

1- أَنْجِزِ الْعَمَلِيَّاتِ أَنْجِزِ الْعَمَلِيَّاتِ الْحِسَابِيَّةِ التَّالِيَةَ

$\begin{array}{r} \text{و} \text{ع} \text{م} \\ 8 \ 4 \ 9 \\ + \ 1 \ 3 \ 4 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} \text{و} \text{ع} \text{م} \\ 3 \ 3 \ 8 \\ + \quad \ 4 \ 6 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} \text{و} \text{ع} \text{م} \\ 2 \ 5 \ 5 \\ + \ 1 \ 3 \ 7 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} \text{و} \text{ع} \text{م} \\ 5 \ 0 \ 8 \\ + \ 3 \ 3 \ 3 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} \text{و} \text{ع} \text{م} \\ 7 \ 5 \ 0 \\ + \quad \ 6 \ 8 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} \text{و} \text{ع} \text{م} \\ 5 \ 6 \ 6 \\ + \quad \ 4 \ 4 \\ \hline \end{array}$

2- أَكْمِلْ وَضَعْ الْعَمَلِيَّاتِ الْحِسَابِيَّةِ ثُمَّ أَنْجِزْهَا :

$297 + 148 = \dots$	$258 + 130 = \dots$	$263 + 124 = \dots$
$\begin{array}{r} \text{و} \text{ع} \text{م} \\ \dots \ \dots \ \dots \\ + \ \dots \ \dots \ \dots \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} \text{و} \text{ع} \text{م} \\ \dots \ \dots \ \dots \\ + \ \dots \ \dots \ \dots \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} \text{و} \text{ع} \text{م} \\ \dots \ \dots \ \dots \\ + \ \dots \ \dots \ \dots \\ \hline \end{array}$
$524 + 394 = \dots$	$282 + 347 = \dots$	$436 + 324 = \dots$
$\begin{array}{r} \text{و} \text{ع} \text{م} \\ \dots \ \dots \ \dots \\ + \ \dots \ \dots \ \dots \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} \text{و} \text{ع} \text{م} \\ \dots \ \dots \ \dots \\ + \ \dots \ \dots \ \dots \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} \text{و} \text{ع} \text{م} \\ \dots \ \dots \ \dots \\ + \ \dots \ \dots \ \dots \\ \hline \end{array}$

3- اشترى حُسَامٌ مِنَ الْمَكْتَبَةِ كُرَّاسًا بِ 352 دِينَارًا وَ مِقْلَمَةً 550 دِينَارًا - سَاعِدْ حُسَامٌ فِي حِسَابِ ثَمَنِ الْمُشْتَرِيَّاتِ .

.....
....
.....
.....
=

.....	=	
-------	---	-------

ثَمَنُ مُشْتَرِيَّاتِ حُسَامٍ دِينَارًا

4- بَعْلَبَةٌ وَاحِدَةٌ مِنْ عَصِيرِ التَّفَاحِ سَعَتُهَا 1 L يُمَكِّنُ مَلءُ 4 أَكْوَابٍ

- لَاحِظْ الْجَدْوَلَ ثُمَّ أَكْمِلْ : ((اسْتَعْمَالُ اللَّوْحَةِ))

عَدَدُ الْعَلَبِ	2	3	4	5	6	8
عَدَدُ الْأَكْوَابِ	.....	.....	.....	.....	.....	.....

5- إِذَا كَانَ : 1 L = 100 CL أَرِبطْ كُلَّ سَعَةٍ بِمَا يُسَاوِيهَا :

3 L	200 CL	700 CL	4 L 100 CL	4 L	600 CL
-----	--------	--------	------------	-----	--------

2 L	300CL	400 CL	6 L	7 L	500 CL
-----	-------	--------	-----	-----	--------

6- إِسْتِرَاحَةُ الْعِطْلَةِ : لَوِّنِ الرَّسْمَ بِالْأَلْوَانِ الْمُنَاسِبَةِ :



1 - ضع ثم أنجز العمليات الحسابية التالية :

954 + 28 =	391 + 709 = ...	217 + 485 =	647 + 156 =
$\begin{array}{r} + \quad . \quad . \quad . \\ . \quad . \quad . \\ \hline = \quad . \quad . \quad . \end{array}$	$\begin{array}{r} + \quad . \quad . \quad . \\ . \quad . \quad . \\ \hline = \quad . \quad . \quad . \end{array}$	$\begin{array}{r} + \quad . \quad . \quad . \\ . \quad . \quad . \\ \hline = \quad . \quad . \quad . \end{array}$	$\begin{array}{r} + \quad . \quad . \quad . \\ . \quad . \quad . \\ \hline = \quad . \quad . \quad . \end{array}$

2 - لاحظ الجدول ثم أكمله :

العدد	الكتابة بالحروف	التفكيك
733		 = + + ...
205		 = + + ...
.....		 = 300 + 10 + 1
.....		993 = ... + + ...

3 - أقرن بين كل عددين باستعمال أحد الرموز التالية : > . < . =

310 ... 300 + 10 + 1	845 ... 500 + 40 + 8	970 ... 900 + 7
777 ... 700 + 70 + 7	48 ... 400 + 80 + 1	202 ... 200 + 2

4 - أرتب الأعداد التالية من الأكبر إلى الأصغر :

403 - 559 - 714 - 558 - 741 - 430 - 800

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

5 - أرتب الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر :

700 - 702 - 699 - 509 - 287 - 812 - 590

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

6- لاحظ النقط : A . B . C . D . E . F

- عيّن ثلاث نقط على استقامة واحدة

وهي

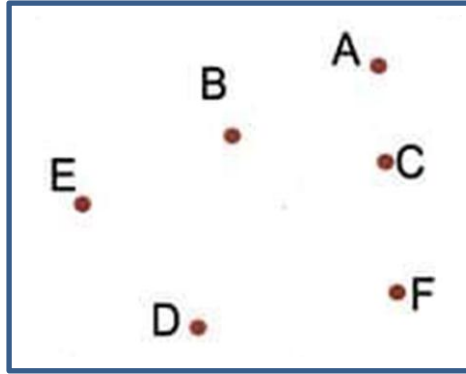
- صل النقط الثلاث التي على

استقامة واحدة .

- صل النقطتين E و F

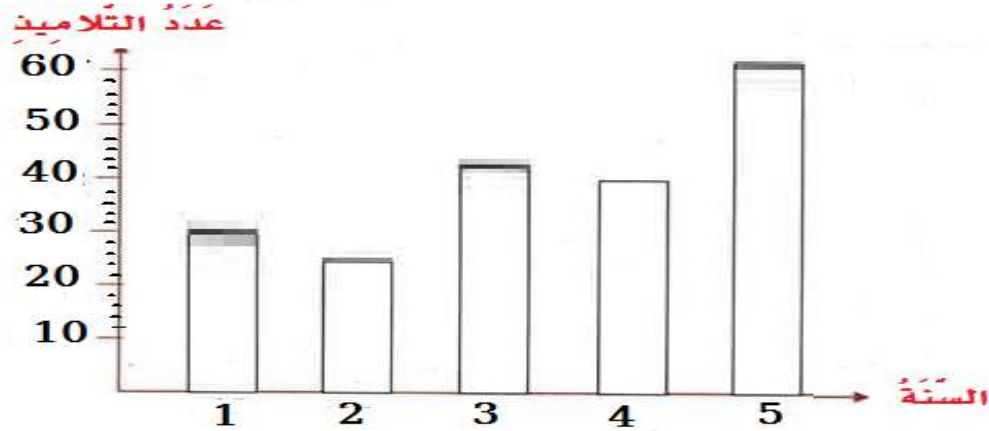
- ماهو الشكل الذي تحصلت عليه ؟

.....



7- يبين المخطط عدد التلاميذ في مدرسة بالجزائر العاصمة .

1 - لاحظ المخطط ثم أكمل الجدول .



السنة	الأولى	الثانية	الثالثة	الرابعة	الخامسة
عدد التلاميذ					

2 - أحسب عدد التلاميذ في المدرسة .

.....

1 - ضَعْ ثُمَّ أَنْجِزِ الْعَمَلِيَّاتِ الْحِسَابِيَّةَ التَّالِيَةَ :

478 + 121=.....	457 + 327=.....	500 + 321=....	491 + 509=...
$\begin{array}{r} + \quad . \quad . \quad . \\ \hline = \quad . \quad . \quad . \end{array}$	$\begin{array}{r} + \quad . \quad . \quad . \\ \hline = \quad . \quad . \quad . \end{array}$	$\begin{array}{r} + \quad . \quad . \quad . \\ \hline = \quad . \quad . \quad . \end{array}$	$\begin{array}{r} + \quad . \quad . \quad . \\ \hline = \quad . \quad . \quad . \end{array}$
545 - 136=.....	940 - 811=.....	150 - 60=.....	716 - 706=.....
$\begin{array}{r} - \quad . \quad . \quad . \\ \hline = \quad . \quad . \quad . \end{array}$	$\begin{array}{r} - \quad . \quad . \quad . \\ \hline = \quad . \quad . \quad . \end{array}$	$\begin{array}{r} - \quad . \quad . \quad . \\ \hline = \quad . \quad . \quad . \end{array}$	$\begin{array}{r} - \quad . \quad . \quad . \\ \hline = \quad . \quad . \quad . \end{array}$

2 - أَحْسِبْ كَمَا فِي الْمَثَالِ :

$$478 + 121 = (400 + 100) + (70 + 20) + (8 + 1) = 500 + 90 + 9 = 599$$

$$567 + 331 = (..... +) + (..... +) + (..... +) = + + =$$

$$946 - 224 = (900 - 200) + (40 - 20) + (6 - 4) = 700 + 20 + 2 = 722$$

$$672 - 352 = (..... -) + (..... -) + (..... -) = + + =$$

3 - أَكْمِلِ الشَّرِيطَ الْعِدَدِي بِإِضَافَةِ 5 فِي كُلِّ مَرَّةٍ :

870									
-----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

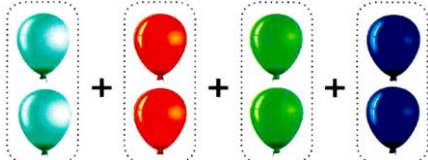
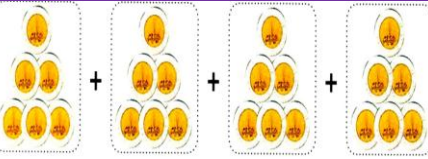
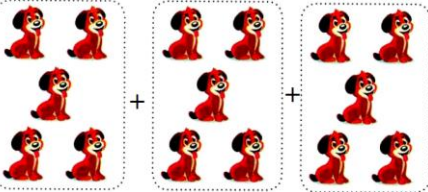
- أَكْمِلِ الشَّرِيطَ الْعِدَدِي بِإِضَافَةِ 200 فِي كُلِّ مَرَّةٍ :

3230									
------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

- أَكْمِلِ الشَّرِيطَ الْعِدَدِي بِإِضَافَةِ 40 فِي كُلِّ مَرَّةٍ :

6100									
------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

4 - الْأَحْظُ ثُمَّ أَكْمِلِ الْجَدُولَ :

	... + ... + ... + ... = ... X ... = ...
	... + ... + ... + ... = ... X ... = ...
	... + ... + ... + ... = ... X ... = ...

الْوَضْعِيَّةُ الْأَدْمَاجِيَّةُ :

أَعَدَّتْ الْجَدَّةُ 30 قِطْعَةً مِنَ الْبَسْكَوَيْتِ لِأَحْفَادِهَا عَمْرُ وَ سَمِيرُ وَ سَلْمَى وَ أَمِينُ ، وَأَعْطَتْ لِكُلِّ وَاحِدٍ مِنْهُمْ 7 قِطْعٍ .

- أَحْسِبْ مَجْمُوعَ الْقِطْعِ الَّتِي أَعْطَتْهَا الْجَدَّةُ لِأَحْفَادِهَا ؟
(أَحْسِبْ بِطَرِيقَتَيْنِ الْجَمْعُ وَ الْجِدَاءُ)

..... =

..... =

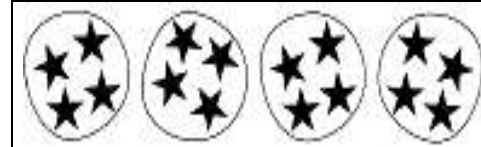
* عَدَدُ الْقِطْعِ الَّتِي أَعْطَتْهَا الْجَدَّةُ لِأَحْفَادِهَا هِيَ قِطْعَةً .

← مَا هُوَ عَدَدُ الْقِطْعِ الْمُتَبَقِّيَةِ ؟

..... =

* عَدَدُ الْقِطْعِ الْمُتَبَقِّيَةِ هِيَ قِطْعَةً .

1 - أَحْسَبُ عَدَدَ النُّجُومِ فِي كُلِّ حَالَةٍ بِاسْتِعْمَالِ عَمَلِيَّتَيِ الضَّرْبِ وَالْجَمْعِ :



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

$$= \dots$$

عَدَدُ النُّجُومِ هُوَ نَجْمَةٌ .



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

$$= \dots$$

عَدَدُ النُّجُومِ هُوَ نَجْمَةٌ .



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

$$= \dots$$

عَدَدُ النُّجُومِ هُوَ نَجْمَةٌ .

2 - أَنْجِزْ عَمَلِيَّةَ الضَّرْبِ كَمَا فِي الْمِثَالِ :

$$13 \times 5 = 10 \times 5 + 3 \times 5$$

$$= 50 + 15$$

$$= 65$$

$$17 \times 4 = \dots \times \dots + \dots \times \dots$$

$$= \dots + \dots$$

$$= \dots$$

$$20 \times 6 = \dots \times \dots + \dots \times \dots$$

$$= \dots + \dots$$

$$= \dots$$

$$39 \times 2 = \dots \times \dots + \dots \times \dots$$

$$= \dots + \dots$$

$$= \dots$$

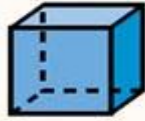
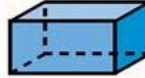
3 - أَحْسَبُ عَمَلِيَّاتِ الضَّرْبِ أَفْقِيًّا :

5 x 10 =	4 x 100 =	3 x 1000 =
32 x 10 =	9 x 100 =	1 x 1000 =
140 x 10 =	46 x 100 =	15 x 1000 =
507 x 10 =	122 x 100 =	10 x 1000 =

4 - بِاسْتِعْمَالِ جَدْوَلِ الضَّرْبِ إِمْلَأِ الْفُرَاقَاتِ :

... x 5 = 35	... x 9 = 45	... x 3 = 27	... x 6 = 24
... x 7 = 42	... x 8 = 16	... x 1 = 7	... x 1 = 10

5 - الْأَحْظُ ثُمَّ اكْمَلِ الْجَدْوَلَ :

المَجْسَمُ	اسْمُهُ	عَدَدُ الْأَوَاجِهِ	عَدَدُ الْأَحْرَفِ	عَدَدُ الرُّؤُوسِ
				
				
				
				

الْوَضْعِيَّةُ الْأَدْمَاجِيَّةُ :

تَمَلِّكَ أُسَيْلُ فِي حَصَالَتِهَا 783 دِينَارًا ، وَ يَمْلِكُ أَنْسُ فِي حَصَالَتِهِ 854 دِينَارًا ، بِمُنَاسَبَةٍ تَفُوقُهُمَا فِي الْفَصْلِ الْأَوَّلِ أُعْطِيَ الْأَبُ لِكُلِّ وَاحِدٍ مِنْهُمَا 150 دِينَارًا

- كَمْ دِينَارًا صَارَ عِنْدَ أُسَيْلٍ ؟

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

* صَارَ عِنْدَ أُسَيْلٍ دِينَارًا .

- كَمْ دِينَارًا صَارَ عِنْدَ أَنْسٍ ؟

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

* صَارَ عِنْدَ أَنْسٍ دِينَارًا .

- مَنْ يَمْلِكُ أَكْثَرَ مَالًا ؟

.....

1 - اُكْتُبْ هَذِهِ الْأَعْدَادَ بِالْحُرُوفِ :

34125* :

85307* :

78600* :

9429* :

- رَتِّبْ هَذِهِ الْأَعْدَادَ تَنَازُلِيًّا :

→

- رَتِّبْ هَذِهِ الْأَعْدَادَ تَصَاعُدِيًّا :

→

2 - قَارِنْ بَيْنَ الْأَعْدَادِ بَوَضْعِ الْعَلَامَةِ الْمُنَاسِبَةِ (> . < . =) :

9831	....	14060	55000	....	39899	54780	....	54870
31489	....	31489	32197	....	32196	11582	....	11579

3 - اكْمِلْ مُتَتَالِيَةَ الْأَعْدَادِ بِإِضَافَةِ الْعَدَدِ (10) فِي كُلِّ مَرَّةٍ :

12745					
-------	-------	-------	-------	-------	-------

- اكْمِلْ مُتَتَالِيَةَ الْأَعْدَادِ بِإِضَافَةِ الْعَدَدِ (100) فِي كُلِّ مَرَّةٍ :

30811					
-------	-------	-------	-------	-------	-------

- اكْمِلْ مُتَتَالِيَةَ الْأَعْدَادِ بِإِضَافَةِ الْعَدَدِ (1000) فِي كُلِّ مَرَّةٍ :

77600					
-------	-------	-------	-------	-------	-------

- اكْمِلْ مُتَتَالِيَةَ الْأَعْدَادِ بِإِضَافَةِ الْعَدَدِ (10000) فِي كُلِّ مَرَّةٍ :

23215					
-------	-------	-------	-------	-------	-------

الْوَضْعِيَّةُ الْإِدْمَاجِيَّةُ :

أَلَوْنُ الْمُعْطِيَّاتِ بِالْأَخْضَرِ وَالْمَطْلُوبُ بِالْأَحْمَرِ :

فِي حَصَّالَةِ نِسْرِينُ 7637 دِينَارًا

وَزَادَتْهَا أُمُّهَا 1000 دِينَارًا

كَمْ صَارَ عِنْدَ نِسْرِينُ ؟

زَادَهَا أَبُوهَا 2000 دِينَارًا

اِشْتَرَتْ لَعْبَةً بـ 637 دِينَارًا

كَمْ دِينَارًا بَقِيَ فِي حَصَّالَتِهَا ؟

رَتِّبْ نَصَّ الْوَضْعِيَّةِ الْإِدْمَاجِيَّةِ :

أَنْجِزِ الْوَضْعِيَّةَ الْإِدْمَاجِيَّةَ :

كَمْ صَارَ عِنْدَ نِسْرِينُ ؟

..... =

* صَارَ عِنْدَ نِسْرِينُ دِينَارًا .

كَمْ دِينَارًا بَقِيَ فِي حَصَّالَتِهَا ؟

..... =

* بَقِيَ فِي حَصَّالَتِهَا دِينَارًا .

1 - ضَعِ الْعِدَدَ الْمُنَاسِبَ مَكَانَ النُّقْطِ : (اسْتَعْمِلِ اللَّوْحَةَ)



2	-	-
4	-	-
5	-	-
6	-	-
3	-	-
8	-	-
1	-	-
7	-	-

2 - اُكْتُبْ هَذِهِ الْأَعْدَادَ بِالْحُرُوفِ :

14055* :
 25305* :
 58700* :
 1522* :

3 - فَكِّكِ الْأَعْدَادَ كَمَا فِي الْمِثَالِ :

$$54872 = (5 \times 10000) + (4 \times 1000) + (8 \times 100) + (7 \times 10) + (2 \times 1)$$

$$38725 = (.. \times ..) + (.. \times ..) + (.. \times ..) + (.. \times ..) + (.. \times ..)$$

$$24017 = (.. \times ..) + (.. \times ..) + (.. \times ..) + (.. \times ..) + (.. \times ..)$$

$$90671 = (.. \times ..) + (.. \times ..) + (.. \times ..) + (.. \times ..) + (.. \times ..)$$

4 - جِدِ الْعِدَدَ فِي كُلِّ حَالَةٍ كَمَا فِي الْمِثَالِ :

$$(5 \times 10000) + (4 \times 1000) + (8 \times 100) + (7 \times 10) + (2 \times 1) = 54872$$

$$(6 \times 10000) + (7 \times 1000) + (1 \times 100) + (9 \times 10) + (5 \times 1) =$$

$$(9 \times 10000) + (5 \times 1000) + (3 \times 100) + (7 \times 10) + (1 \times 1) =$$

$$(1 \times 10000) + (4 \times 1000) + (1 \times 100) + (2 \times 10) + (1 \times 1) =$$

$$(5 \times 1000) + (2 \times 100) + (8 \times 10) + (1 \times 1) =$$

الْوَضْعِيَّةُ الْإِدْمَاجِيَّةُ :

أَلَوْنُ الْمُعْطَيَاتِ بِالْأَخْضَرِ وَالْمَطْلُوبِ بِالْأَحْمَرِ :

فِي كُلِّ صُنْدُوقٍ 35 عُلْبَةً

وَفِي كُلِّ عُلْبَةٍ 10 قِطْعَ صَابُونٍ

مَا هُوَ عِدَدُ قِطْعِ الصَّابُونِ

لَدَى تَاجِرٍ 5 صُنَادِيقٍ مِنَ الصَّابُونِ

مَا هُوَ عِدَدُ الْعُلْبِ ؟

رَتِّبْ نَصَّ الْوَضْعِيَّةِ الْإِدْمَاجِيَّةِ :

أَنْجِزِ الْوَضْعِيَّةَ الْإِدْمَاجِيَّةَ :

أَحْسِبْ عِدَدَ الْعُلْبِ ؟

$$..... =$$

* عِدَدُ الْعُلْبِ عُلْبَةٍ .

أَحْسِبْ عِدَدَ قِطْعِ الصَّابُونِ ؟

$$..... =$$

* عِدَدُ قِطْعِ الصَّابُونِ قِطْعَةٍ .

5 - الأَظْهَرُ ثُمَّ أَكْمِلِ الْجَدْوَلَ :

421 mg - 5kg - 19hg - 47g - 9 cg - 3 dag -

مُضَاعَفَاتُ الْغَرَامِ			الْغَرَامِ	أَجْزَاءُ الْغَرَامِ		
kg	hg	dag		dg	cg	gm
.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.

الْوَضْعِيَّةُ الْإِدْمَاجِيَّةُ :

اشْتَرَى سُلَيْمَانُ مِنْ مَعْزُضِ الْكِتَابِ قِصَّةً بِ 126 دِينَارًا وَ دَفَتَرًا لِلتَّلَوِينِ بِ 174 دِينَارًا . أَمَّا وَصَالٌ فَاشْتَرَتْ مُصْحَفًا بِ 277 دِينَارًا وَقَامُوسًا بِ 253 دِينَارًا .

- أَحْسِبْ مَجْمُوعَ مُشْتَرِيَّاتِ سُلَيْمَانِ ؟

..... =

* مَجْمُوعُ مُشْتَرِيَّاتِ سُلَيْمَانِ هِيَ دِينَارًا.

- أَحْسِبْ مَجْمُوعَ مُشْتَرِيَّاتِ وَصَالٍ ؟

..... =

* مَجْمُوعُ مُشْتَرِيَّاتِ وَصَالٍ هِيَ دِينَارًا.

1 - لِكُلِّ عَمَلِيَّةٍ جَمْعٍ أَكْتُبْ عَمَلِيَّةَ ضَرْبٍ وَ أَحْسِبْ النَّاتِجَ :

$$5+5+5+5+5 = ...x ... = ...$$

$$7+7+7+7 = ...x .. = ...$$

$$4+4+4+4+4 = ...x ... = ...$$

$$8+8+8+8 = ...x .. = ...$$

$$3+3+3+3+3+3 = ...x ... = ...$$

$$9+9+9+9 = ...x .. = ...$$

$$2+2+2+2+2 = ...x ... = ...$$

$$9+9+9 = ...x ... = ...$$

$$6+6+6+6 = ...x = ...$$

$$7+7+7 = ...x ... = ...$$

2 - لِكُلِّ عَمَلِيَّةٍ ضَرْبٍ أَكْتُبْ عَمَلِيَّةَ الْجَمْعِ وَ أَحْسِبْ النَّاتِجَ :

$$5 \times 3 = = ...$$

$$6 \times 3 = = ...$$

$$5 \times 6 = = ...$$

$$7 \times 4 = = ...$$

$$4 \times 5 = = ...$$

$$8 \times 3 = = ...$$

$$3 \times 6 = = ...$$

$$9 \times 4 = = ...$$

$$2 \times 7 = = ...$$

$$8 \times 5 = = ...$$

3 - بِاسْتِعْمَالِ جَدْوَلِ الضَّرْبِ وَاسْتِعْمَالِ الْأَصَابِعِ أَحْسِبْ نَاتِجَ عَمَلِيَّاتِ الضَّرْبِ :

5 x 4 =.....	4 x 4 =.....	3 x 3 =.....	2 x 4 =.....
5 x 9 =.....	4 x 7 =.....	3 x 9 =.....	2 x 7 =.....
5 x 7 =.....	4 x 5 =.....	3 x 6 =.....	2 x 9 =.....
5 x 10 =.....	4 x 10 =.....	3 x 10 =.....	2 x 10 =.....

4 - بِاسْتِعْمَالِ جَدْوَلِ الضَّرْبِ إِمْلَأِ الْفَرَاقَاتِ :

5 x ... = 35	2 x ... = 24	8 x ... = 48	4 x ... = 32
7 x ... = 42	2 x ... = 32	3 x ... = 27	4 x ... = 40
6 x ... = 36	8 x ... = 80	3 x ... = 18	6 x ... = 6

1- اكتب الأعداد التالية بأرقام :

ثلاثة وستون	.....	تسعة وخمسون	.....
ثمانية وأربعون	.....	تسعون	.....

2- اكتب الأعداد التالية بالحروف :

17	.....	71	.....
86	.....	33	.....

3 - اكتب الأعداد التالية من الأكبر إلى الأصغر :

33 - 26 - 28 - 59 - 71 - 39 - 89

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

4 - اكتب الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر:

97 - 22 - 64 - 43 - 20 - 82 - 57

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

5 - ألاحظ الجدول ثم أكمل :

العدد	رقم الوحدات	رقم العشرات	التفكيك
63			$63 = 60 + 3$
25			$..... = +$
.....	8	4	$..... = +$
.....			$75 = +$
.....			$..... = 50 + 2$

6 - أحسب كما في المثال :

$$34 + 5 = 30 + 4 + 5 = 30 + 9 = 39$$

$$56 + 2 = + + = + = ...$$

$$44 + 8 = + + = + = ...$$

ملاحظة : يتم توجيه التلاميذ نحو التحل والتبسيط لهم وليس الإنجاز لهم مع استعمال اللوحة للمحاولة .

3- اكتب الأعداد التالية بأرقام :

ثلاثة وستون	.....	تسعة وخمسون	.....
ثمانية وأربعون	.....	تسعون	.....

4- اكتب الأعداد التالية بالحروف :

17	.....	71	.....
86	.....	33	.....

3 - اكتب الأعداد التالية من الأكبر إلى الأصغر :

33 - 26 - 28 - 59 - 71 - 39 - 89

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

4 - اكتب الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر:

97 - 22 - 64 - 43 - 20 - 82 - 57

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

5 - ألاحظ الجدول ثم أكمل :

العدد	رقم الوحدات	رقم العشرات	التفكيك
63			$63 = 60 + 3$
25			$..... = +$
.....	8	4	$..... = +$
.....			$75 = +$
.....			$..... = 50 + 2$

6 - أحسب كما في المثال :

$$34 + 5 = 30 + 4 + 5 = 30 + 9 = 39$$

$$56 + 2 = + + = + = ...$$

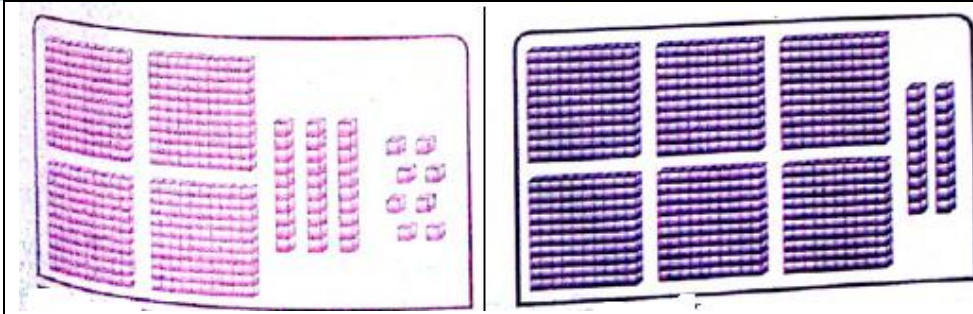
$$44 + 8 = + + = + = ...$$

ملاحظة : يتم توجيه التلاميذ نحو التحل والتبسيط لهم وليس الإنجاز لهم مع استعمال اللوحة للمحاولة .

7- أَكْمِلْ مَلءَ الْفَرَاغِ بِمَا يَنْسَبُ بِحَسَبِ الْمِثَالَيْنِ :

- ** العدد 574 هو : 5 مِائَاتٍ و 7 عَشْرَاتٍ و 4 وَحَدَاتٍ**
- * الْعَدَدُ 653 هُوَ : مِائَاتٍ و عَشْرَاتٍ و وَحَدَاتٍ
- * الْعَدَدُ 438 هُوَ : مِائَاتٍ و عَشْرَاتٍ و وَحَدَاتٍ
- * الْعَدَدُ 501 هُوَ : مِائَاتٍ و عَشْرَاتٍ و وَحَدَاتٍ
- ** 8 مِائَاتٍ و 6 عَشْرَاتٍ و 9 وَحَدَاتٍ هُوَ الْعَدَدُ 869**
- * 4 مِائَاتٍ و 7 عَشْرَاتٍ و 3 وَحَدَاتٍ هُوَ الْعَدَدُ
- * مِائَةٌ و 4 عَشْرَاتٍ و 4 وَحَدَاتٍ هُوَ الْعَدَدُ
- * 9 مِائَاتٍ و عَشْرَتَانِ و 5 وَحَدَاتٍ هُوَ الْعَدَدُ

8- الْأَحِظْ ثُمَّ أَكْمِلْ مَلءَ الْفَرَاغِ بِكِتَابَةِ الْعَدَدِ بِالْأَرْقَامِ وَالْحُرُوفِ :



9- أَنْجِزِ الْعَمَلِيَّاتِ الْحِسَابِيَّةِ التَّالِيَةَ :

$504 + \dots = 604$	$33 - \dots = 32$	$693 + 100 = \dots$
$359 + \dots = 459$	$298 - \dots = 198$	$915 + 10 = \dots$

ملاحظة : يَتِمُّ تَوْجِيهُ التَّلَامِيذِ نَحْوَ الْحَلِّ وَالتَّبْسِيطِ لَهُمْ وَلَيْسَ الْإِنْجَازُ لَهُمْ مَعَ اسْتِعْمَالِ اللَّوْحَةِ لِلْمُحَاوَلَةِ .

1- اُكْتُبِ الْأَعْدَادَ التَّالِيَةَ بِالْأَرْقَامِ :

.....	ثَمَانُ مِائَةٍ وَ تِسْعَةٌ	.....	خَمْسُ مِائَةٍ وَ ثَلَاثَةٌ وَخَمْسُونَ
.....	مِئَتَانِ وَ ثَلَاثَةٌ وَ عِشْرُونَ	.....	تِسْعُ مِائَةٍ وَ أَرْبَعُونَ

2- اُكْتُبِ الْأَعْدَادَ التَّالِيَةَ بِالْحُرُوفِ :

.....	410	.....	733
.....	319	.....	651

3 - أَرْتَبِ الْأَعْدَادَ التَّالِيَةَ مِنَ الْأَكْبَرِ إِلَى الْأَصْغَرِ :

393 - 286 - 288 - 569 - 751 - 392 - 892

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

4 - أَرْتَبِ الْأَعْدَادَ التَّالِيَةَ مِنَ الْأَصْغَرِ إِلَى الْأَكْبَرِ :

917 - 232 - 614 - 493 - 920 - 862 - 758

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

5 - أُلَاحِظْ الْجَدُولَ ثُمَّ أَكْمِلْ :

الْعَدَدُ	رَقْمُ الْوَحَدَاتِ	رَقْمُ الْعَشْرَاتِ	رَقْمُ الْمِائَاتِ	التَّفْكِيكُ
733	.....	.....	.....	$733 = 700 + 30 + 3$
215	.....	.....	.....	$..... = .... + .... + ...$
.....	6	4	1	$..... = + + ...$
.....	.....	.....	.....	$391 = ... + ... + ...$

6 - أَكْمِلْ بِالْعَدَدِ الْمُنَاسِبِ :

$683 + \dots = 693$	$530 - 100 = \dots$	$530 + 100 = \dots$
$429 + \dots = 529$	$350 - 10 = \dots$	$350 + 10 = \dots$

1 - ضَعْ ثُمَّ أَنْجِزِ الْعَمَلِيَّاتِ الْحَسَابِيَّةَ التَّالِيَةَ :

$78 + 173 = \dots$	$419 + 64 = \dots$	$744 + 192 = \dots$	$314 + 578 = \dots$
$\begin{array}{r} + \dots\dots\dots \\ \dots\dots\dots \\ \hline = \dots\dots\dots \end{array}$	$\begin{array}{r} + \dots\dots\dots \\ \dots\dots\dots \\ \hline = \dots\dots\dots \end{array}$	$\begin{array}{r} + \dots\dots\dots \\ \dots\dots\dots \\ \hline = \dots\dots\dots \end{array}$	$\begin{array}{r} + \dots\dots\dots \\ \dots\dots\dots \\ \hline = \dots\dots\dots \end{array}$

2 - أَقَارِنْ بَيْنَ كُلِّ عَدَدَيْنِ بِاسْتِعْمَالِ أَحَدِ الرُّمُوزِ التَّالِيَةِ : < . > . =

654 456	029 100	500 499	727 717
601 571	541 541	911 888	321 309

3 - ارْتَبِ الْأَعْدَادَ التَّالِيَةَ مِنَ الْأَكْبَرِ إِلَى الْأَصْغَرِ :

800 - 349 - 741 - 549 - 298 - 249 - 303

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

4 - ارْتَبِ الْأَعْدَادَ التَّالِيَةَ مِنَ الْأَصْغَرِ إِلَى الْأَكْبَرِ :

547 - 892 - 204 - 402 - 614 - 202 - 700

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

5 - أَلَوْنِ بِالْأَصْفَرِ خَانَاتِ الْأَعْدَادِ الَّتِي مَجْمُوعُهَا 1000 :

10 + 80 + 50 + 10 + 850	500 + 200 + 300	700 + 300	300 + 400 + 300
60 + 40 + 70 + 30 + 800	100 + 600 + 300	100 + 900	50 + 50 + 800
90 + 60 + 50 + 400 + 400	50 + 800 + 300	500 + 500	200 + 200 + 600

6 - غَرَسَ فَلَاحٌ 624 شَجَرَةً بَرْتَقَالٍ وَ 376 شَجَرَةً رُمَانٍ فِي الْحَقْلِ .

- مَا هُوَ عَدَدُ الْأَشْجَارِ الَّتِي غَرَسَهَا الْفَلَاحُ ؟ .

.....

....

.....

..... =

- عَدَدُ الْأَشْجَارِ الَّتِي غَرَسَهَا الْفَلَاحُ هِيَ شَجَرَةً .

1 - ضَعْ ثُمَّ أَنْجِزِ الْعَمَلِيَّاتِ الْحَسَابِيَّةَ التَّالِيَةَ :

$78 + 173 = \dots$	$419 + 64 = \dots$	$744 + 192 = \dots$	$314 + 578 = \dots$
$\begin{array}{r} + \dots\dots\dots \\ \dots\dots\dots \\ \hline = \dots\dots\dots \end{array}$	$\begin{array}{r} + \dots\dots\dots \\ \dots\dots\dots \\ \hline = \dots\dots\dots \end{array}$	$\begin{array}{r} + \dots\dots\dots \\ \dots\dots\dots \\ \hline = \dots\dots\dots \end{array}$	$\begin{array}{r} + \dots\dots\dots \\ \dots\dots\dots \\ \hline = \dots\dots\dots \end{array}$

2 - أَقَارِنْ بَيْنَ كُلِّ عَدَدَيْنِ بِاسْتِعْمَالِ أَحَدِ الرُّمُوزِ التَّالِيَةِ : < . > . =

654 456	029 100	500 499	727 717
601 571	541 541	911 888	321 309

3 - ارْتَبِ الْأَعْدَادَ التَّالِيَةَ مِنَ الْأَكْبَرِ إِلَى الْأَصْغَرِ :

800 - 349 - 741 - 549 - 298 - 249 - 303

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

4 - ارْتَبِ الْأَعْدَادَ التَّالِيَةَ مِنَ الْأَصْغَرِ إِلَى الْأَكْبَرِ :

547 - 892 - 204 - 402 - 614 - 202 - 700

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

5 - أَلَوْنِ بِالْأَصْفَرِ خَانَاتِ الْأَعْدَادِ الَّتِي مَجْمُوعُهَا 1000 :

10 + 80 + 50 + 10 + 850	500 + 200 + 300	700 + 300	300 + 400 + 300
60 + 40 + 70 + 30 + 800	100 + 600 + 300	100 + 900	50 + 50 + 800
90 + 60 + 50 + 400 + 400	50 + 800 + 300	500 + 500	200 + 200 + 600

6 - غَرَسَ فَلَاحٌ 624 شَجَرَةً بَرْتَقَالٍ وَ 376 شَجَرَةً رُمَانٍ فِي الْحَقْلِ .

- مَا هُوَ عَدَدُ الْأَشْجَارِ الَّتِي غَرَسَهَا الْفَلَاحُ ؟ .

.....

....

.....

..... =

- عَدَدُ الْأَشْجَارِ الَّتِي غَرَسَهَا الْفَلَاحُ هِيَ شَجَرَةً .

1 - ضَعُ ثُمَّ أَنْجِزِ الْعَمَلِيَّاتِ الْحِسَابِيَّةَ التَّالِيَةَ :

380 + 256=.....	530 + 18=.....	507 + 288=....	379 + 621=...
$\begin{array}{r} + \quad . \quad . \quad . \\ \hline = \quad . \quad . \quad . \end{array}$	$\begin{array}{r} + \quad . \quad . \quad . \\ \hline = \quad . \quad . \quad . \end{array}$	$\begin{array}{r} + \quad . \quad . \quad . \\ \hline = \quad . \quad . \quad . \end{array}$	$\begin{array}{r} + \quad . \quad . \quad . \\ \hline = \quad . \quad . \quad . \end{array}$
542 - 259=.....	395 - 256=.....	951 - 853=.....	164 - 56=.....
$\begin{array}{r} - \quad . \quad . \quad . \\ \hline = \quad . \quad . \quad . \end{array}$	$\begin{array}{r} - \quad . \quad . \quad . \\ \hline = \quad . \quad . \quad . \end{array}$	$\begin{array}{r} - \quad . \quad . \quad . \\ \hline = \quad . \quad . \quad . \end{array}$	$\begin{array}{r} - \quad . \quad . \quad . \\ \hline = \quad . \quad . \quad . \end{array}$

2 - أَكْمِلِ الْأَرْقَامَ النَّاقِصَةَ فِي كُلِّ حَالَةٍ :

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

3 - أَكْمِلِ الشَّرِيطَ الْعَدَدِي بِإِضَافَةِ 10 فِي كُلِّ مَرَّةٍ :

945									
-----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

- أَكْمِلِ الشَّرِيطَ الْعَدَدِي بِإِضَافَةِ 100 فِي كُلِّ مَرَّةٍ :

1273									
------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

- أَكْمِلِ الشَّرِيطَ الْعَدَدِي بِإِضَافَةِ 50 فِي كُلِّ مَرَّةٍ :

5150									
------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

4 - ارْسُمِ مُسْتَقِيمًا (f) وَعَيِّنِ عَلَيْهِ النُّقْطَتَيْنِ A و B الْمَسَافَةَ بَيْنَهُمَا 4cm

- عَيِّنِ مُنْتَصَفَ قِطْعَةِ الْمُسْتَقِيمِ AB وَسَمِّهَا L .
- ارْسُمِ مُسْتَقِيمَ (K) يَمُرُّ عَلَى النُّقْطَةِ A وَعَمُودِي عَلَى الْمُسْتَقِيمِ (f)
- ضَعُ عَلَى الْمُسْتَقِيمِ (K) نَقْطَةً وَسَمِّهَا C .
- ارْسُمِ مُسْتَقِيمَ (E) يَمُرُّ عَلَى النُّقْطَةِ B وَعَمُودِي عَلَى الْمُسْتَقِيمِ (f)
- ضَعُ عَلَى الْمُسْتَقِيمِ (E) نَقْطَةً وَسَمِّهَا H .
- صِلْ بَيْنَ النُّقْطِ L و C و H .
- مَا هُوَ الشَّكْلُ الَّذِي تَحَصَّلَتْ عَلَيْهِ ؟
- عَيِّنِ الزَّوَايَا الْقَائِمَةَ بِاللَّوْنِ الْأَحْمَرَ .

الوضعية الإدماجية :

← اشترى أمين كتاباً بـ 577 ديناراً وقِصَّةً بـ 323 ديناراً

- ما هو ثمن كل المشتريات ؟

..... =

* ثَمَنُ الْمُسْتَشْتَرِيَّاتِ هُوَ دِينَاراً

← أعطى أمين للمكتبي ورقة نقدية ذات 1000 دينار

ما هو المبلغ المتبقي لأمين ؟

..... =

* المبلغ المتبقي للأمين هو ديناراً