

لا تقطع أبدا وعدا
لا تستطيع الوفاء
به

تقويم تشخيصي في الرياضيات للسنة الثالثة ابتدائي

01/ أنجز العمليات التالية عموديا :

$357 + 214 = \dots\dots$	$257 + 634 = \dots\dots$	$522 + 394 = \dots\dots$	$189 + 641 = \dots\dots$

$458 - 135 = \dots\dots$	$849 - 654 = \dots\dots$	$875 - 369 = \dots\dots$	$973 - 645 = \dots\dots$

02/ ضع الرمز المناسب (= ، < ، >)

$325 \dots\dots 985$	$957 \dots\dots 297$	$540 \dots\dots 547$
$621 \dots\dots 216$	$201 \dots\dots 021$	$30 + 84 \dots\dots 114$
$847 \dots\dots 324$	$4 + 4 + 4 \dots\dots 4 \times 4$	$630 - 30 \dots\dots 601$
$5 \times 8 \dots\dots 40$	$849 \dots\dots 984$	$105 \dots\dots 10 \times 15$

03/ اكمل بالعدد الذي يسبق والعدد الذي يلي

472	$\dots\dots$	$\dots\dots$	$\dots\dots$	87	$\dots\dots$
$\dots\dots$	123	$\dots\dots$	$\dots\dots$	$\dots\dots$	649
$\dots\dots$	$\dots\dots$	624	924	$\dots\dots$	$\dots\dots$

04 / أَكْمِلِ الْجَدُولَ التَّالِيَّ

الكتابة بالأرقام	الكتابة بالحروف
547	
.....	سبع مئة و ثلاثة و ستون
.....	ثلاث مئة و واحد
920	

05 / رَتِّبِ الْأَعْدَادَ التَّالِيَةَ تَصَاعُديًا بِاسْتِعْمَالِ الرَّمَزِ الْمُنَاسِبِ

874 - 254 - 102 - 672 - 304 - 954

→
- 231 - 159 - 951 - 312 - 123 - 874

→

06 / رَتِّبِ الْأَعْدَادَ التَّالِيَةَ تَنَازُلِيًّا بِاسْتِعْمَالِ الرَّمَزِ الْمُنَاسِبِ :

124 - 375 - 573 - 735 - 753 - 357

→

216 - 261 - 312 - 621 - 321 - 147

→

07 / أَكْمِلِ الشَّرِيطَ الْعَدَدِيَّ التَّالِيَّ:

246	248			254	
-----	-----	-------	-------	-----	-------

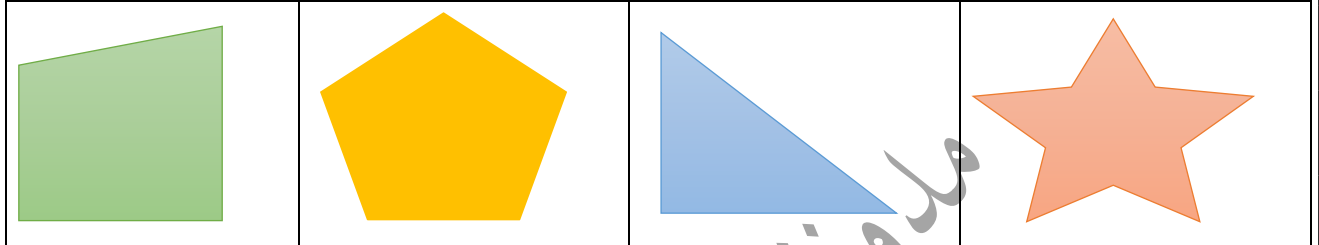
605	635				755	
-----	-----	-------	-------	-------	-----	-------

135	145					
-----	-----	-------	-------	-------	-------	-------

08/ أَحْصِبْ مُبَاشَرَةً (بدون اجراء عملية عمودية)

$15 \times 10 = \dots\dots$	$67 \times \dots\dots = 670$	$10 \times 10 = \dots\dots$
$6 \times 100 = \dots\dots$	$\dots\dots \times 10 = 900$	$0 \times 100 = \dots\dots$

09/ عَيْنِ الزَّوَايَا الْقَائِمَةِ فِي كُلِّ الْأَشْكَالِ التَّالِيَةِ



10/ أَحْصِرِ الْأَعْدَادَ التَّالِيَةَ بَيْنَ عَشْرَتَيْنِ مُتتَابِعَتَيْنِ

$\dots\dots - 125 - \dots\dots$	$\dots\dots - 23 - \dots\dots$	$\dots\dots - 247 - \dots\dots$
$\dots\dots - 87 - \dots\dots$	$\dots\dots - 333 - \dots\dots$	$\dots\dots - 489 - \dots\dots$
$\dots\dots - 951 - \dots\dots$	$\dots\dots - 463 - \dots\dots$	$\dots\dots - 73 - \dots\dots$

11/ أَحْصِرِ الْأَعْدَادَ التَّالِيَةَ بَيْنَ مِئَتَيْنِ مُتتَابِعَتَيْنِ

$\dots\dots - 258 - \dots\dots$	$\dots\dots - 571 - \dots\dots$	$\dots\dots - 383 - \dots\dots$
$\dots\dots - 624 - \dots\dots$	$\dots\dots - 222 - \dots\dots$	$\dots\dots - 866 - \dots\dots$
$\dots\dots - 369 - \dots\dots$	$\dots\dots 118 - \dots\dots$	$\dots\dots - 444 - \dots\dots$

12/ أَكْمِلْ حَسَبَ الْمِثَالِ :

$$8 \times 3 = 8 + 8 + 8 = 24$$

$$5 \times 4 = \dots\dots\dots$$

$$6 \times 2 = \dots\dots\dots$$

$$7 \times 5 = \dots\dots\dots$$

$$3+3+3+3= 3 \times 4 = 12$$

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

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

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

$$30 \times 3 = 3 \times 3 \times 10 = 9 \times 10 = 90$$

$$60 \times 2 = \dots\dots\dots$$

$$80 \times 4 = \dots\dots\dots$$

$$40 \times 5 = \dots\dots\dots$$

13/ وضعيات ادماجية:

① - اشترى علاء الدين مجموعة قصص بـ 255 دينارًا، و أقلامًا ملونة بـ 350 دينارًا.

- ما هو ثمن المشتريات؟

- كم بقي معه إذا علمت أنه دفع للبائع 700 دينارًا؟

② - عند مريم 395 دينارًا , أرادت شراء كتابًا ثمنه 850 دينارًا،

- كم يلزمها لشراء هذا الكتاب؟

③ - يملك علاء الدين 240 دينارًا، و يملك تاج الدين ضعف ما يملكه علاء الدين

- كم يملك تاج الدين؟

- كم يملك الأخوان معًا؟

- قاما بشراء قاموسًا ثمنه 550 دينارًا . كم بقي معهما؟

④ - ثمن القلم الواحد 9 دنانير .

- ما هو ثمن 3 أقلام ؟

- ما هو ثمن 10 أقلام ؟

⑤ - عند مريم 320 دينارًا ، و عند علاء الدين 490 دينارًا . أرادا شراء هدية لأُمهما هل

يُكفيهما المبلغ إذا كان ثمن الهدية 750 دينارًا؟

(العمليات العمودية اجبارية)

إن أحسنت فمن الله وإن أسأت فمن نفسي والشيطان

الحلول

01 / أَنْجِزِ الْعَمَلِيَّاتِ التَّالِيَةَ عَمُودِيًّا:

357 + 214 =	257 + 634 =	522 + 394 =	189 + 641 =
$\begin{array}{r} 357 \\ + 214 \\ \hline = 571 \end{array}$ عند الجمع او الطرح يجب وضع الاحاد تحت الاحاد و العشرات تحت العشرات و المئات تحت المئات	$\begin{array}{r} 257 \\ + 634 \\ \hline = 891 \end{array}$ لا تنسى حساب الاحتفاظ	$\begin{array}{r} 522 \\ + 394 \\ \hline = 916 \end{array}$	$\begin{array}{r} 189 \\ + 641 \\ \hline = 830 \end{array}$
458 - 135 =	849 - 654 =	875 - 369 =	973 - 645 =
$\begin{array}{r} 458 \\ - 135 \\ \hline = 323 \end{array}$	$\begin{array}{r} 849 \\ - 654 \\ \hline = 195 \end{array}$ لا تنسى ان ترد ما استلفته	$\begin{array}{r} 875 \\ - 369 \\ \hline = 506 \end{array}$	$\begin{array}{r} 973 \\ - 645 \\ \hline = 328 \end{array}$

02 / ضَعِ الرَّمْزَ الْمُنَاسِبَ مَكَانَ النِّقَاطِ (= ، < ، >)

325 < 985	957 > 297	540 < 547
621 > 216	201 > 021	30 + 84 = 114
847 > 324	4 + 4 + 4 < 4 x 4	630 - 3 < 601
5 x 8 = 40	849 < 984	105 < 10 x 15

03 / اكْمِلْ بِالْعَدَدِ الَّذِي يَسْبِقُ وَ الْعَدَدِ الَّذِي يَلِي

472	473	474	86	87	88
122	123	124	647	648	649
622	623	624	924	925	926

الكتابة بالأرقام	الكتابة بالحروف
547	خمسة مئة و سبعة و أربعون
763	سبع مئة و ثلاثة و ستون
301	ثلاث مئة و واحد
920	تسعة مئة و عشرون

05/ رَتِّبِ الْأَعْدَادَ التَّالِيَةَ تَصَاعُديًا بِاسْتِعْمَالِ الرَّمْزِ الْمُنَاسِبِ

874 - 254 - 102 - 672 - 304 - 954

102 < 254 < 304 < 672 < 874 < 954

- 231 - 159 - 951 - 312 - 123 - 874

123 < 159 < 231 < 312 < 874 < 951

06/ رَتِّبِ الْأَعْدَادَ التَّالِيَةَ تَنَازُلِيًّا بِاسْتِعْمَالِ الرَّمْزِ الْمُنَاسِبِ :

124 - 375 - 573 - 735 - 753 - 357

753 > 735 > 573 > 375 > 357 > 124

216 - 261 - 312 - 621 - 321 - 147

621 > 321 > 312 > 261 > 216 > 147

07/ اكْمَلِ الشَّرِيطَ الْعَدَدِيَّ التَّالِيَّ:

246	248	250	252	254	256
-----	-----	-----	-----	-----	-----

605	635	665	695	725	755	785
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

135	145	155	165	175	185	195
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

08/ أَحْسِبْ مُبَاشَرَةً (بِدُونِ إِجْرَاءِ عَمَلِيَّةٍ عَمُودِيَّةٍ)

$15 \times 10 = 150$

$67 \times 10 = 670$

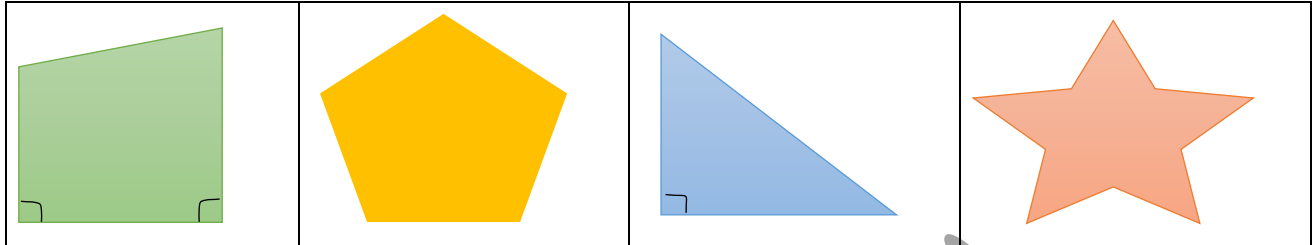
$10 \times 10 = 100$

$6 \times 100 = 600$

$90 \times 10 = 900$

$0 \times 100 = 0$

09/ عَيْنُ الزَّوَايَا الْقَائِمَةِ فِي كُلِّ الْأَشْكَالِ التَّالِيَةِ



10/ أَخْصِرِ الْأَعْدَادَ التَّالِيَةَ بَيْنَ عَشْرَتَيْنِ مُتَتَالِيَتَيْنِ

120-125-130	20 -23-30	240 -247-250
80 -87-90	330 -333-340	480 -489-490
950 -951-960	460 -463-470	70 -73-80

11/ أَخْصِرِ الْأَعْدَادَ التَّالِيَةَ بَيْنَ مِثْنَيْنِ مُتَتَالِيَتَيْنِ

200 -258-300	500-571-600	300 -383-400
600-624-700	200-222-300	800 -866-900
300-369-400	100- 118-200	400-444-500

12/ أَكْمِلِ حَسَبَ الْمِثَالِ :

$8 \times 3 = 8+8+8 = 24$

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

$6 \times 2 = 6+6=12$

$7 \times 5 = 7+7+7+7+7=35$

$3+3+3+3= 3 \times 4 = 12$

$$4+4+4+4 = 4 \times 4 = 16$$

$$7+7+7 = 7 \times 3 = 21$$

$$9+9+9+9+9+9 = 9 \times 6 = 54$$

$$30 \times 3 = 3 \times 3 \times 10 = 9 \times 10 = 90$$

$$60 \times 2 = 6 \times 2 \times 10 = 12 \times 10 = 120$$

$$80 \times 4 = 8 \times 4 \times 10 = 32 \times 10 = 320$$

$$40 \times 5 = 4 \times 5 \times 10 = 20 \times 10 = 200$$

13 / وضعيات إدماجية :

② - $850 - 395 = 455$ يلزم مريم 455 دينار لشراء الكتاب	① - $255 + 350 = 605$ - ثمن المشتريات : 605 دينار $700 - 605 = 95$ - بقي مع علاء الدين : 95 دينار
④ - $9 \times 3 = 27$ - ثمن 3 أقلام : 27 دينار $9 \times 10 = 90$ - ثمن 10 أقلام : 90 دينار	③ - $240 + 240 = 480$ - يملك تاج الدين : 480 دينار $240 + 480 = 720$ - يملك الاخوان 720 دينار $720 - 550 = 170$ - بقي معهما : 170 دينار
العمليات العمودية اجبارية	⑤ - $320 + 490 = 810$ - يملك علاء و مريم : 810 دينار - نعم المبلغ يكفيهما لشراء الهدية لأن : $810 > 750$

إن أحسنت فمن الله وإن أسأت فمن نفسي والشيطان