

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 والتحاير وتوزيع المنهج لكل المراحل الدراسية بشكل واضح وسهل مجاناً بتصفح وعرض مباشر أونلاين وتحميل على موقع مادتي

حمل تطبيق مادتي ليصلك كل جديد



توقيع ولي الأمر.....

اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات للصف الرابع الابتدائي للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ

الاسم / الفصل

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١- قواسم العدد ١٠ هي :

أ	١٠، ٥، ٢، ١	ب	١٠، ٦، ٤، ١	ج	١٠، ٧، ٣، ٢	د	١٠، ٥، ٤، ١
---	-------------	---	-------------	---	-------------	---	-------------

٢- العدد الذي يعتبر من مضاعفات العدد ٦ هو :

أ	١٠	ب	١٨	ج	٢١	د	٢٨
---	----	---	----	---	----	---	----

٣- لدى صيادين ٥ صناديق في كل صندوق ٧٠٠ طعم للسماك، فكم طعمًا يوجد في الصناديق؟

أ	٣٥	ب	٣٠٠	ج	٣٥٠	د	٣٥٠٠
---	----	---	-----	---	-----	---	------

٤- في غرفة الصف ٢٤ طاولة ، إذا كان على كل طاولة كتابان فما عدد الكتب على الطاولات جميعها؟

أ	٢٥	ب	٣٥	ج	٤٨	د	٦٠
---	----	---	----	---	----	---	----

٥- تقدير ناتج ضرب ٢٨٥×٣ يساوي :

أ	٣٠٠	ب	٥٠٠	ج	٧٠٠	د	٩٠٠
---	-----	---	-----	---	-----	---	-----

٦- العدد الذي يجعل الجملة العددية الآتية $(\dots = ٥٠٠ \times ٤)$ صحيحة هو:

أ	٢٠٠	ب	٩٠٠	ج	٢٠٠٠	د	٣٠٠٠
---	-----	---	-----	---	------	---	------

٧- إذا كان وزن سيارتين هو ٣٠٠٠×٢ كيلوجرام فما وزن السيارتين بالكيلوجرام؟

أ	٧٠٠٠	ب	٦٠٠٠	ج	٥٠٠٠	د	٤٠٠٠
---	------	---	------	---	------	---	------

٨- العدد الذي يكون العددان ٢ و ٣ قاسمان له هو :

أ	٦	ب	٥	ج	١٠	د	١٥
---	---	---	---	---	----	---	----

٩- أي أزواج الأعداد الآتية أنسب لاكمال الفراغ ؟ $\bullet = ١٠٠ \times \blacksquare$

أ	٦٥٠، ٦٥	ب	٦٥٠٠، ٦٥	ج	٦٥٠٠، ٦٥٠	د	٦٥٠٠، ٦٥٠٠
---	---------	---	----------	---	-----------	---	------------

١٠- أي مسائل الضرب التالية تختلف عن المسائل الثلاث الأخرى ؟

أ	٣٣×٣	ب	٢٣×٤	ج	١٥×٥	د	١٨×٧
---	---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

السؤال الثاني : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :

١- إذا كان $3 \times 7 = 21$ فإن $3 \times 700 = 2100$

٢- قواسم العدد ٩ هي (١ و ٩) فقط .

٣- يوجد ٣ أصفار في ناتج ضرب 50×60

٤- جميع مضاعفات العدد ٥ أعداد فردية .

السؤال الثالث : أجب عن المطلوب فيما يلي :

أ) قدر ثم بين إذا كان التقدير أكبر من أم أقل من الإجابة الدقيقة :

$$\begin{array}{r} \dots\dots\dots \leftarrow 28 \\ \dots\dots\dots \times \leftarrow 25 \\ \hline \end{array}$$

التقدير الإجابة الدقيقة

ب) أوجد ناتج الضرب فيما يلي :

$$\begin{array}{r} 43 \\ 12 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 252 \\ 2 \times \\ \hline \end{array}$$

ج) أوجد المضاعفات الخمسة الأولى للعدد ٤ ؟

..... ، ، ، ،

د) توفر ريم ٤٠ ريال أسبوعياً ، فهل من المعقول القول بأنها ستوفر ٣٠٠ ريال في ٦ أسابيع ؟ وضح إجابتك .

مديرة المدرسة :

معلمة المارة :

نموذج الإجابة

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم
مدرسة

الدرجة

٢٠

وزارة التعليم
Ministry of Education

توقيع ولي الأمر.....

اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات للصف الرابع الابتدائي للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ

الاسم / الفصل

١٠

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١- قواسم العدد ١٠ هي :

أ ١٠، ٥، ٢، ١ ب ١٠، ٦، ٤، ١ ج ١٠، ٧، ٣، ٢ د ١٠، ٥، ٤، ١

٢- العدد الذي يعتبر من مضاعفات العدد ٦ هو :

أ ١٠ ب ١٨ ج ٢١ د ٢٨

٣- لدى صيادين ٥ صناديق في كل صندوق ٧٠٠ طعم للسماك، فكم طعمًا يوجد في الصناديق؟

أ ٣٥ ب ٣٠٠ ج ٣٥٠ د ٣٥٠٠

٤- في غرفة الصف ٢٤ طاولة ، إذا كان على كل طاولة كتابان فما عدد الكتب على الطاولات جميعها؟

أ ٢٥ ب ٣٥ ج ٤٨ د ٦٠

٥- تقدير ناتج ضرب ٢٨٥×٣ يساوي :

أ ٣٠٠ ب ٥٠٠ ج ٧٠٠ د ٩٠٠

٦- العدد الذي يجعل الجملة العددية الآتية $(\dots = ٥٠٠ \times ٤)$ صحيحة هو:

أ ٢٠٠ ب ٩٠٠ ج ٢٠٠٠ د ٣٠٠٠

٧- إذا كان وزن سيارتين هو ٣٠٠٠×٢ كيلوجرام فما وزن السيارتين بالكيلوجرام؟

أ ٧٠٠٠ ب ٦٠٠٠ ج ٥٠٠٠ د ٤٠٠٠

٨- العدد الذي يكون العددان ٢ و ٣ قاسمان له هو :

أ ٦ ب ٥ ج ١٠ د ١٥

٩- أي أزواج الأعداد الآتية أنسب لاكمال الفراغ؟ $\bullet = ١٠٠ \times \blacksquare$

أ ٦٥٠، ٦٥ ب ٦٥٠٠، ٦٥ ج ٦٥٠٠، ٦٥٠ د ٦٥٠٠، ٦٥٠

١٠- أي مسائل الضرب التالية تختلف عن المسائل الثلاث الأخرى؟

أ ٣٣×٣ ب ٢٣×٤ ج ١٥×٥ د ١٨×٧

السؤال الثاني : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :

١- إذا كان $3 \times 7 = 21$ فإن $3 \times 700 = 2100$ ✓

٢- قواسم العدد ٩ هي (١ و ٩) فقط. ✗

٣- يوجد ٣ أصفار في ناتج ضرب 50×60 ✓

٤- جميع مضاعفات العدد ٥ أعداد فردية. ✗

السؤال الثالث : أجب عن المطلوب فيما يلي :

أ) قدر ثم بين إذا كان التقدير أكبر من أم أقل من الإجابة الدقيقة :

$$\begin{array}{r} 28 \\ \times 25 \\ \hline \end{array} \quad \leftarrow \quad \begin{array}{r} 3 \\ \dots \\ \times 2 \\ \dots \\ \hline 9 \end{array}$$

التقدير الإجابة الدقيقة

ب) أوجد ناتج الضرب فيما يلي :

$$\begin{array}{r} 252 \\ \times 2 \\ \hline 504 \end{array} \quad \begin{array}{r} 34 \\ \times 12 \\ \hline 408 \end{array}$$

ج) أوجد المضاعفات الخمسة الأولى للعدد ٤ ؟

٤ ، ٨ ، ١٢ ، ١٦ ، ٢٠

د) توفر ريم ٤٠ ريال أسبوعياً ، فهل من المعقول القول بأنها ستوفر ٣٠٠ ريال في ٦ أسابيع ؟ وضح إجابتك .

$$40 \times 6 = 240$$

غير معقول

مديرة المدرسة:

معلمة المارة:



توقيع ولي الأمر.....

اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات للصف الرابع الابتدائي للعام الدراسي ١٤٤٤ - ١٤٤٥ هـ

الاسم /

الاسم /

١٠

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١- العدد الذي يعتبر من قواسم العدد ١٥ هو

أ	٢	ب	٣	ج	٤	د	٦
---	---	---	---	---	---	---	---

٢- العدد الذي ليس من مضاعفات العدد ٧ هو :

أ	١٤	ب	٢١	ج	٣٦	د	٤٢
---	----	---	----	---	----	---	----

٣- يبيع مطعم ٣٠٠ فطيرة كل يوم فكم يبيع في ٦ أيام ؟

أ	٩٠٠	ب	١٢٠٠	ج	١٥٠٠	د	١٨٠٠
---	-----	---	------	---	------	---	------

٤- ناتج ضرب ٤ × ٢٢ هو :

أ	٨٨	ب	٦٦	ج	٢٢	د	٤٠
---	----	---	----	---	----	---	----

٥- تقدير ناتج ضرب ٤ × ٤٣٢ يساوي :

أ	١٦٠٠	ب	١٢٠٠	ج	١١٠٠	د	١٠٠٠
---	------	---	------	---	------	---	------

٦- ناتج ضرب ٣ × ٩٠٠ ذهنيا هو

أ	١٢٠٠	ب	١٥٠٠	ج	٢١٠٠	د	٢٧٠٠
---	------	---	------	---	------	---	------

٧- إذا كان وزن سيارتين هو ٢ × ٣٠٠٠ كيلوجرام فما وزن السيارتين بالكيلوجرام ؟

أ	٤٠٠٠	ب	٥٠٠٠	ج	٦٠٠٠	د	٧٠٠٠
---	------	---	------	---	------	---	------

٨- العدد الذي ناتج ضربه في ٣ أقل من ١٠٠ بواحد هو :

أ	٣٠	ب	٣٣	ج	٤٤	د	٥٥
---	----	---	----	---	----	---	----

٩- الرقم الذي في منزلة الآحاد في ناتج ضرب العددين ٩٢ × ٨١ هو :

أ	٢	ب	٣	ج	٤	د	٥
---	---	---	---	---	---	---	---

١٠ - أي مسائل الضرب التالية لا تحتاج إلى إعادة تجميع ؟

أ	٢٢ × ٢	ب	٥٥ × ٣	ج	٣٣ × ٤	د	٢٢ × ٦
---	--------	---	--------	---	--------	---	--------

السؤال الثاني : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :

١- $٤٠٠٠ = ٥٠٠ \times ٨$

٢- جميع قواسم العدد ٩ هي أعداد فردية .

٣- إذا كان $٣٢ = ٨ \times ٤$ فإن $٣٢٠٠ = ٨٠ \times ٤٠$

٤- العدد ٦ له أكثر من خمسة قواسم

السؤال الثالث : أجب عن المطلوب فيما يلي :

أ) قدر ثم بين إذا كان التقدير أكبر من أم أقل من الإجابة الدقيقة :

$$\begin{array}{r} \leftarrow 34 \\ \dots\dots \\ \leftarrow 12 \times \\ \dots\dots \times \\ \hline \end{array}$$

التقدير الإجابة الدقيقة

ب) أوجد ناتج الضرب فيما يلي :

$$\begin{array}{r} 3 \quad 8 \quad 3 \\ \quad \quad 3 \times \\ \hline \end{array} \qquad \begin{array}{r} 2 \quad 7 \\ \quad \quad 3 \times \\ \hline \end{array}$$

ج) أوجد الناتج مستعملًا حقائق الضرب والأنماط :

$$\begin{aligned} &= 4 \times 3 \\ &= 40 \times 3 \\ &= 400 \times 3 \\ &= 4000 \times 3 \end{aligned}$$

د) أوجد المضاعفات الخمسة الأولى للعدد ٦ ؟

..... ، ، ، ،

هـ) يمشي محمد ٣٠ دقيقة في اليوم فكم دقيقة يمشي في ٧ أيام ؟

.....

اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات للصف الرابع الابتدائي للعام ١٤٤٥ هـ

الثالث

الاسم /

١٠

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١- العدد الذي يعتبر من قواسم العدد ١٥ هو

أ	٢	ب	٣	ج	٤	د	٦
---	---	---	---	---	---	---	---

٢- العدد الذي ليس من مضاعفات العدد ٧ هو :

أ	١٤	ب	٢١	ج	٣٦	د	٤٢
---	----	---	----	---	----	---	----

٣- يبيع مطعم ٣٠٠ فطيرة كل يوم فكم يبيع في ٦ أيام ؟

أ	٩٠٠	ب	١٢٠٠	ج	١٥٠٠	د	١٨٠٠
---	-----	---	------	---	------	---	------

٤- ناتج ضرب ٤ × ٢٢ هو :

أ	٨٨	ب	٦٦	ج	٢٢	د	٤٠
---	----	---	----	---	----	---	----

٥- تقدير ناتج ضرب ٤ × ٣٢ يساوي :

أ	١٦٠٠	ب	١٢٠٠	ج	١١٠٠	د	١٠٠٠
---	------	---	------	---	------	---	------

٦- ناتج ضرب ٣ × ٩٠٠ ذهنيا هو

أ	١٢٠٠	ب	١٥٠٠	ج	٢١٠٠	د	٢٧٠٠
---	------	---	------	---	------	---	------

٧- إذا كان وزن سيارتين هو ٢ × ٣٠٠٠ كيلوجرام فما وزن السيارتين بالكيلوجرام ؟

أ	٤٠٠٠	ب	٥٠٠٠	ج	٦٠٠٠	د	٧٠٠٠
---	------	---	------	---	------	---	------

٨- العدد الذي ناتج ضربه في ٣ أقل من ١٠٠ بواحد هو :

أ	٣٣	ب	٣٠	ج	٤٤	د	٥٥
---	----	---	----	---	----	---	----

٩- الرقم الذي في منزلة الآحاد في ناتج ضرب العددين ٩٢ × ٨١ هو :

أ	٢	ب	٣	ج	٤	د	٥
---	---	---	---	---	---	---	---

١٠- أي مسائل الضرب التالية لا تحتاج إلى إعادة تجميع ؟

أ	٢٢ × ٢	ب	٥٥ × ٣	ج	٣٣ × ٤	د	٢٢ × ٦
---	--------	---	--------	---	--------	---	--------

السؤال الثاني : ضع علامة () أمام العبارة الصحيحة وعلامة () أمام العبارة الخاطئة فيما يلي : ٤

✓	١- $٤٠٠٠ = ٥٠٠ \times ٨$
✓	٢- جميع قواسم العدد ٩ هي أعداد فردية .
✓	٣- إذا كان $٨ \times ٤ = ٣٢$ فإن $٨٠ \times ٤٠ = ٣٢٠٠$
✗	٤- العدد ٦ له أكثر من خمسة قواسم

السؤال الثالث : أجب عما يلي حسب المطلوب :

أ) قدر ثم بين إذا كان التقدير أكبر من أم أقل من الإجابة الدقيقة :

$$\begin{array}{r} \dots ٣ \dots \\ \dots ١ \dots \end{array} \times \begin{array}{r} \leftarrow ٣ \ ٤ \\ \leftarrow ١ \ ٢ \end{array} \times$$

٣٠

التقدير أقل الإجابة الدقيقة

ب) أوجد ناتج الضرب فيما يلي :

$$\begin{array}{r} ٢ \ ٨ \ ٣ \\ \quad \quad \quad ٣ \times \\ \hline ١ \ ١ \ ٤ \ ٩ \end{array} \quad \begin{array}{r} ٢ \ ٧ \\ \quad \quad ٣ \times \\ \hline ٨ \ ١ \end{array}$$

ج) أوجد الناتج مستعملًا حقائق الضرب والأنماط :

$$\begin{array}{l} ١٢ = ٤ \times ٣ \\ ١٢٠ = ٤٠ \times ٣ \\ ١٢٠٠ = ٤٠٠ \times ٣ \\ ١٢٠٠٠ = ٤٠٠٠ \times ٣ \end{array}$$

د) أوجد المضاعفات الخمسة الأولى للعدد ٦ ؟

$$\dots ٣٠, \dots ٢٤, \dots ١٨, \dots ١٢, \dots ٦ \dots$$

هـ) يمشي محمد ٣٠ دقيقة في اليوم فكم دقيقة يمشي في ٧ أيام ؟

$$\dots ٢١٠ = ٧ \times ٣٠ \dots$$

مديرة المدرسة :

معلم/ة المادة :

اختبار الفترة الأولى

المملكة العربية السعودية

مدارس

القسم الابتدائي

الاسم:

الصف الرابع: الدرجة :

س1): اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي:

[40 ، 14 ، 50]

أ) المضاعف الرابع للعدد 10

[2 ، 3 ، 30]

ب) أحد الأعداد التالية قاسم للعدد 15

[1 ، 2 ، 3]

ج) عدد الأصفار في ناتج ضرب 5×600 هو

[7 ، 70 ، 700]

د) أكمل الجملة العددية: $350 = \dots \times 5$

[كم يزيد؟ ، أضاف ، قدير]

هـ) من كلمات التقدير المشهورة

س3) أوجد أول 4 مضاعفات لكل عدد مما يأتي:

س2) أوجد قواسم كل عدد مما يأتي:

أ) 3

أ) 5:

ب) 7

ب) 21:

س4) قدير ناتج الضرب كل مما يأتي:

ج) $2 \times 4290 \approx$

ب) $9 \times 173 \approx$

أ) $27 \times 5 \approx$

.....

.....

.....

س5) أوجد ناتج الضرب في كل مما يلي:

5 3 1

9 4

ج) $6 \times$

ب) $7 \times$

أ) $4 \times 3 = 6$

.....

.....

.....

س7) اكتشف الشكل العاشر في النمط التالي:

س6) مع سالم 8 علب دواء في كل منها 24 حبة،

□، ○، ○، △، ..

كم حبة في العلب جميعها تقريباً؟

اعداد: نايف اللقمانى

س١): اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي:

(كل فقرة درجة)

[٤٠ ، ١٤ ، ٥٠]

أ) المضاعف الرابع للعدد ١٠

[٢ ، ٣ ، ٣٠]

ب) أحد الأعداد التالية قاسم للعدد ١٥

[١ ، ٢ ، ٣]

ج) عدد الأصفار في ناتج ضرب ٦٠٠×٥ هو

[٧ ، ٧٠ ، ٧٠٠]

د) أكمل الجملة العددية: $٣٥٠ = \dots \times ٥$

[كم يزيد؟ ، أضف ، قدير]

هـ) من كلمات التقدير المشهورة

س٢) أوجد قواسم كل عدد مما يأتي:

أ) ٥ : ١ / ٥ . (نصف درجة)

س٣) أوجد أول ٤ مضاعفات لكل عدد مما يأتي:

أ) ٣ : ٣ / ٦ / ٩ / ١٢ (درجة)

ب) ٧ : ٧ / ١٤ / ٢١ / ٢٨ (درجة)

ب) ٢١ : ٢١ / ٣ / ٧ / ٢١ (درجة)

س٤) قدير ناتج الضرب كل مما يأتي: (كل فقرة نصف درجة)

ج) $٢ \times ٤٢٩٠ \approx$

ب) $٩ \times ١٧٣ \approx$

أ) $٢٧ \times ٥ \approx$

$٨٠٠٠ \approx ٢ \times ٤٠٠٠$

$١٨٠ \approx ٢٠٠ \times ٩$

$١٥٠ \approx ٣٠ \times ٥$

س٥) أوجد ناتج الضرب في كل مما يلي: (كل فقرة درجة)

٥ ٣ ١

٩ ٤

ج) $٦ \times$

ب) $٧ \times$

أ) $٢٥٢ = ٦٣ \times ٤$

٣١٨٦

٦٥٨

س٧) اكتشف الشكل العاشر في النمط التالي: (درجة)



الشكل العاشر: دائرة

بالتوفيق والنجاح

، انتهت الأسئلة ،،

س٦) مع سالم ٨ علب دواء في كل منها ٢٤ حبة،

كم حبة في العلب جميعها تقريباً؟ (درجة)

عدد حبات الدواء $\approx ٨ \times ٢٠ = ١٦٠$ حبة

اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات للصف الرابع الابتدائي للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ

الاسم / الفصل

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١- من قواسم العدد ٢١

أ	٢	ب	٣	ج	٤	د	٦
---	---	---	---	---	---	---	---

٢- المضاعفات الأولى للعدد ٧ هي :

أ	٢٠، ١٤، ٧	ب	٢١، ١٤، ٧	ج	٣٠، ٢١، ١٤	د	١٤، ٧، ١
---	-----------	---	-----------	---	------------	---	----------

٣- العدد الذي له أكثر من ستة قواسم هو:

أ	٦	ب	١٢	ج	١٥	د	٦٤
---	---	---	----	---	----	---	----

٤- ما عدد مشابك الورق في ٥ علب، إذا كان كل علبة تحوي ٥٠ مشبك؟

أ	٢٥٠	ب	٢٠٠	ج	١٥٠	د	١٠٠
---	-----	---	-----	---	-----	---	-----

٥- يقرأ خالد كل يوم ١٨ صفحة من كتاب ، فكم صفحة تقريبا يقرأ في ٦ أيام ؟

أ	٩٠	ب	١٠٠	ج	١٢٠	د	٢٠٠
---	----	---	-----	---	-----	---	-----

٦- ناتج ضرب ٤ × ٥٠ ذهنيا هو :

أ	٥٠	ب	١٠٠	ج	١٥٠	د	٢٠٠
---	----	---	-----	---	-----	---	-----

٧- يكسب علي ٢٢ ريال في الساعة الواحدة ، كم ريالاً يكسب في ٤ ساعات ؟

أ	٨٨	ب	٦٦	ج	٥٥	د	٤٤
---	----	---	----	---	----	---	----

٨- باع منظمو مهرجان ٣٠٠ بطاقة ، إذا كان سعر البطاقة ٥ ريال، فما المبلغ الاجمالي الذي حصلوا عليه؟

أ	٩٠٠	ب	١٥٠٠	ج	٢٠٠٠	د	٢٥٠٠
---	-----	---	------	---	------	---	------

٩- العدد الذي يكون ناتج ضربه في ٣ أقل من ١٠٠ بواحد هو :

أ	٢٠	ب	٣٠	ج	٣٣	د	٤٤
---	----	---	----	---	----	---	----

١٠- أي مسائل الضرب التالية تختلف عن المسائل الثلاث الأخرى ؟

أ	٣٠ × ١٥	ب	٢٠ × ٢٨	ج	١٢ × ٤١	د	٤٠ × ٦٧
---	---------	---	---------	---	---------	---	---------

السؤال الثاني : أجب عن المطلوب فيما يلي :

١٠

(أ) أكمل بالعدد المناسب

١- إذا كان $3 \times \square = 24$ ، فإن $30 \times \square = 2400$

٢- إذا كان $6 \times \square = 42$ ، فإن $6 \times \square = 4200$

(ب) أوجد قواسم العدد ١٥

.....

(ج) أوجد الناتج مستعملا حقائق الضرب الأنماط :

$$\begin{aligned} &= 7 \times 2 \\ &= 70 \times 2 \\ &= 700 \times 2 \\ &= 7000 \times 2 \end{aligned}$$

(د) قدر ثم بين إذا كان التقدير أكبر من أم أقل من الإجابة الدقيقة :

$$\begin{array}{r} \leftarrow 43 \\ \dots \times \leftarrow 14 \\ \hline \end{array}$$

التقدير الإجابة الدقيقة

(هـ) أوجد ناتج الضرب فيما يلي :

$$\begin{array}{r} 41 \\ 32 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 53 \\ 30 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 203 \\ 3 \times \\ \hline \end{array}$$

(و) لدى أحمد ٩ أوراق نقدية من فئة الـ ٥٠٠ ريال ، كم ريالاً لديه ؟

.....

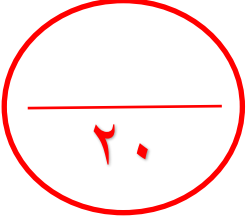
مدير/ة المدرسة:

معلم/ة المارة:

كل سؤال درجتان

اختر الإجابة الصحيحة مما يأتي :

م	السؤال	خيارات الإجابة
1	(١ ، ٥ ، ٧ ، ٣٥) هي قواسم العدد؟	٢٦ ، ٢٧ ، ٣٥
2	قدر ناتج ضرب $7 \times 211 =$	١٤٠٠ ، ١٦٠٠ ، ١٨٠٠٠
3	(٩ ، ١٨ ، ٢٧) هي المضاعفات الأولى للعدد؟	٧ ، ٨ ، ٩
4	$9 \times 3000 =$	١٢٠٠٠ ، ٢٤٠٠٠ ، ٢٧٠٠٠
5	يمشي طلال ٤٠ دقيقة يوميا فكم دقيقة يمشي في أسبوع ؟	١٥٠ ، ١٢٠ ، ٢٨٠
6	إذا كان مع أحمد ٥٥ ريالاً فما أقل كمية من الأوراق النقدية يمكن أن تكون معه؟	٦ أوراق ، ٣ أوراق ، ورقتان
7	$1600 = \dots \times 200$	٣ ، ٥ ، ٨
8	تقدير ناتج ضرب $12 \times 34 =$ هو $20 \times 40 = 800$	صواب ، خطأ
9	اوجد ناتج الضرب ؟ $60 \times 60 = \dots$	$\begin{array}{r} 52 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$ اوجد ناتج الضرب ؟
10		



اختبار منتصف الفصل الثاني

اسم الطالب/..... الصف : الرابع الإبتدائي المادة : رياضيات

السؤال الأول: ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيح من بين الإجابات أ ، ب ، ج ، د :

١	أوجد المضاعفات الخمسة الأولى للعدد ٣						
أ	١٥،١٢،٩،٦،٣	ب	٦٠،٥٠،٤٠،٣٠،٢٠	ج	٢١،١٨،١٥،١٢،٩	د	٣٠،٢٠،١٠
٢	ناتج ضرب ٢×٣٣ :						
أ	٩٩	ب	٧٧	ج	٨٨	د	٦٦
٣	باستعمال التقدير ٣×٤٥٩ يكون ناتج التقدير						
أ	$١٢٠٠ = ٣ \times ٤٠٠$	ب	$١٥٠٠ = ٣ \times ٥٠٠$	ج	$٩٠٠ = ٣ \times ٣٠٠$	د	$٦٠٠ = ٣ \times ٢٠٠$
٤	أوجد ناتج الضرب ٤×٤٥						
أ	١٧٠	ب	١٨٠	ج	١٩٠	د	$٢٠٠ = ٤ \times ٥٠$
٥	أوجد ناتج ضرب ١٠×٢٧						
أ	٢٧	ب	٢٧٠٠	ج	٢٧٠	د	٢٧٠٠٠

السؤال الثاني: ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة :

- () (١) ناتج ضرب $٣٠ \times ٢٧ = ٨٠٠$
- () (٢) ناتج ضرب $٤ \times ١٣٤ = ٥١٠$
- () (٣) باستخدام التقدير ٤×٦٤٦ يكون ناتج التقدير $٢٤ = ٤ \times ٦٠٠$
- () (٤) قواسم العدد ٧ هي : ١ و ٧ فقط
- () (٥) المضاعفات الخمسة الأولى للعدد ٢ هي : ١٠، ٨، ٦، ٤، ٢

السؤال الثالث: أجب عما يلي :

(كل فقرة درجتان)

١٠

أ) أوجد قواسم العدد ١٢ :

ب) قدر ناتج الضرب 6×851 :

ج) أوجد ناتج الضرب :

$$\begin{array}{r} 24 \\ 2 \times \\ \hline \end{array}$$

د) أوجد ناتج الضرب :

$$\begin{array}{r} 614 \\ 4 \times \\ \hline \end{array}$$

و) أوجد ناتج الضرب

$$\begin{array}{r} 15 \\ 30 \times \\ \hline \end{array}$$

انتهت الأسئلة مع تمنياتي
لكم .. بالتوفيق والنجاح

بسم الله الرحمن الرحيم

الأسم /
الصف : الرابع ()
اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني المادة الرياضيات للعام الدراسي 1444هـ

السؤال الاول :-

4 (أ) أوجد قواسم كل عدد 12
(ب) أوجد المضاعفات الخمسة الأولى لكل من 5

السؤال الثاني : أوجد ناتج الضرب مستعملا الحقائق الأساسية والأنماط:

2
.....=1×3 •
.....=10×3 •
.....=100×3 •
.....=1000×3 •

السؤال الثالث : قرر اذا كانت الأجابة معقولة ام لا واذكر السبب :

2
1/ يقوم باسم بتوزيع 40 صحيفة يوميا فهل 400 تقدير معقول لعدد الصحف التي يوزعها
باسم أسبوعيا؟

السؤال الرابع : أوجد ناتج الضرب مستعملا الحساب الذهني :

2
(أ) =20×3
(ب) =600×8

السؤال الخامس : قدر الناتج ثم اذكر اذا كان التقدير أكبر من ام اقل من الإجابة الدقيقة :

2

47(ب)

449(أ)

4×

5×

السؤال السادس:-

أوجد ناتج الضرب :

6

1 0 7

6 2 5

2 3

5 ×

3×

2

السؤال السابع: اذا علمت ان 4 دبية تاكل 2000 نملة في اليوم. فماعدد النمل الذي يأكلة دبان في

اليوم؟

2

انتهت الأسئلة

مع تمنياتي لكم بالنجاح و التوفيق

معلمة المادة:.....

السؤال الأول : اختاري الإجابة الصحيحة في كل سؤال مما يلي :

١- من قواسم العدد ٣٥ :

أ	٩	ب	٦	ج	٨	د	٥
---	---	---	---	---	---	---	---

٢ - يبيع مطعم ٣٠٠ فطيرة كل يوم فكم يبيع في ٦ أيام ؟

أ	٢٠٠٠	ب	١٥٠٠	ج	١٨٠٠	د	١٨٠
---	------	---	------	---	------	---	-----

٣ - عند تقدير ناتج ضرب ٥×٣٢ يكون التقدير من الإجابة الدقيقة

أ	متساوي	ب	أقل	ج	أكبر	د	غير ذلك
---	--------	---	-----	---	------	---	---------

٤ - العدد الذي ليس من مضاعفات العدد ٦ هو :

أ	٢٠	ب	١٢	ج	٦	د	١٨
---	----	---	----	---	---	---	----

٥- عدد يكون ناتج ضربه في ٣ أقل من ١٠٠ بواحد فما هو ؟

أ	٣٢	ب	٩٩	ج	٣٠	د	٣٣
---	----	---	----	---	----	---	----

٦- جملة الضرب التي يكون الناتج فيها يساوي ١٢٠ هي :

أ	٣×٥٠	ب	٤٠×٣٠	ج	٦×٢٠	د	٦٠×٢٠
---	---------------	---	----------------	---	---------------	---	----------------

٧ - يوجد ٣ أشخاص في احتفال ، وكل واحد منهم يريد أن يصافح الشخصين الآخرين . ما عدد المصافحات التي ستتم في هذا الاحتفال ؟

أ	٦	ب	٣	ج	٤	د	٥
---	---	---	---	---	---	---	---

٨ - ماهي مسألة الضرب التي تختلف عن المسائل الثلاث الأخرى :

أ	٤١×٢١	ب	٣٠×١٥	ج	٢٨×٢٠	د	٤٠×٦٧
---	----------------	---	----------------	---	----------------	---	----------------

٩ - تقدير ناتج ضرب ٤٨٥×٤ يساوي :

أ	١٥٠٠	ب	١٦٠٠	ج	١٠٠٠	د	٢٠٠٠
---	------	---	------	---	------	---	------

١٠ - يكسب علي ٢٢ ريال في الساعة كم ريالاً يكسب في ٤ ساعات ؟

أ	٤٥	ب	٤٤	ج	٨٨	د	٦٠
---	----	---	----	---	----	---	----

السؤال الثاني

أ- أوجدى ناتج الضرب فيما يلى :

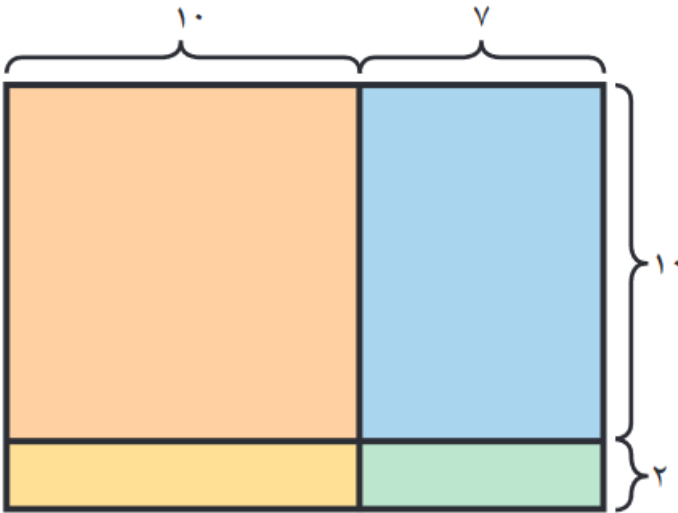
١ ٥

١ ٩ ×

٢ ٤ ٠

٦ ×

ب - أكتبى جملة الضرب للنموذج التالى :



ج - أطبق الخطوات الأربع لحل المسألة :

يتكون دفتر ملصقات من ٥ أوراق في كل ورقة ١٨ ملصقا فكم ملصقا في الدفتر ؟

أفهم :

المعطيات :

المطلوب :

أحل :

أتحقق :

أخطط :

الدرجة :

اسم الطالب : الصف : رابع ابتدائي

٢٠

اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني من صفحة ١٣ إلى صفحة ٦٩

السؤال الأول / أوجد قواسم كل عدد فيما يأتي :

٢

أ/ ٤ : ب/ ١٢ :

السؤال الثاني / أوجد المضاعفات الأربعة الأولى لكل عدد فيما يلي :

٢

أ/ ٢ : (..... ، ، ،) ب/ ٣ : (..... ، ، ،)

السؤال الثالث / أوجد ناتج الضرب مستعملًا الحقائق الأساسية والأنماط :

٢

..... = ٢ × ٣ = ٢ × ٣
..... = ٢٠ × ٣ = ٢٠ × ٣
..... = ٢٠٠ × ٣ = ٢٠٠ × ٣

السؤال الرابع / قرر ما إذا كانت الإجابة معقولة أم لا ، ثم اذكر السبب :

٢

يكتب حسان ٢٠ رسالة يوميًا ، فهل ٣٠٠ تقدير معقول لعدد الرسائل التي يكتبها في أسبوع ؟

السؤال الخامس / أجب عما يلي :

٤

أ/ يجري حاتم مسافة ٢٣ كلم أسبوعيًا فكم يقطع خلال ١٠ أسابيع ؟

ب/ مثل المبلغ ٣١ ريال بصورتين مختلفتين .

١-

٢-

السؤال السادس / أكمل النمط التالي :

٢

١٠٠ ، ٢٠٠ ، ٤٠٠ ، ، ١٦٠٠ ، ، ٦٤٠٠ ،

السؤال السابع / أوجد ناتج الضرب :

٣

السؤال الثامن / قدر ناتج الضرب :

..... ← ٣٤ ← ٤٧
..... × ← ١٢ × × ← ٤ ×

..... ← ١٠٦ ← ٢٥٢
..... × ← ١٢ × × ← ٢ ×

اختبار الفترة الأولى

اختبار رابع _ رياضيات _ الفصل 5

أسم الطالب :

6 /

طبق من التفاح يحتوي 12 تفاحة ، بكم طريقة
تستطيع سارة ترتيب التفاح في صفوف متساوية ؟

.....

المضاعفات الخمس الأولى للرقم 6

..... ، ، ، ،

قواسم 18

..... ×

..... ×

..... ×

6 /

في مدرسة تحفيظ القرآن 6 فصول ، اذا كان في كل
فصل 18 طالباً ، فكم عدد طلاب الفصول تقريباً ؟

.....

(قدر) الناتج وحدد الأكبر الجواب
(الدقيق أم التقديري)

$$4263 \times 3$$

$$..... = \times ...$$

الأكبر الجواب (الدقيق _ التقدير)

$$..... = 200 \times 4$$

$$16000 = \times 8$$

5 /

$$\begin{array}{r} 269 \\ \underline{\quad} \\ 9 \times \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 107 \\ \underline{\quad} \\ 3 \times \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24 \\ \underline{\quad} \\ 2 \times \end{array}$$

3 /

اذا كان في كل مدرسة من مدارس الحي 14 معلماً ، وكان
عدد مدارس الحي 4 مدارس ، فكم عدد المعلمين في الحي ؟

.....

ما الرقم المفقودة في جملة الضرب التالية

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \\ \square 7 \\ \underline{\quad} \\ 3 \times \\ 291 \end{array}$$

اختبار الفترة الأولى

20

الاسم: الفصل:

1. أوجد القواسم للعددين 20 ، 6

<p>20</p> <p>20 = ×</p> <p>20 = ×</p> <p>20 = ×</p> <p>القواسم: ، ، ،</p>	<p>6</p> <p>6 = ×</p> <p>6 = ×</p> <p>القواسم: ، ، ،</p>
---	--

3

2. أوجد المضاعفات الخمسة الأولى للعددين

<p>ب</p> <p>8 : ، ، ، ،</p>	<p>أ</p> <p>5 : ، ، ، ،</p>
---	---

2

3. أوجد ناتج الضرب ، مستعملا الحساب الذهني

<p>أ</p> <p>..... = 70 × 2</p>	<p>ب</p> <p>..... = 500 × 9</p>	<p>ج</p> <p>..... = 40 × 30</p>
--------------------------------	---------------------------------	---------------------------------

3

4. تتدرب سارة في مركز للخياطة مرتين في الأسبوع. إذا كان التدريب الواحد يستغرق 60 دقيقة. فكم دقيقة تتدرب سارة في 4 أسابيع؟

2

5. قدر ناتج الضرب

<p>أ</p> <p>..... = 36 × 2</p>	<p>ب</p> <p>..... = 432 × 52</p>
--------------------------------	----------------------------------

4

6. أوجد ناتج الضرب

<p>أ</p> <p>52 3 ×</p> <p>_____</p>	<p>ب</p> <p>164 4 ×</p> <p>_____</p>	<p>ج</p> <p>257 5 ×</p> <p>_____</p>
---	--	--

6

اختبار الفصل الخامس (الضرب في عدد من رقم واحد)

الصف / الرابع

الاسم /

السؤال الأول : اختر الاجابة الصحيحة فيما يلي :

١- أي مما يلي يمثل قواسم العدد ٢٧

أ	٩،٣،٢،١	ب	٢٧،٣،٤،١	ج	٢٧،٩،٣،١	د	٢٧،٦،٣،١
---	---------	---	----------	---	----------	---	----------

٢- أي مما يلي المضاعفات الأولى للعدد ٩ :

أ	٢٧،١٨،٩	ب	١٨،٩،١	ج	١٨،١٥،٩	د	٩،٣،١
---	---------	---	--------	---	---------	---	-------

٣- ناتج ضرب ٧ × ٥٠٠ يساوي :

أ	٣٥٠	ب	٣٥٠٠	ج	٣٠٠	د	١٢٠
---	-----	---	------	---	-----	---	-----

٤- تقدير ناتج ضرب ٤ × ٤٨٥ يساوي :

أ	١٦٠٠	ب	١٠٠٠	ج	١٥٠٠	د	٢٠٠٠
---	------	---	------	---	------	---	------

٥ - يمشي طلال ٣٠ دقيقة يوميا فكم دقيقة يمشي في الاسبوع :

أ	٢١٠	ب	١٥٠	ج	١٠٠	د	٢٠٠
---	-----	---	-----	---	-----	---	-----

السؤال الثاني : أ) أوجد ناتج الضرب فيما يلي :

$$\begin{array}{r} 240 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

ب) يكسب علي ٢٢ ريال في الساعة كم ريالا يكسب في ٤ ساعات ؟

.....

.....

السؤال الأول / اخت الإجابة الصحيحة ف المل التالية وذلك بوضع علامة (/) ف الربع الصحيح :

٨	٢	من مضاعفات العدد ٢	١	قواسم العدد ١٠ هي
	أ-	<input type="checkbox"/> ٤	أ-	<input type="checkbox"/> ١ - ٧ - ٣ - ٢
	ب-	<input type="checkbox"/> ٥	ب-	<input type="checkbox"/> ٥ - ٢ - ١ - ١٠
	ج-	<input type="checkbox"/> ٧	ج-	<input type="checkbox"/> ٨ - ٤ - ٣ - ١١
	٤	أول خطوة من خطوات حل المسألة	٣	نتاج ضرب ٣ × ٢٠ =
	أ-	<input type="checkbox"/> أفهم	أ-	<input type="checkbox"/> ٦٠
	ب-	<input type="checkbox"/> اخطط	ب-	<input type="checkbox"/> ٧٠
	ج-	<input type="checkbox"/> أحل	ج-	<input type="checkbox"/> ٨٠
	٦	تقدير ناتج ٤٤٩ × ٥ هو	٥	أكمل النمط ٣ : ، ٩ ، ٦ ، ١٢ ،
	أ-	<input type="checkbox"/> ٢٠٠٠ = ٥ × ٥٠٠	أ-	<input type="checkbox"/> ٣
	ب-	<input type="checkbox"/> ٢٠٠٠ = ٤ × ٦٠٠	ب-	<input type="checkbox"/> ٧
	ج-	<input type="checkbox"/> ٢٠٠٠ = ٤ × ٥٠٠	ج-	<input type="checkbox"/> ١٥
	٨	= ٣ × ٤	٧	نتاج ضرب ٤ × ٢٢ =
	أ-	<input type="checkbox"/> ١٠	أ-	<input type="checkbox"/> ٨٨
	ب-	<input type="checkbox"/> ١١	ب-	<input type="checkbox"/> ٦٦
	ج-	<input type="checkbox"/> ١٢	ج-	<input type="checkbox"/> ..

السؤال الثاني / ضع علامة (/) أمام العبارة الصحيحة و علامة (X) أمام العبارة الاطئة:

٣	١	من قواسم العدد ٦ العدد ٦	{ }
	٢	من مضاعفات العدد ١٠ العدد ٢١	{ }
	٣	نتاج ضرب ٥ × ١١ = ٥٥	{ }

السؤال الثالث / أجب عما يلي :

٤

$$\begin{aligned} & \dots\dots\dots = 3 \times 1 \\ & \dots\dots\dots = 10 \times 3 \\ & \dots\dots\dots = 100 \times 3 \\ & \dots\dots\dots = 1000 \times 3 \end{aligned}$$

/٢

المضاعفات الربعة الولى للعدد ٥ هي

..... ، ، ،

٤

٣ / اكتب جملة ضرب يكون الناتج فيها يساوي ١٢٠ ؟

١

٢٠/

اختبار الفترة _ رابع _ الفصل ٥ و ٦

أسم الطالب :

٥/

من قواسم العدد ١٨

٦ (ج)

٧ (ب)

٤ (أ)

المضاعفات الخمس الأولى للرقم ٣

..... ، ، ، ،

قواسم العدد ٢٠

..... ×

..... ×

..... ×

٥/

اختر تقدير ناتج ٤٢×١٢٤ ثم حدد الأكبر الجواب (الدقيق أم التقديري)٤٠٠ = ٤٠×١٠٠ (ج) ١٠٠٠ = ٥٠×٢٠٠ (ب) ٤٠٠٠ = ٤٠×١٠٠ (أ)

الأكبر هو الجواب (الدقيق _ التقديري)

لدى كل طالب في الصف علبة ألوان ، في كل علبة ١٢ لوناً ، إذا كان عدد الطلاب ١٨ طالباً ، فما عدد الألوان تقريباً ؟

.....

٧/

٣١٣

٥٠ ×

٣٦٤

٢ ×

..... = ٧٠٠×٧ = ٣٠×٣٠ ١٤٠٠ = $٢٠ \times$

٣/

يوجد في أحد المخازن ٢٤ صندوق ، في كل صندوق يوجد ٢٤٧ علبة ، فكم عدد العلب كلها ؟

×

رابع ابتدائي _ اختبار الفصل ٥ _ الضرب في عدد من رقم واحد

اختر الإجابة الصحيحة :

أي من التالي يمثل مضاعفات العدد ٦			
أ	٢٤، ١٨، ١٢، ٦، ١	ب	٣٠، ٢٢، ١٨، ١٢، ٦
ج	٣٠، ٢٤، ١٨، ١٢، ٦	د	٣٠، ٢٤، ١٨، ١٢، ٦
٢ في غرفة الصف ١٦ طاولة ، بأي طريقة من التالي نستطيع ترتيبها في صفوف متساوية ؟			
أ	٦ × ٣	ب	٤ × ٤
ج	٥ × ٣	د	٤ × ٤
٣ التقدير الصحيح لنتاج ٣٢٥٦ × ٣			
أ	٩٠٠٠ = ٣٠٠٠ × ٣	ب	١٢٠٠٠ = ٤٠٠٠ × ٣
ج	٦٠٠٠ = ٢٠٠٠ × ٣	د	١٢٠٠٠ = ٤٠٠٠ × ٣
٤ في الشهر يزور احد المتاجر حوالي ٦٨٩٣ زائر ، فكم تقريباً عدد الزائرين للمتجر خلال ٤ أشهر ؟			
أ	٢٤٠٠٠ زائر تقريباً	ب	٢٨٠٠٠ زائر تقريباً
ج	٢٠٠٠٠ زائر تقريباً	د	٢٨٠٠٠ زائر تقريباً

..... = ٧ × ٣ = ٩٠٠٠ × ٨
..... = ٧٠ × ٣	١٦٠٠٠ = × ٢
..... = ٧٠٠ × ٣	قطع ماجد بسيارته مسافة ٤٠٠٠ متر خلال ساعة ، إذا استمر بنفس السرعة ، فكم سيقطع مسافة خلال ٥ ساعات ؟
..... = ٧٠٠٠ × ٣

٧ ٢ ٣	٧ ٥ ٢	٢ ٣	٢ ٤
.....
٧ ×	٥ ×	٦ ×	٢ ×

ليشتري ماجد جهاز حاسوب يحتاج لمبلغ ٢٤٥٠ ريال ، إذا كان معه الآن ١٢٠٠ ريال ، ويقوم بجمع كل أسبوع مبلغ ٣٠٠ ريال ، فهل سيستطيع شراء الجهاز بعد ٣ أسابيع ؟	المضاعفات الخمس الأولى للعدد ٤ ، ، ، ،	قواسم العدد ٢٠ × × ×
--	---	---