وزارة التعليم
Ministry of Education

مراجعة مادة الرياضيات الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ
الصف الخامس الابتدائي

المراجعة عبارة عن تجميعات تمارين من الكتاب ومن خارج الكتاب لتدريب الطلاب على حل الأسئلة بأكثر من صيغة

المراجعة لاتغني عن الكتاب المدرسي نهائيا ولايمكن الاعتماد عليها في المذاكرة وإنما الاطلاع عليها وحلها بعد المذاكرة

السؤال الأول : أختار الإجابة الصحيحة فيما يأتي

١	الصيغة التي نستخدم فيها كتابة العدد على صورة مجموع قيم أرقامه					
	أ	التحليلة	ب	القياسية	جـ	اللفظية
٢	اسم المنزلة التي تحتها خط ٣٦٥٢٠٠					
	أ	مئات الألوف	ب	المئات	جـ	عشرات الألوف
٣	الصيغة اللفظية هي التي نستخدم فيها					
	أ	الأرقام	ب	الكلمات	جـ	مجموع القيم المنزليه
٤	العدد بليون وست مئة وخمسون مليونا وسبعون ألفا وتسع مئه يكتب بالصيغة القياسية بالصورة					
	أ	١٦٥٠٠٧٢٩٠٠	ب	٩٠٠٧٠٦٥٢	جـ	٧٠٠٦٥٩٣٢١٤
٥	القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط ٦٥٧٢٣٠					
	أ	٦٠	ب	٦٠٠٠٠٠	جـ	٦٠٠
٦	اسم المنزلة للرقم الذي تحته خط ٦٥٧٢٣٠					
	أ	مئات الألوف	ب	احاد الملايين	جـ	عشرات
٧	القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط ١٥٣٨٩٠٠٠					
	أ	٥٠٠	ب	٥٠٠٠	جـ	٥٠٠٠٠٠٠
٨	اسم المنزلة للرقم الذي تحته خط ١٥٣٨٩٠٠٠					
	أ	مئات البلايين	ب	ألوف	جـ	آحاد الملايين
٩	القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط ٤٩١٣٠٦٢٠٠٥١٣					
	أ	مئات	ب	عشرات البلايين	جـ	آحاد الألوف
١٠	العدد ١٢ مليونا و ٣٢٤ ألفا و ٥٠٠					
	أ	١٢٣٢٤٥٠٠	ب	٥٠٠١٢٠٤٣٢	جـ	٣٢٤٥٠٠١٢
١١	يكتب العدد ٦ + ٤٠ + ١٠٠٠ + ٣٠٠٠٠ + ٥٠٠٠٠٠ بالصيغة القياسية					
	أ	٥٣١٠٤٦	ب	٦٥٢٩٥	جـ	٦٤١٣٥
١٢	اشترى سليمان قطعة أرض مساحتها أربعة آلاف وأربعة أمتار مربعه ، يكتب العدد بالصيغة القياسية					
	أ	٤٠٠٤	ب	٤٤٠٠	جـ	٤٤٠
١٣	أقارن بين العددين ٢١٤ ..... ٢٠٩					
	أ	>	ب	<	جـ	=

١	ناتج ٦ × ٨٠٠						
	أ	٤٨٠٠	ب	٣٦٠٠	جـ	٥٤٠٠	
٢	ناتج ٤٠ × ٧٠٠٠						
	أ	٢٨٠٠٠٠	ب	٢١٠٠٠	جـ	١٨٠٠٠	
٣	ناتج ٢ × ٣٠٠						
	أ	٦٠٠	ب	٥٠٠	جـ	٧٠٠	
٤	ناتج ٥٠٠ × ٧٠						
	أ	٤٠٠٠	ب	٣٥٠٠٠	جـ	٣٥٠	
٥	ناتج ٨٠٠ × ٥٠٠						
	أ	٤٠٠٠	ب	٤٠٠	جـ	٤٠٠٠٠٠	
٦	ناتج ٩٠٠ × ٩٠٠						
	أ	٨١٠٠٠٠	ب	٨١٠٠	جـ	٣٢٠٠٠	
٧	ناتج ٨٠٠٠ × ٣٠						
	أ	١١٠٠	ب	١٢٠٠٠	جـ	٢٤٠٠٠٠	
٨	أقدر ٩٢ × ١٣						
	أ	١٠٠ ×٢٠ =٢٠٠٠	ب	٩٠ × ١٠ =٩٠٠	جـ	٩٠ × ٢٠ =١٨٠٠	
٩	أقدر ٣٩٢ × ٤٦						
	أ	٤٠٠ × ٥٠ =٢٠٠٠٠	ب	٣٠٠ × ٣٠ =٩٠٠٠	جـ	٣٠٠ × ٥٠ =١٥٠٠٠	
١٠	ناتج ٤٢ × ٢						
	أ	٤٨	ب	٣٦	جـ	١٢	
١١	ناتج ٣١٤ × ٩						
	أ	٩٥٦٣	ب	٢٨٢٦	جـ	١٨٣٢	
١٢	ناتج ٨٢ × ٥						
	أ	١٣١	ب	٤١٠	جـ	٥٧٦	
١٣	اذا كان لدى هناء ١٨ خاتما ، ولدى سعاد مثلا مالدى هناء من خواتم ،، فإن لدى سعاد						
	أ	٤٢	ب	٣٦	جـ	٤٨	

١٤	أقدر ناتج ٦٢٤ ÷ ٣١٤						
	أ	٤٠	ب	٢	جـ	٣٠٠	
١٥	يريد خباز أن يضع ٣٨٥ رغيفا في أكياس ، إذا وضع ٨ أرغفة في كل كيس ، فإنه يلزمه تقريبا						
	أ	٣٠ كيس	ب	٦٠ كيس	جـ	٥٠ كيس	
١٦	ناتج قسمة ٨٥٦ ÷ ٢						
	أ	٧٦٨	ب	٤٢٨	جـ	١٦٢	
١٧	ناتج قسمة ١٣٧ ÷ ٥						
	أ	٢٧ والباقي ٢	ب	٤٩ والباقي ٤	جـ	١٨ والباقي ١	
١٨	ناتج قسمة ٦٨ ÷ ٢						
	أ	١٨	ب	٧٥	جـ	٣٤	
١٩	ناتج قسمة ٦٢٥ ÷ ٤						
	أ	١٥٦ والباقي ١	ب	٤٢٣ والباقي ٢	جـ	٦٩ والباقي ٧	
٢٠	ناتج قسمة ٩٣٢ ÷ ٦						
	أ	١٥٥ والباقي ٢	ب	٤٨٧ والباقي ٨	جـ	١٤١ والباقي ٦	
٢١	ناتج قسمة ٢٨١٦ ÷ ٥						
	أ	٤٨٧ والباقي ٤	ب	٥٦٣ والباقي ١	جـ	٤٥١ والباقي ٢	
٢٢	ناتج قسمة ٦٩٨٢ ÷ ٧						
	أ	٢٦١ والباقي ٦	ب	٩٩٧والباقي ٣	جـ	٥٦٣ والباقي ٥	
٢٣	باع محمود ٥ لعب مقابل ١٨٥ ريالا ، إذا كانت اللعب متساوية بالثمن ، فإن ثمن اللعبة الواحدة						
	أ	٣٧	ب	٤٨	جـ	١٦	
٢٤	ناتج قسمة ٧٥١ ÷ ٣٠						
	أ	٥٨ والباقي ٣	ب	٢٥ والباقي ١	جـ	١٤ والباقي ٢	
٢٥	ناتج قسمة ١٧٦ ÷ ١٦						
	أ	١١	ب	٢١	جـ	٣٤	
٢٦	ناتج قسمة ٢٨٩ ÷ ٣١						
	أ	٦ والباقي ٣	ب	٩ والباقي ١٠	جـ	١ والباقي ٨	
٢٧	وزع خالد ٧٥ على أبنائه الثلاثة بالتساوي ، نصيب كل منهم						
	أ	١٥	ب	٢٥	جـ	٢٠	

١	القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط في العدد ٣٦٥٢٠٠					
	أ	٣٠٠٠٠٠	ب	٣٠	جـ	٣٠٠
٢	يكتب العدد (١٤ مليونا و ٢٨٦ ألفا و ٧٠٠) بالصيغة القياسية					
	أ	١٤٢٨٦٧٠٠	ب	٧٠٠٢٦٨١٤	جـ	٢٨٦٧٠٠١٤
٣	أقارن بين العددين ٢١٤ ، ٢٠٩					
	أ	>	ب	<	جـ	=
٤	يكتب الكسر $\frac{٢}{١٠}$ على صورة كسر عشري					
	أ	٠,٢	ب	٠,٠٠٠٠٢	جـ	٢
٥	اسم منزلة الرقم الذي تحته خط ٠,٢٤٧					
	أ	جزء من ألف	ب	جزء من مئه	جـ	جزء من عشره
٦	أقارن بين العددين ٠,٣٧٥ ..... ٠,٤٢					
	أ	>	ب	<	جـ	=
٧	تقريب العدد للمنزله التي تحتها خط ٨٣١٧					
	أ	٩٠٠٠	ب	٨٣٠٠	جـ	٦٠٠
٨	تقدير ناتج ٤٥٨ - ٣٤٠ باستعمال الأعداد المتناغمة					
	أ	٤٠٠ - ٢٠٠ = ٢٠٠	ب	٤٥٠ - ٣٥٠ =١٠٠	جـ	٥٥٠ - ٢٥٠ =٣٠٠
٩	نصبت خيمة على ١٢ عمود ، فكم خيمة يمكننا أن تنصب على ٢٠٠ عمود					
	أ	٢٠ خيمة والباقي ١	ب	١٦ خيمة والباقي ٨	جـ	١١ خيمة والباقي ٣
١٠	ناتج جمع ٦,٣٢ + ١,٤٦					
	أ	١,٥٥	ب	٧,٧٨	جـ	٤٣٤,٥
١١	تقدير ناتج الضرب ٤٢ × ١٦ بالتقريب					
	أ	٥٠ × ١٥ =٧٥٠	ب	٥٠ × ٢٠ =١,٠٠٠	جـ	٤٠ × ١٠ =٤٠٠
١٢	ناتج الطرح ذهنيا ٩,٨ - ٢,٦					
	أ	٣٢١,٣	ب	١٥,٩٨	جـ	٧,٢
١٣	ناتج ضرب ٤٠ × ٧٠٠٠					
	أ	١٦٠٠٠٠٠٠٠٠	ب	٣٢٠٠	جـ	٢٨٠٠٠٠

السؤال الثاني :

ضعي علامة ✔ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✖ أمام العبارة الخاطئة

م	العبارة	العلامة
١	$\frac{٥١}{١٠٠٠}$ يكتب الكسر على صورة كسر عشري بالصورة ٠,٠٥١	
٢	$\frac{٩٩}{١٠٠}$ يكتب الكسر على صورة كسر عشري بالصورة ٩,٠٩	
٣	تبلغ درجة حرارة جسم القط الطبيعية ٣٨,٦١ س ، ودرجة حرارة جسم الأرنب الطبيعية ٣٩,٥ س ، الدرجة الأقل هي درجة حرارة جسم القط	
٤	المسافات المقطوعة بالكيلومترات ٥٦٧ ، ٦٤٣ ، ٥٩٠ ، ٦٤٥ الترتيب الصحيح للأعداد من الأصغر إلى الأكبر هو ٥٩٠ ، ٥٦٧ ، ٦٤٥ ، ٦٤٣	
٥	رأت هيفاء ١٤ عجلة على ٦ دراجات منها درجات بعجلتين وأخرى بثلاث عجلات ، فإنها رأت ٤ درجات من نوع عجلتين و٣ درجات من نوع ثلاث دراجات	

م	العبارة	العلامة
١	نبتة طماطم طولها ن سم ، ازداد طولها ٨ سم بعد شهر ، إذا كانت ن = ١٨ فإن طول النبتة أصبح ٢٦ سم	
٢	وفرت رباب ٥٠ ريالا في أسبوعين ، إذا كانت قد وفرت ٢٨ ريالا في الأسبوع الثاني ، فإنها وفرت في الأسبوع الأول ٢٢ ريالا	
٣	يريد سعد أن يذهب مع أصدقائه إلى الحفل المدرسي ، إذا بدأ الحفل الساعه الـ ٦:٤٥ مساء واستمر ساعه و ٥٠ دقيقه ، فإنه سيخرج ٩:٥٠	
٤	لدى فاتن ٤ تحف ولدى ريم ٦ تحف ، إذا باعت الفتاتان كل تحفتين بعشرة ريالات، فإنهن ستجمعان من بيع التحف ١٠٠ ريال ت	
٥	تريد جميلة أن تزين بعض الكعكات لحفلة نجاحها ، إذا كانت تزين ٥ كعكات في عشر دقائق ، فإنها تستطيع أن تزين في ساعه عدد ٥٠ كعكه	
٦	عمر ياسر ضعف عمر سليمان ، إذا كان عمر ياسر ٢٠ عاما فإن عمر سليمان ٤٠ عاما	
٧	عند استعمال ترتيب العمليان فإن أول خطوة نقوم فيها هي العمليات بين الأقواس	
٨	الداله هي علاقة بين متغيرين فيها قيمة مدخلة بقيمة مخرجة	

م	العبارة	العلامة
١	الصيغة القياسية للعدد ٥ و ٨٧ من مئه هي ٥,٨٧	
٢	نستعمل خاصية التوزيع لنكتب العبارة ٥ × (١٠ + ٨) بالشكل (٥ × ١٠) + (٥ × ٨)	
٣	خاصية الجمع المستعمله في الجمله ١٧ + (٣ + ٢٤) =(١٧ + ٣) + ٢٤ هي التجميع	
٤	خاصيه الضرب المستعملة في الجمله ٧ × ١١ =١١ × ٧ هي خاصية الإبدال	
٥	ناتج القسمة ذهنيا للعبارة ٦٠٠ ÷ ٣ =٢٠٠	
٦	تقدير ناتج القسمة للعباره ٣٢٠٠ ÷ ٩٠ هو ٣٢٠٠ ÷ ٨٠ =٤٠	
٧	تكتب العبارة مجموع ١١، ع بالصورة ١١ + ع	
٨	جمعت سناء عددا من الطوابع يزيد ب ١٥ طابعا على عدد الطوابع التي جمعتها ساره ، وجمعت لبنى عددا يزيد ٨ على العدد الذي جمعته سناء ، إذا جمعت لبنى ٧٢ طابعا ، فإن ساره جمعت ٤٩ طابع	
٩	قيمة العبارة ٢ن إذا كانت ن = ٥ فإن العبارة تساوي ١٠	
١٠	تريد حنان أن تقرأ ٣ كتب خلال العطلة الصيفيه ، فإنها يمكنها قرائتها ب ١٢ طريقة مختلفة	
١١	تريد هناء أن تشتري بعض قطع القماش ، اذا كان ثمن القطعة الواحدة ١٥ ريالا وكان لديها ٦٠ ريال فيمكنها شراء ١٠ قطع	
١٢	تريد جميله أن تزين بعض الكعكات لحفلة نجاحها ، إذا كانت تزين ٥ كعكات في عشر دقائق فإنها تزين ١٠٠ كعكه في ساعه	
١٣	قيمة العبارة (١٥ - ٥) × (٣ + ٣) هو ٤٥	

السؤال الثالث :

أ) أحل

٥) ٢٠٦

٦) ٩٦

٩) ٨٣٧

٦ ÷ ٧٦٦

٨ ÷ ٥٩٠

٩ ÷ ٦٤١٨

ب) أقدر ناتج الضرب بالتقريب

٤٢
× ٨٩

٥٠٨
× ٢٧

٨٨ × ٣١

٥٨ × ١١٨

أ) أكمل الفراغات الآتيه بما يناسبها

لدى زيادٍ عددٌ من نماذجِ الطائراتِ يزيدُ ٩ على عددِ النماذجِ لَدى أخيهِ.

المدخلات (س)	س + ٩	المخرجات
٦		
٩		
١٢		

قَطعَ حسنٌ مسافةً تقلُّ ٦ كيلومتراتٍ عن المسافةِ التي قَطَعها عبدُ الرحمنِ.

المدخلات (س)	س - ٦	المخرجات
١٥		
١٧		
١٩		

ثمنُ كلِّ قصَّةٍ مُصوَّرةٍ ٤ ريالاتٍ.

المدخلات (س)	٤ س	المخرجات
٥		
٦		
٧		

أَكلَتْ زينبُ نِصفَ حَباتِ التَّمرِ.

المدخلات (س)	س ÷ ٢	المخرجات
١٢		
١٤		
١٦		

ب) أجب عن المسائل الآتيه

١/ أكتب المعادلة

عدد زائد ٨ يساوي ٩	
ناتج جمع ١١ إلى عدد يساوي ٣٥	
٩ مطروحا من عدد يساوي ١٢	
عدد يزيد على ١٥ بـ ١٥	
ع ضرب ٥	

أ) أكمل الفراغات الآتيه

١/ حل المعادلة ١ + أ = ٤ هو .....

٢/ حل المعادلة ١٨ = ٣ ت هو .....

٣/ وزع مدرس التربية الفنيه ٣ كيلو جرامات من الصلصال على أربعة طلاب بالتساوي ، نصيب كل واحد منهم يكتب على صوره كسر اعتيادي بالشكل .....

٤/ يكتب الكسر الغير فعلي. $\frac{٥}{٢}$ على صورة عدد كسري بالشكل .....

٥/ يكتب العدد الكسري $١\frac{٢}{٥}$ على صورة كسر غير فعلي بالشكل .....

٦/ يقرب الكسر $\frac{١}{١٤}$ إلى .....

ب) أحل الأسئلة الآتيه: ١/ أكمل الجداول الآتيه (درجتان)

المدخلات (س)	س ÷ ٢	المخرجات
١٢		
١٤		

المدخلات (س)	س - ٦	المخرجات
١٥		
١٧		

٢/ أحل

أ) $\begin{array}{r} ٤٧٠ \\ \times\ ٥٦ \\ \hline \end{array}$

ب) $١٨\overline{)٢١٦}$