177$$

مشكلات ضربية وجمعية وطرحية

47

$$6 \times 10 = 60$$

$$9 \times 10 = 90$$

$$4 \times 35 = 140$$

$$3 \times 28 = 84$$

$$140 + 84 = 224$$

$$5 \times 12 = 60$$

$$4 \times 16 = 64$$

$$60 + 64 = 124$$

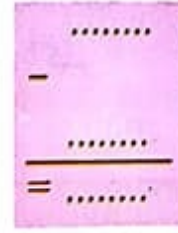
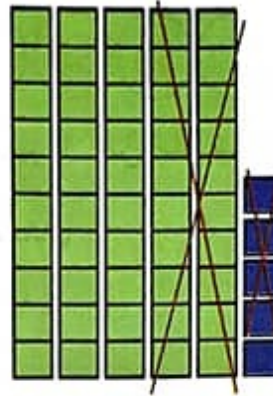
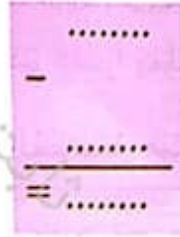
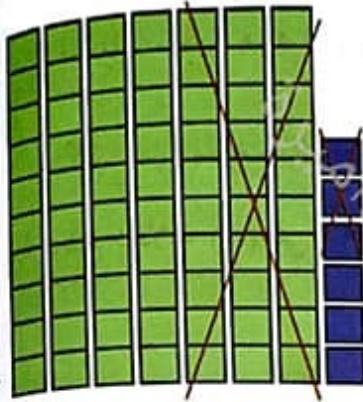
$$4 \times 82 = 328$$

$$390 - 328 = 62$$

$$5 \times 21 = 105$$

$$115 - 105 = 10$$

1. اكتبِ العَمَلِيَّةَ المُناسِبَةَ للرَّسْمِ ، ثُمَّ أَنْجِزْهَا :



2. ضَعِ العَمَلِيَّاتِ التَّالِيَةَ ، ثُمَّ أَنْجِزْهَا :

$69 - 45 = \dots$	$97 - 56 = \dots$	$84 - 61 = \dots$	$55 - 34 = \dots$
$78 - 38 = \dots$	$96 - 83 = \dots$	$39 - 17 = \dots$	$83 - 62 = \dots$

وَضْعُ عَمَلِيَّةِ الطَّرْحِ بِالإِسْتِعَارَةِ

1. ضَعِ العَمَلِيَّاتِ التَّالِيَةَ ، ثُمَّ أَنْجِزْهَا :

$52 - 36 = \dots$	$85 - 69 = \dots$	$97 - 28 = \dots$	$66 - 38 = \dots$
$90 - 54 = \dots$	$73 - 55 = \dots$	$47 - 19 = \dots$	$76 - 59 = \dots$



2. يَمْلِكُ سَمِيرٌ 93 دِينَارًا ، فَاشْتَرَى عُلْبَةَ بَسْكَوْتٍ بِـ 65 دِينَارًا.

مَا هُوَ المَبْلُغُ الَّذِي بَقِيَ لِسَمِيرٍ ؟



3. إِشْتَرَى فَلَاحٌ 75 شَجَرَةَ التُّفَاحِ ، فَغَرَسَ 36 شَجَرَةً فِي اليَوْمِ الأوَّلِ وَالبَاقِي فِي اليَوْمِ الثَّانِي.

كَمْ شَجَرَةَ غَرَسَ الفَلَاحُ فِي اليَوْمِ الثَّانِي ؟



4. خَرَجْتُ مَرْيَمُ مِنَ البَيْتِ وَمَعَهَا 85 دِينَارًا ، وَلَمَّا عَادَتْ لَمْ يَبْقَ مَعَهَا إِلاَّ 18 دِينَارًا.

مَا هُوَ المَبْلُغُ الَّذِي صَرَفَتْهُ مَرْيَمُ ؟

1. أكْمِلِ بِالْعِبَارَةِ الْمُنَاسِبَةِ : أَثْقَلُ مِنْ ، أَخْفُ مِنْ



الْعُلْبَةُ الْخَضْرَاءُ الْعُلْبَةُ الزَّرْقَاءُ.



الْعُلْبَةُ الْخَضْرَاءُ الْعُلْبَةُ الْحَمْرَاءُ.

2. ضَعِ الْعَلَامَةَ (X) فِي الْمَكَانِ الْمُنَاسِبِ :



المَوْزَةُ أَثْقَلُ مِنَ الْبُرْتُقَالَةِ. نَعَمْ لَا الإِجَاصَةُ أَخْفَى مِنَ الثُّفَاحَةِ. نَعَمْ لَا

1. أكْمِلِ الْفَرَاعَاتِ بِالْعَدَدِ الْمُنَاسِبِ :



- الْعُلْبَةُ الزَّرْقَاءُ تَزِنُ ... كُتْلِ خَضْرَاءُ.
- الْعُلْبَةُ الصُّفْرَاءُ تَزِنُ ... كُتْلِ خَضْرَاءُ.

- الْعُلْبَةُ الْحَمْرَاءُ تَزِنُ ... كُتْلِ خَضْرَاءُ.
- الْعُلْبَةُ السُّودَاءُ تَزِنُ ... كُتْلِ خَضْرَاءُ.

2. أكْمِلِ الْفَرَاعَاتِ بِالْعَدَدِ الْمُنَاسِبِ :

تَزِنُ الْكُتْلَةُ الْخَضْرَاءُ الْوَاحِدَةَ 3 مَوْزَاتِ أَوْ 4 ثُقَاحَاتِ.
إِذَا وَضَعْنَا 3 كُتْلِ خَضْرَاءُ فِي الْكِفَّةِ الْأُولَى :



- يَلْزَمُ ... مَوْزَاتِ فِي الْكِفَّةِ الثَّانِيَةِ كَيْ يَتَوَازَنَ الْمِيزَانُ.
- يَلْزَمُ ... ثُقَاحَاتِ فِي الْكِفَّةِ الثَّانِيَةِ كَيْ يَتَوَازَنَ الْمِيزَانُ.

ضرب عدد ذي رقمين في عدد ذي رقم واحد

46

1. أكمل الحساب حسب المثال :

$$29 \times 4 = 20 \times 4 + 9 \times 4 = 80 + 36 = 116$$

$$35 \times 4 = \dots\dots\dots 43 \times 3 = \dots\dots\dots$$

$$27 \times 5 = \dots\dots\dots 36 \times 5 = \dots\dots\dots$$

$$23 \times 4 = \dots\dots\dots 55 \times 3 = \dots\dots\dots$$

$$48 \times 5 = \dots\dots\dots 39 \times 4 = \dots\dots\dots$$

2. أنجز العمليات التالية :

$$77 \times 3 = \dots\dots\dots$$

$$19 \times 5 = \dots\dots\dots$$

$$28 \times 4 = \dots\dots\dots$$

$$83 \times 5 = \dots\dots\dots$$

$$92 \times 4 = \dots\dots\dots$$

$$59 \times 3 = \dots\dots\dots$$

مشكلات ضربية وجمعية وطرحية

47

1. وضعت الأم الزيت الذي تملكه في 10 زجاجات تحتوي كل واحدة منها على 3 لترات. ما هي كمية الزيت التي تملكها الأم ؟

3. اشترى منير 3 كرايس بـ 45 ديناراً للكرايس الواحد. كم ديناراً دفع منير ؟

2. ثمن المثلجة الواحدة هو 10 ديناراً.
- ما هو ثمن 6 مثلجات ؟
- ما هو ثمن 9 مثلجات ؟

4. اشترت الأم 4 كيلوغراماً من البطاطا بـ 35 ديناراً للكيلوغرام ، و 3 كيلوغراماً من البصل بـ 28 ديناراً للكيلوغرام. ما هو ثمن البطاطا ؟ ما هو ثمن البصل ؟ ما هو المبلغ الذي صرفته الأم ؟

5. باع بائع الزهور 5 باقات من 12 زهور حمراء ، 4 باقات من 16 زهور بيضاء. ما هو عدد الزهور التي باعها ؟

7. اشترى فلاح 115 شجرة ، وغرس 5 زقوف ، في كل رف 21 شجرة. ما هو عدد الأشجار التي غرسها الفلاح ؟ ما هو عدد الأشجار التي بقيت له ؟

6. تملك سميرة مبلغ 390 ديناراً. اشترت 4 قصة بـ 82 ديناراً للقصة الواحدة. ما هو ثمن القصص ؟ كم ديناراً بقي لها ؟

العُملة (الدينار الجزائري)

1. يَمْلِكُ أَحْمَدُ هَذِهِ النُّقُودَ : 5 10 10 50 50 50 100 100 200

وَيَمْلِكُ سَمِيرُ هَذِهِ النُّقُودَ : 10 10 10 50 50 100 100 200 200

كَمَ دِينَارًا يَمْلِكُ أَحْمَدُ ؟ وَكَمَ دِينَارًا يَمْلِكُ سَمِيرُ ؟ مَنْ مِنْهُمَا يَمْلِكُ أَكْثَرَ ؟

2. ضَعِ العَلَامَةَ (X) فِي الخَانَةِ المُنَاسِبَةِ حَسَبِ المِثَالِ :

القِطْعُ النُّقْدِيَّةُ					
5 دِينَارًا	5 دِينَارًا	20 دِينَارًا	200 دِينَارًا	10 دِينَارًا	المَبْلَغُ بِالدِّينَارِ
		X	X		225 دِينَارًا
X					85 دِينَارًا
					230 دِينَارًا
					265 دِينَارًا
					270 دِينَارًا

إِسْتِخْرَاجُ مُعْطَيَاتِ (2)

1. لَاحِظِ الجَدْوَلَ ثُمَّ اكْمِلِ الفَرَاغَاتِ أَوْ اشْطَبِ الكَلِمَةَ الخَاطِئَةَ :

أَسْعَارُ الفَاكِهَةِ	
الثَّقَاقُ	230 دِينَارًا
المَوْزُ	190 دِينَارًا
الإِجَاصُ	285 دِينَارًا
الفَرَوَلَةُ	350 دِينَارًا
العِنَبُ	150 دِينَارًا

- ثَمَنُ الفَرَوَلَةِ هُوَ
- ثَمَنُ المَوْزِ هُوَ
- ثَمَنُ العِنَبِ هُوَ
- الإِجَاصُ أَعْلَى / أَرْخَصُ مِنَ الثَّقَاقِ.
- الثَّقَاقُ أَعْلَى / أَرْخَصُ مِنَ الفَرَوَلَةِ.
- هُوَ أَرْخَصُ الفَاكِهَةِ.

2. يَمْلِكُ فَلَاحُ الأشْجَارَ التَّالِيَةَ. لَاحِظِ الجَدْوَلَ ثُمَّ اكْمِلِ الفَرَاغَاتِ :

التَّوْعُ	الثَّقَاقُ	البُرْتُقَالُ	اللِّيمُونُ
العَدَدُ	30	50	12

- عَدَدُ أشْجَارِ البُرْتُقَالِ الَّتِي يَمْلِكُهَا الفَلَاحُ هُوَ شَجَرَةً.

- عَدَدُ الأشْجَارِ الَّتِي يَمْلِكُهَا الفَلَاحُ هُوَ شَجَرَةً.

1. اكْمِلْ مَلَأَ الْجَدْوَلَ كَمَا فِي الْمِثَالِ :

01:45	03:25	11:15	06:30	10:00	09:00	07:00	الصَّبَاحُ
.....	.....	.....	.....	.....	.....	19:00	المَسَاءُ

2. لَوِّنِ البَطَّاقَاتِ الَّتِي تُشِيرُ إِلَى تَوْقِيتِ الصَّبَاحِ كَمَا فِي الْمِثَالِ :

04:35	11:55	15:20	23:05	08:10	07:55	22:00	21:30
00:30	02:45	21:15	20:25	09:10	11:00	14:35	15:50

3. اكَتُبِ الوَقْتَ بِالْأَرْقَامِ :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

4. ارْزُمِ عَقْرَبِي السَّاعَةِ فِي كُلِّ حَالَةٍ :

10:35

16:20

22:30

17:55

09:25

03:45

5. لَاحِظْ بَرْنَامِجَ التَّلَفُّزَةِ هَذَا الصَّبَاحِ ، وَارْزُمِ عَقْرَبِي السَّاعَةِ الَّتِي تُشِيرُ إِلَى تَوْقِيتِ كُلِّ بَرْنَامِجٍ :

أخبار

رسوم متحركة

فيلم

مسلسل

بَرْنَامِجُ الصَّبَاحِ	
09:00	رُسُومٌ مُتَحَرِّكَةٌ
09:40	مُسَلْسَلٌ
10:30	أَخْبَارٌ
10:45	فِيلْمٌ

1. أَنْجِزِ الْعَمَلِيَّاتِ الثَّالِيَةَ وَتَحَقَّقْ كَمَا فِي الْمِثَالِ :

$\begin{array}{r} + \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} 46 \\ - 26 \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} + \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} 89 \\ - 61 \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} + \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} 12 \\ + 63 \\ \hline = 75 \end{array}$	$\begin{array}{r} - \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} 75 \\ - 63 \\ \hline = 12 \end{array}$
$\begin{array}{r} + \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} 75 \\ - 50 \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} + \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} 98 \\ - 57 \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} + \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} 77 \\ - 66 \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} - \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} 77 \\ - 66 \\ \hline = \end{array}$

2. أَنْجِزِ الْعَمَلِيَّاتِ الثَّالِيَةَ :

$\begin{array}{r} 99 \\ - 38 \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} 97 \\ - 77 \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} 78 \\ - 65 \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} 95 \\ - 84 \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} 49 \\ - 23 \\ \hline = \end{array}$
---	---	---	---	---

قِيَاسُ مُدَدٍ

1. اكْمِلِ بِالْعَدَدِ الْمُنَاسِبِ :

- سَاعَةٌ = دَقِيقَةٌ - سَاعَتَيْنِ = دَقِيقَةٌ - 3 سَاعَاتٍ = دَقِيقَةٌ
- يَوْمٌ = سَاعَةٌ - أُسْبُوعٌ = يَوْمٌ - شَهْرٌ = يَوْمٌ

2. اكْمِلِ الْفَرَاغَ بِالْعِبَارَةِ الْمُنَاسِبَةِ : أَقَلُّ مِنْ ، أَكْثَرُ مِنْ

- السَّاعَةُ 65 دَقِيقَةً. - نِصْفُ سَاعَةٍ 29 دَقِيقَةً.
- 70 دَقِيقَةً سَاعَةً. - 50 دَقِيقَةً سَاعَةً.
- سَاعَتَانِ 100 دَقِيقَةً. - 130 دَقِيقَةً سَاعَتَانِ.

3. رَتِّبِ الْمُدَدَ الثَّالِيَةَ مِنْ الْأَصْغَرِ إِلَى الْأَكْبَرِ :

- 120 دَقِيقَةً - 3 سَاعَاتٍ - سَاعَةً - نِصْفُ سَاعَةٍ - 45 دَقِيقَةً - 80 دَقِيقَةً.

4. اكْمِلِ الْفَرَاغَ :

- يُكْمَلُ عَقْرَبُ السَّاعَةِ الصَّغِيرِ دَوْرَةً خِلَالَ سَاعَةٍ.
- يُكْمَلُ عَقْرَبُ السَّاعَةِ الْكَبِيرِ دَوْرَةً خِلَالَ سَاعَةٍ.