

تم تحميل وعرض المادة من



موقع مادتي هو موقع تعليمي يعمل على مساعدة المعلمين والطلاب وأولياء الأمور في تقديم حلول الكتب المدرسية والاختبارات وشرح الدروس والملاحظات والتحضير وتوزيع المنهج لكل المراحل الدراسية بشكل واضح وسهل مجاناً بتصفح وعرض مباشر أونلاين وتحميل على موقع مادتي

حمل تطبيق مادتي ليصلك كل جديد



اسم الطالب : الصف : ٣ /

حل مراجعة عامة
رياضيات الصف : ثالث
الفصل الدراسي الأول

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة :

١	أكمل النمط التالي : ٥ ، ١٠ ، ١٥ ، ، ٢٥
أ	١٦
ب	٢٠
ج	٢٤

٢	العدد ٩٠٤ يُقرأ كالتالي :
أ	أربع مئة وتسعة
ب	تسع مئة وأربعة
ج	تسع مئة وأربعون

٣	العدد (ستة آلاف وثلاثة وثمانون) مكتوب بالصيغة :
أ	القياسية
ب	التحليلية
ج	اللفظية

٤	العدد $٣ + ٧٠ + ٥٠٠ + \dots + ٩٠$ مكتوب بالصيغة :
أ	اللفظية
ب	التحليلية
ج	القياسية

٥	العدد (ألفان وخمس مئة وثمانية عشر) يكتب بالصيغة القياسية كالتالي :
أ	٢٥١٨
ب	$٨ + ١٠ + ٥٠٠ + ٢٠٠٠$
ج	٢٥١١

٦	العدد $٤ + ٣٠ + ٨٠٠ + ٥٠٠٠$ يكتب بالصيغة القياسية =
أ	٥٨٣٤
ب	خمسة آلاف وثمان مئة وأربعة وثلاثون
ج	٤٣٨٥

٧	القيمة المنزلية	للرقم ٩	في العدد ٩٨٤٥ =
أ	٩٠٠	ب	٩٠٠٠
ج	٩٠		

٨	القيمة المنزلية	للرقم ٤	في العدد ٤٦٠١١ هي:
أ	٤٠٠٠	ب	٤
ج	٤٠٠٠٠		

٩	الرقم المكتوب	في منزلة عشرات الآلاف	في العدد ٣٧٠٦٢ =
أ	٣	ب	٧
ج	٦		

١٠	قرب العدد ٣٢	إلى أقرب عشرة =	
أ	٤٠	ب	٣٠
ج	٣٥		

١١	قرب العدد ٦٨٧	إلى أقرب مئة =	
أ	٧٠٠	ب	٦٠٠
ج	٦٥٠		

١٢	قرب العدد ٣٦٧١	إلى أقرب ألف =	
أ	٤٠٠٠	ب	٣٥٠٠
ج	٣٠٠٠		

١٣	رتب الأعداد	من الأصغر إلى الأكبر	١٩٥ ، ٦٣ ، ٤٨٧
أ	٤٨٧ ، ١٩٥ ، ٦٣	ب	٤٨٧ ، ٦٣ ، ١٩٥
ج	١٩٥ ، ٦٣ ، ٤٨٧		

١٤	خاصية الجمع التالية	$٥+(٣+٨)=(٥+٣)+٨$	تسمى:
أ	خاصية التجميع	ب	خاصية العنصر المحايد
ج	خاصية الإبدال		

العنصر المحايد في الجمع هو		١٥
أ	الصففر	ب
ج	٢	١

خاصية الإبدال في الجمع مثل:		١٦
أ	$(٣+٧)+٢=٣+(٧+٢)$	ب
ج	$٤+٣=٣+٤$	٦=٠+٦

أوجد ناتج الجمع		١٧
$\begin{array}{r} ٥ \ ٧ \\ + \ ١ \ ٦ \\ \hline \end{array}$		أ
ب	٨٠	٧٥
ج	٧٣	

قدر ناتج الجمع باستعمال التقريب		١٨
$= ٧٨ + ١٢$		أ
ب	$٩٠=٨٠+١٠$	٨٠=٧٠+١٠
ج	$٩٥=٨٠+١٥$	

قدر ناتج الجمع باستعمال الأعداد المتناغمة		١٩
$= ٢٣ + ٧٤$		أ
ب	٩٧	$٩٥=٢٠+٧٥$
ج	$١٠٠=٢٥+٧٥$	

أوجد ناتج الطرح		٢٠
$\begin{array}{r} ٩ \ ٥ \\ - \ ١ \ ٧ \\ \hline \end{array}$		أ
ب	٨٢	٧٨
ج	١١٢	

قدر ناتج الطرح باستعمال الأعداد المتناغمة		٢١
$= ٤٩ - ٧٣$		أ
ب	$٢٠=٥٠-٧٠$	$٢٥=٥٠-٧٥$
ج	٢٤	

قدر ناتج الطرح باستعمال التقريب إلى أقرب عشرة		٢٢
$= ١١ - ٤٧$		أ
ب	٣٦	$٤٠=١٠-٥٠$
ج	$٣٠=١٠-٤٠$	

٢٣	قدر ناتج الطرح باستعمال التقريب إلى أقرب مئة $752 - 317 =$	أ $400 = 300 - 700$	ب $500 = 300 - 800$	ج $430 = 320 - 750$
----	--	---------------------	---------------------	---------------------

٢٤	إذا كان $800 - 351 = 449$ تكون عملية التحقق كالتالي :	أ $800 = 351 + 449$	ب $400 = 400 - 800$	ج $1249 = 800 + 449$
----	---	---------------------	---------------------	----------------------

٢٥	إذا مشيت ٥٣ خطوة للأمام، ثم ١٩ خطوة لليمين . فكم خطوة تقريبا مشيتها؟ (ما هو الجواب المطلوب) :	أ الجواب التقديري	ب الجواب الدقيق
----	---	-------------------	-----------------

٢٦	في مباراة كرة السلة ، سجل فريق الصف السادس ٨٤ هدف ، وسجل فريق الصف الخامس ٤٣ هدف . فهل يعد ٤٠ هدفا تقديرا معقولا للفرق بين أهداف الفريقين؟	أ ليس معقول	ب نعم معقول
----	--	-------------	-------------


٢٧	طول أحمد ١٥٠ سم ، وطول خالد ١٣٠ سم ، فكم الفرق بين طول أحمد وطول خالد؟	أ العملية الأنسب هي الطرح $20 = 130 - 150$ سم	ب العملية الأنسب هي الجمع $280 = 130 + 150$ سم
----	--	---	--

٢٨	الخطوات الأربع لحل المسألة بالترتيب هي :	أ أفهم ، أحل ، أخطط ، أتتحقق	ب أفهم ، أحل ، أتتحقق ، أخطط	ج أفهم ، أخطط ، أحل ، أتتحقق
----	--	------------------------------	------------------------------	------------------------------

٢٩	قارن بوضع الإشارة المناسبة $3465 \{ \}$	أ $3465 < 3465$	ب $3465 = 3465$	ج $3465 < 3465$
----	---	-----------------	-----------------	-----------------

٣٠	قارن بوضع الإشارة المناسبة $1.1 \{ \}$	أ $1.1 > 99$	ب $1.1 = 99$	ج $1.1 < 99$
----	--	--------------	--------------	--------------

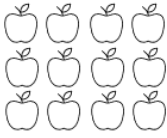
السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة :

اختر عملية الضرب المناسبة لإيجاد عدد النجوم : 

ج 6×6

ب $6 + 2$

أ 6×2



اختر عملية الضرب المناسبة لإيجاد عدد التفاح :

ج 4×4

ب 4×3

أ $4 + 3$

اختر جملة الضرب المناسبة لما يلي : 6 مجموعات في كل منها 7

ج $36 = 6 \times 6$

ب $13 = 7 + 6$

أ $42 = 7 \times 6$

اختر جملة الضرب المناسبة لما يلي : 8 مجموعات في كل منها 9

ج $64 = 8 \times 8$

ب $72 = 9 \times 8$

أ $17 = 9 + 8$

العدد المناسب لتصبح جملة الضرب التالية صحيحة $\cdot = 7 \times \dots$ هو :

ج 1

ب 7

أ صفر

العدد المناسب لتصبح جملة الضرب التالية صحيحة $\cdot = \dots \times 8$ هو :

ج 8

ب صفر

أ 1

٤	ناتج ضرب $5 \times 8 =$	أ ٣٥	ب ٤٠	ج ٤٥
---	-------------------------	------	------	------

٤	ناتج ضرب $4 \times 8 =$	أ ٣٦	ب ٢٨	ج ٣٢
---	-------------------------	------	------	------

٥	في بيتنا ٣ مزهريات ، في كل واحدة منها ٥ وردات . فكم عدد الورد في جميع المزهريات ؟	أ ٩	ب ١٥	ج ٨
---	---	-----	------	-----

٥	في بيتنا ٤ مزهريات ، في كل واحدة منها ٦ وردات . فكم عدد الورد في جميع المزهريات ؟	أ ٢٤	ب ١٠	ج ١٦
---	---	------	------	------

٦	ناتج ضرب $5 \times 3 \times 2$ يساوي	أ ١٠	ب ٣٠	ج ١٦
---	--------------------------------------	------	------	------

٦	ناتج ضرب $3 \times 2 \times 4$ يساوي	أ ٢٧	ب ١١	ج ٢٤
---	--------------------------------------	------	------	------

٧	العدد المفقود في عملية الضرب $6 = \dots \times 3$ هو:	أ ١٨	ب ٩	ج ٢
---	---	------	-----	-----

٧	العدد المفقود في عملية الضرب $21 = 7 \times \dots$ هو:	أ ٢	ب ١٤	ج ٣
---	--	-----	------	-----

حدد الخاصية المستخدمة لعمليتي الضرب الآتية : $٥٤ = ٩ \times ٦$ & $٥٤ = ٦ \times ٩$			٨
أ	الجمع	ب	الضرب
ج	الإبدال		

: حدد الخاصية المستخدمة لعمليتي الضرب الآتية : $٦٣ = ٧ \times ٩$ & $٦٣ = ٩ \times ٧$			٨
أ	الإبدال	ب	الجمع
ج	الضرب		

في عملية الضرب $٧٢ = ٩ \times ٨$ تكون خاصية الإبدال :			٩
أ	$٧٢ = ٩ \times ٨$	ب	$٨ = ٩ \div ٧٢$
ج	$٧٢ = ٨ \times ٩$		

في عملية الضرب $٥٦ = ٨ \times ٧$ تكون خاصية الإبدال :			٩
أ	$٥٦ = ٧ \times ٨$	ب	$٧ = ٨ \div ٥٦$
ج	$٥٦ = ٨ \times ٧$		

السؤال الثالث : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة :

- ١- ٨٠ ، ، ٦٠ ، ٥٠ ، ٤٠ العدد المناسب في الفراغ ليكون النمط صحيحا هو ٩٠ (X)
- ٢- تقريب ٥٤ إلى أقرب عشرة = ٦٠ (X)
- ٣- آخر خطوة من الخطوات الأربع لحل المسألة هي أفهم (X)
- ٤- ناتج الطرح $٦٦٨ = ٢٦٥ - ٤٠٣$ (X)
- ٥- في الطرح $٤٤ = ٢٥ - ١٩$ يكون التحقق $٤٤ = ٢٥ + ١٩$ (✓)
- ٦- العدد ٣٦٠ أصغر من ٦١٠ (✓)

السؤال الثالث : صل المجموعة الأولى بما يناسبها من المجموعة الثانية :

٣٠	١- رُبْع مِئَةٍ وَثَمَانِيَةٍ تَكْتُبُ بِالصِّيغَةِ الْقِيَاسِيَةِ =
٤٠٨	٢- الْقِيَمَةُ الْمَنْزِلِيَّةُ لِلرَّقْمِ ٣ فِي الْعَدَدِ ١٥٣٧ هِيَ:
٨١٦	٣- الْعَدَدُ الْأَصْغَرُ مِنْ ٩٩٩ مَبْلُثَرَةٌ هُوَ
٩٩٨	٤- أَوْجِدْ نَاتِجَ الْجَمْعِ $٣٢٩ + ٤٨٧ =$

انتهت المرجعة

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي:

١	اسم منزلة الرقم ٨ الذي تحته خط في العدد ٨٧٠ هي منزلة:	أ	آحاد	ب	عشرات	ج	مئات	د	ألف
٢	العدد ألف وست مئة وأربعة يكتب كالتالي:	أ	١٤٦	ب	٤١٦٠	ج	١٦٠٤	د	٤٠٠٠
٣	قارني بين العددين: ٤٦ \bigcirc ٦٤	أ	<	ب	=	ج	>	د	+
٤	العدد التالي في النمط: ٥، ١٠، ١٥، ٢٠، \square ، ٣٠، هو:	أ	٥	ب	١٥	ج	٢٥	د	٤٠
٥	مشى أحمد خطوتين الى الأمام، ثم اتجه يمينا ومشى ٤ خطوات. ما عدد الخطوات التي يمشيها حتى يعود إلى نقطة البداية إذا أتبع المسار نفسه؟	أ	٣ خطوات	ب	٥ خطوات	ج	٦ خطوات	د	١٠ خطوات
٦	العدد ٤٤٩ يقرب إلى أقرب مئة كالتالي:	أ	٢٠٠	ب	٣٠٠	ج	٤٠٠	د	٥٠٠
٧	نتج الطرح: $\square = ١٤ - ٣٩$	أ	١٥	ب	٢٥	ج	٢٤	د	٣٠
٨	القيمة المنزلية للرقم ٢ في العدد: ١٢٥٤٣ هي:	أ	٢٠	ب	٢٠٠	ج	٢٠٠٠	د	٢٠٠٠٠
٩	مجموعة الأعداد المرتبة من الأصغر الى الأكبر هي:	أ	٦٨، ٣٩، ٣٢	ب	٤١٢، ١٤٢، ٢٢٤	ج	١٢١، ٢٢٠، ٢٠٢	د	٦٨، ٣٢، ٣٩
١٠	يقرب العدد ٥٨ إلى أقرب عشرة كالتالي:	أ	٤٠	ب	٥٠	ج	٦٠	د	٧٠
١١	في عملية الجمع: $١١ = ٥ + ٦$ ، $١١ = ٥ + ٦$ تتحقق خاصية:	أ	الإبدال	ب	العنصر المحايد	ج	التجميع	د	التقدير
١٢	نتج: $\square = ٣ + (٧ + ٥)$	أ	١٢	ب	١٠	ج	١٥	د	٨
١٣	نقدر ناتج الجمع: $٥٧ + ٣١ = \dots$ كالتالي:	أ	$٨١ = ٥٠ + ٣١$	ب	$٩٠ = ٦٠ + ٣٠$	ج	$٨٠ = ٥٠ + ٣٠$	د	$٨٧ = ٥٧ + ٣٠$
١٤	العدد: $٥٠٠٠ + ٤٠٠ + ٣٠ + ٣$ يكتب بالصيغة القياسية كالتالي:	أ	٤٣٥٣	ب	٥٤٣٣	ج	٤٣٥٣	د	٤٣٣٥
١٥	العدد اثنا عشر ألف وأربعة يكتب كالتالي:	أ	١٢٤٠٠	ب	٤١٢٠٠	ج	١٤٢١٠	د	١٢٠٠٤
١٦	الكلمة الدالة على الجمع هي:	أ	معاً	ب	كم يزيد	ج	ينقصها	د	المتبقي

١٧	أكمل الفراغ: $3 + (\square + 9) = 3 + (9 + 7)$						
أ	٧	ب	٩	ج	٣	د	١
١٨	عند تقريب العدد ٧٠٩٩ إلى أقرب ألف يكتب:						
أ	٦٠٠٠	ب	٧٠٠٠	ج	٧٥٠٠	د	٨٠٠٠
١٩	نتاج جمع: $2 + 27 = \dots$						
أ	٣٠	ب	٢٩	ج	٢٤	د	٢٠
٢٠	في الجملة: $12 = 12 + 0$ تتحقق خاصية:						
أ	الإبدال	ب	التجميع	ج	العنصر المحايد	د	التقريب
٢١	نتحقق من صحة ناتج الطرح ب:						
أ	المقارنة	ب	الجمع	ج	الإبدال	د	إعادة التجميع
٢٢	الكلمة الدالة على الطرح هي:						
أ	معاً	ب	الكلي	ج	ينقصها	د	المجموع

السؤال الثاني:

ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة:

١	النمط هو سلسلة من الأعداد أو الأشكال تتبع قاعدة معينة.	(✓)
٢	خطوات حل المسألة بالترتيب هي: أحل، أتتحقق، أفهم، أخطط.	(×)
٣	الصيغة اللفظية هي كتابة العدد بالكلمات.	(✓)
٤	العدد (٧١٠٠٢) مكتوب بالصيغة التحليلية.	(×)
٥	الأعداد المتناغمة أعداد يسهل التعامل معها عند جمعها.	(✓)
٦	كلمة الفرق تدل على عملية الجمع.	(×)
٧	أبدأ دائماً بمنزلة العشرات عندما أ طرح.	(×)
٨	في بعض الأحيان، وقبل أن أبدأ الطرح علي أن أعيد التجميع أكثر من مرة.	(✓)
٩	العنصر المحايد في عملية الجمع هو الصفر.	(✓)
١٠	كلمة تقريباً تعني أننا بحاجة إلى إيجاد الجواب الدقيق.	(×)

السؤال الثالث:

أ) حل كما هو مطلوب:

أوجد ناتج الجمع:	أوجد ناتج الطرح:	قدر ناتج الطرح بالتقريب لأقرب مئة:
$\begin{array}{r} 11 \\ 355 \\ + 156 \\ \hline 511 \end{array}$	$\begin{array}{r} 4910 \\ 500 \\ 317 \\ - 183 \\ \hline 183 \end{array}$	$\begin{array}{r} 341 \\ 183 \\ - \\ \hline 158 \end{array} \leftarrow \begin{array}{r} 300 \\ 200 \\ - 100 \end{array}$
$\begin{array}{r} 11 \\ 156 \\ + 255 \\ \hline 411 \end{array}$	$\begin{array}{r} 811 \\ 391 \\ 178 \\ - 213 \\ \hline 213 \end{array}$	$\begin{array}{r} 365 \\ 119 \\ - \\ \hline 246 \end{array} \leftarrow \begin{array}{r} 400 \\ 100 \\ - 300 \end{array}$

ب) قارني بين كل عددين بوضع إشارة (< ، = ، >) فيما يلي:

$$88 < 98$$

$$113 < 131$$

$$765 > 657$$

$$1000 = 1000$$

ج) حددي أي العمليتين أنسب (جمع أم طرح) ثم حل المسألة التالية:

١) مع أحمد ٨ مجلات تعليمية. أعار صديقه ٣ مجلات منها، فكم مجلة بقيت معه؟

العملية هي: الطرح

والحل هو: عدد المجلات المتبقية = ٨ - ٣ = ٥ مجلات

٢) إذا مشيت ٣٣ خطوة إلى الأمام، ثم ١٥ خطوة نحو اليمين، فكم خطوة مشيتها؟

العملية هي: الجمع

والحل هو: عدد الخطوات = ٣٣ + ١٥ = ٤٨ خطوة

انتهت المراجعة - معلمة المادة: عبير الشهراني