

مراجعة رياضيات خامس الفصل الدراسي الأول

الفصل الأول: القيمة المنزلية

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:

١- منزلة الرقم ٣ في العدد ٢٣٤٦٧٥١٢٢٩٠٠ هي :							
أ	عشرات البلايين	ب	عشرات الملايين	ج	آحاد الألوف	د	آحاد البلايين
٢- منزلة الرقم ٥ في العدد ٢,١٥٣ هي :							
أ	جزء من ١٠	ب	جزء من ١٠٠	ج	جزء من ١٠٠٠	د	آحاد
٣- اكتب الكسر $\frac{٤}{١٠٠}$ على صورة كسر عشري ؟							
أ	٤,٠٠	ب	٠,٤	ج	٠,٠٤	د	٠,٠٠٤
٤- الكسر ٣,٦٨ يكافئ الكسر :							
أ	٣,٥٦	ب	٣,٦٨٠	ج	٣,٦٦٠	د	٣,٦
٥- اكتب الكسر ٠,٠١٥ على صورة كسر اعتيادي ؟							
أ	$\frac{١٥}{١٠}$	ب	$\frac{١٥}{١٠٠}$	ج	$\frac{١٥}{١٠٠٠}$	د	$\frac{١٥}{١}$

مراجعة رياضيات خامس الفصل الدراسي الأول

الفصل الأول: القيمة المنزلية

السؤال الثاني: أجب عما يلي :

أ	اكتب قيمة الرقم ٨ في العدد ٨٢٩٣٧٦ ؟
ب	اكتب قيمة الرقم ٥ في العدد ٢,٠٩٥ ؟
ج	قارن بين العددين في كل مما يأتي مستعملًا (= ، > ، <) ؟ ١٠٠٧٢٩٨٤ ○ ٨٦٢٨٧٢٤ ٠,٦٠٠ ○ ٠,٦٠
د	اكتب الكسر الاعتيادي $\frac{٢}{١٠٠}$ على صورة كسر عشري ؟
هـ	أنجز يوسف ٠,٧ من واجبه المنزلي، اكتب الكسر العشري على صورة كسر اعتيادي ؟
و	رتب الأعداد : ٠,٤٠٣ ، ٠,٤٢ ، ٠,٢٠٧ ، ٠,٢٦١ ، ٠,٤ ، ٠,٤٢
ي	يبلغ قطر كوكب المشتري ١٤٢٧٦٩ كيلومترا تقريبا. اكتب العدد بالصيغة اللفظية ؟

مراجعة رياضيات خامس الفصل الدراسي الأول

الفصل الثاني: الجمع والطرح

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:

١- خاصية الجمع المستعملة في : $٢+٤+٨ = ٨+٤+٢$ هي :							
أ	الخاصية الإبدالية	ب	الخاصية التجمعية	ج	العنصر المحايد	د	الخاصية التوزيعية
٢- التقدير الأفضل لـ $٥٦٨,٣ + ٣٢١,٤$ هو :							
أ	٨٠٠	ب	٩٠٠	ج	١٠٠٠	د	١١٠٠
٣- ناتج $٤٣,٢١٦ + ٠,٣٢$ هو :							
أ	٤٣,٥٣٦	ب	٤٣,٥٦	ج	٤٣,٥	د	٤٣
٤- اشترت أمل لأختها هدية بمبلغ ٦,٧٥ ريال ، ودفعت للبائع ١٠ ريالات فما المبلغ الذي أعاده لها البائع ؟							
أ	٤ ريال	ب	٣,٢٥ ريال	ج	٣ ريال	د	٢,٧٥ ريال
٥- الموازنة المناسبة لإيجاد الناتج : $١٣٧ - ١٢٣$ هي :							
أ	إضافة ٣ للعدد الأول وطرح ٣ من العدد الثاني						
ب	إضافة ٣ للعدد الأول وإضافة ٧ للعدد الثاني						
ج	إضافة ٣ للعدد الأول وإضافة ٣ للعدد الثاني						
د	إضافة ٣ للعدد الأول وطرح ٧ من العدد الثاني						

مراجعة رياضيات خامس الفصل الدراسي الأول

الفصل الثاني: الجمع والطرح

السؤال الثاني: أجب عما يلي :

أ	ما خاصية الجمع المستعملة فيما يلي ؟ $(١١٥ + ٦٨) + ٣٨ = ٣٨ + (٦٨ + ١١٥)$
ب	ما التقدير الأفضل لناتج : $٣٠,٥١٧.٠٤ - ٦,٨٨٩$ ؟
ج	أوجد ناتج ما يلي ؟ $٥٤,١ + ١٧,٠٢٣ + ٣,٠١٥$ $١,٣٨٥ - ٠,٦٦٧$
د	في العام الماضي بلغت مبيعات إحدى شركات الملابس ٢٠٦١٩٧٥ ريالاً، بينما بلغت مبيعاتها هذا العام ١٨٦٧٢٩١ ريالاً، ما التقدير الأفضل لمجموع مبيعات الشركة في العامين ؟

مراجعة رياضيات خامس الفصل الدراسي الأول

الفصل الثالث: الضرب

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:

١- ناتج الضرب ذهنياً : 70×500 هو:

أ	٣٥٠٠٠	ب	٣٥٠٠	ج	٣٥٠	د	٣٥
---	-------	---	------	---	-----	---	----

٢- العدد الذي يجعل العبارة صحيحة: $2 \times 3 \times 5 = 5 \times 2 \times \dots$ هو:

أ	٢	ب	٣	ج	٥	د	١
---	---	---	---	---	---	---	---

٣- ناتج 69×4 هو:

أ	٢٦٤	ب	٢٦٥	ج	٢٦٦	د	٢٧٦
---	-----	---	-----	---	-----	---	-----

٤- يوجد في مدرسة ١٧ غرفة صفية، في كل منها ٢٥ مقعداً، فما عدد المقاعد في المدرسة ؟

أ	٣٧٥	ب	٤٠٠	ج	٤٢٥	د	٤٧٥
---	-----	---	-----	---	-----	---	-----

٥- تقدير ناتج 34×6 هو:

أ	١٨٠	ب	١٧٥	ج	٢٠٠	د	٢٠٤
---	-----	---	-----	---	-----	---	-----

مراجعة رياضيات خامس الفصل الدراسي الأول

الفصل الثالث: الضرب

السؤال الثاني: أجب عما يلي :

أ	أوجد ناتج الضرب فيما يلي ذهنياً ؟ $6 \times 4 = \dots$ $800 \times 80 = \dots$
ب	حدد خاصية الضرب المستعملة فيما يلي ؟ $71 \times 90 \times 43 = 90 \times 43 \times 71$ $7 \times (5 \times 12) = (7 \times 5) \times 12$
ج	أوجد ناتج الضرب فيما ما يلي ؟ $\begin{array}{r} 408 \\ 34 \times \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 2 \\ 364 \\ 7 \times \\ \hline \end{array}$
د	اقرأ يوسف ٤٣ صفحة في الأسبوع، فكم صفحة يقرأ في ٩ أسابيع ؟ $\dots$
و	قدر ناتج الضرب فيما يلي ؟ $8 \times 192 = \dots$ $47 \times 34 = \dots$

مراجعة رياضيات خامس الفصل الدراسي الأول

الفصل الرابع: القسمة

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:

١- اوجد ناتج القسمة ذهنياً : $300 \div 50$

أ	٥	ب	١٥٠	ج	٦	د	٦٠
---	---	---	-----	---	---	---	----

٢- قدر ناتج $3477 \div 7$

أ	٣٥٠	ب	٤٠٠	ج	٤٥٠	د	٥٠٠
---	-----	---	-----	---	-----	---	-----

٣- قرر سعيد أن يوزع ملصقات على ٥ من أصدقائه ، فإذا كان لديه ٥٥ ملصقا . فكم ملصقا يكون نصيب كل منهم ؟

أ	١١	ب	١٣	ج	١٤	د	١٥
---	----	---	----	---	----	---	----

٤- يقرأ طلال ٣٥ صفحة كل يوم ، إذا كانت عدد صفحات الكتاب ٧٩٤ صفحة ، فكم يوما يحتاج لقراءة الكتاب ؟

أ	٢٠	ب	٢١	ج	٢٢	د	٢٣
---	----	---	----	---	----	---	----

٥- اوجد ناتج القسمة $324 \div 54$

أ	٦	ب	٧	ج	٩	د	١٤
---	---	---	---	---	---	---	----

مراجعة رياضيات خامس الفصل الدراسي الأول

الفصل الرابع: القسمة

السؤال الثاني: أجب عما يلي :

أ	أوجد ناتج القسمة فيما يلي ذهنياً ؟ = ٦٠ ÷ ٢٤٠ = ٤٠ ÷ ٨٠٠
ب	قدر ناتج القسمة فيما ما يلي ؟ = ٥ ÷ ١٦٤ = ٦٧ ÷ ٤٩٢٣
ج	أوجد ناتج القسمة فيما ما يلي ؟ = ٩ ÷ ٢٧٧
د	يوجد في مطعم طاولات، تسع كل منها ٦ أشخاص، فكم طاولة تلزم لجلوس ٨٠ شخصاً؟

مراجعة رياضيات خامس الفصل الدراسي الأول

الفصل الخامس: العبارات الجبرية والمعادلات

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:

١- إذا كانت $v = 8$ فإن قيمة العبارة $5v =$

أ	٤٠	ب	٥٠	ج	٦٠	د	٧٠
---	----	---	----	---	----	---	----

٢- إذا كانت $t = 9$ فإن قيمة العبارة $t + 4 =$

أ	١١	ب	١٢	ج	١٣	د	١٤
---	----	---	----	---	----	---	----

٣- حل المعادلة $8x = 48$ ك هو:

أ	٦	ب	٧	ج	٨	د	٩
---	---	---	---	---	---	---	---

٤- حل المعادلة $b - 4 = 6$ هو:

أ	٩	ب	١٠	ج	١١	د	١٢
---	---	---	----	---	----	---	----

٥- العبارة الجبرية (أقل من ٢٢ بمقدار v) تكتب

أ	$22 - v$	ب	$v - 22$	ج	$22v$	د	$22 \div v$
---	----------	---	----------	---	-------	---	-------------

٦- يستعمل لتنظيم القيم المخرجة والمدخلة:

أ	جدول الدالة	ب	العبارة	ج	المعادلة	د	الكسر
---	-------------	---	---------	---	----------	---	-------

مراجعة رياضيات خامس الفصل الدراسي الأول

الفصل الخامس: العبارات الجبرية والمعادلات

س٢: إذا كانت $s = 14$ ، $v = 5$ ، أوجد قيمة كل عبارة مما يأتي:

(ب) $v - 1 =$

(أ) $s \div 7 =$

س٣: أوجد قيمة العبارة $5 + (3 \div 15) =$:

س٤ : أكمل جدول الدالة التالي؟

لدى الجوهرة ٤ ريالاً زيادة على عدد الريالات لدى أختها

المخرجات		المدخلات (س)
	$0 + 4$	٠
	$1 + 4$	١
	$4 + 4$	٤

مراجعة رياضيات خامس الفصل الدراسي الأول

الفصل السادس: الكسور الاعتيادية

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:

١- أكتب الكسر $\frac{7}{4}$ على صورة عدد كسري:

أ	$3\frac{1}{2}$	ب	$2\frac{1}{2}$	ج	$3\frac{2}{2}$	د	$3\frac{2}{3}$
---	----------------	---	----------------	---	----------------	---	----------------

٢- أكتب العدد الكسري $2\frac{3}{4}$ على صورة كسر غير فعلي

أ	$\frac{12}{3}$	ب	$\frac{12}{4}$	ج	$\frac{11}{4}$	د	$\frac{11}{3}$
---	----------------	---	----------------	---	----------------	---	----------------

٣- الكسر $\frac{7}{8}$ أقرب إلى :

أ	١	ب	صفر	ج	نصف	د	ربع
---	---	---	-----	---	-----	---	-----

٤- العدد العلوي في الكسر هو:

أ	المقام	ب	البسط	ج	العدد الكسري	د	العدد الكلي
---	--------	---	-------	---	--------------	---	-------------

٥- عبارة عن أشكال متداخلة تبين العناصر المشتركة بين مجموعتين أو أكثر:

أ	المقامات	ب	أشكال فن	ج	الأنماط	د	الكسور
---	----------	---	----------	---	---------	---	--------

٦- العدد السفلي في الكسر هو:

أ	المقام	ب	البسط	ج	العدد الكسري	د	العدد الكلي
---	--------	---	-------	---	--------------	---	-------------

مراجعة رياضيات خامس الفصل الدراسي الأول

الفصل السادس: الكسور الاعتيادية

س٢: قارن باستعمال: $>$ ، $<$ ، $=$ فيما يلي :

$$\frac{19}{9} \quad \bigcirc \quad 2\frac{1}{9}$$

$$\frac{7}{16} \quad \bigcirc \quad \frac{8}{16}$$

$$1\frac{2}{3} \quad \bigcirc \quad 1\frac{1}{3}$$

س٣: قرب كل كسر مما يلي إلى صفر أو نصف أو واحد:

$$\frac{6}{13} \quad \text{.....}$$

$$\frac{12}{15} \quad \text{.....}$$

$$\frac{1}{5} \quad \text{.....}$$

س٤: أكتب كل مما يأتي بالصورة المشار إليها أمامه :

(كسر غير فعلي) $2\frac{4}{5}$

(عدد كسري) $\frac{12}{5}$

س٥: يلعب ١٠ طلاب كرة السلة ، ويلعب ٨ طلاب من طلاب الصف نفسه كرة القدم . ويلعب ٣ منهم اللعبتين معاً كم طالبا يلعب كرة السلة فقط ؟

.....

.....

س٦: اقتسم أربعة أصدقاء قطعة كعك بالتساوي. ما نصيب كل واحد منهم ؟

.....

.....