

أوراق عمل مع أنشطة واختبارات قصيرة



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف السادس ← رياضيات ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 07:33:29 2025-11-22

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب الاختبارات الكترونية الاختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة رياضيات:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



صفحة المناهج السعودية على فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الأول

ورقة عمل على الكسور العشرية

1

حل ورقة عمل الأسبوع الثالث عشر نموذج بورقة واحدة الكسور

2

ورقة عمل الأسبوع الثالث عشر نموذج بورقة واحدة الكسور

3

ورقة عمل اثرائية

4

عرض وشرح تفصيلي لدرس الأعداد الكسرية و الكسور غير الفعلية

5



أوراق العمل

الصف السادس الابتدائي

الرياضيات

..... / اسم الطالب

..... / الصف



معلم الرياضيات / هشام الشريف

نشاط (١)

(١) حوط على الأعداد الأولية : ١٦ ، ١٣ ، ٢٩ ، ٣٥ ، ٣٧

٢٨

(٢) حلل العدد ٢٨ إلى عوامله الأولية

(٣) أوجد ناتج : $٣ + (٥٥ \div ٥) \times ٤$

(٤) إذا كان $ب = ٤$ ، $م = ٣$ أوجد : $٢ب + م = \dots\dots$

(٥) $٦ \times ٦ \times ٦ \times ٦ = \dots\dots$

أكمل الجدول بالأعداد المناسبة :

المدخلة (س)	المخرجة ٤س
٤	
٥	
٦	

نشاط (٢)

(١) أوجد قيمة العبارة: $15 + 2 \times 3 - 12$

٥٦

(٢) حل العدد ٥٦ إلى عوامله الأولية :

(٣) أوجد قيمة العبارة: $4 \times (5 \div 55) + 3^3$

(٤) إذا كان $b = 4$ ، $m = 3$ أوجد: $2b + m = \dots\dots\dots$ موضحاً الخطوات

(٥) $4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 = \dots\dots\dots$ في صورة أسس

(٦) أكمل الجدول بالأعداد المناسبة:

المخرجة س _ ٤	المدخلة (س)
	٩
	١٢
	١٥

(٧) صنف كل عدد إلى أولي أو غير أولي أو غير ذلك

٥٦ ، ١ ، ٢٥ ، ١٩

نشاط (٣)

حل المعادلة ذهنيًا:

(١) س + ٥ = ١٢

(٢) ٩ ك = ٦٣

(٣) ١٥ - ب = ١٢

(٤) ٢٢ ÷ ص = ٢

إذا كانت أ = ٣ ، ب = ٥ أوجد قيمة العبارة:

(٢) ٤ + ب + ٥ =

(١) ٧ + أ =

أكمل الجدول بالأعداد المناسبة:

المخرجة ٤س	المدخلة (س)
	٣
	٤
	٥

نشاط (٤)

١) أكتب باستعمال الأسس ثم أجد الناتج

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

٢) أكتب في صورة حاصل ضرب ثم أجد الناتج:

$$\dots = \dots = 3^3, \dots = \dots = 4^3$$

٣) أجد قيمة: $48 \div (3 + 3) - 2^2$

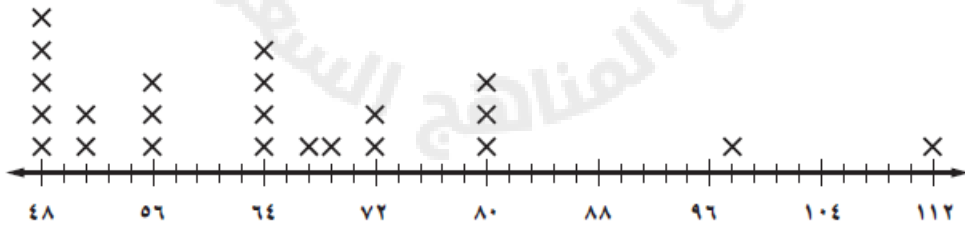
٤) إذا كانت $m = 3$ ، $k = 10$ أوجد قيمة

$$(أ) m + 9 = \dots \quad (ب) 4k = \dots$$

٥) حل المعادلة $m - 9 = 8$

٦) من التمثيل التالي أجب عن الأسئلة:

السرعة القصوى للحيوانات (كلم / س)



(أ) ما عدد الحيوانات التي سرعتها 72 كلم/س؟

(ب) ما السرعة الأكثر تكراراً؟

(ج) ما الفرق بين أعلى سرعة وأقل سرعة؟

نشاط (٥)

صنف كل عدد فيما يأتي إلى أولي أو غير أولي أو غير ذلك:

١٧ ، ، صفر ، ، ٥٦ ، ، ٣١ ،

حل كل عدد فيما يأتي إلى عوامله الأولية:

٢٤ ، ١٨ ، ٧٥

أوجد قيمة العبارة موضحًا الخطوات

$$(١) \quad ١٥ - ٢ \times (٥ + ٢٦)$$

$$(٢) \quad ٤ \div ٢٦ + ٢٦$$

إذا كانت ب = ٧ ، ج = ١١ احسب قيمة العبارة

$$(١) \quad \text{ج} - \text{ب} = \dots \quad (٢) \quad ٥ \text{ ج} + ٦ = \dots$$

حل كل معادلة مما يأتي:

$$(٢) \quad ٢٠ = \text{ك}$$

$$(١) \quad ١٢ = ٧ + \text{هـ}$$

نشاط (٦)

حل كل عدد إلى عوامله الأولية:

(ب) ٧٢

(أ) ٥٤

أكتب في صورة أسس ثم أوجد الناتج : $10 \times 10 \times 10 \times 10 = \dots = \dots$ أكتب في صورة ضرب العامل في نفسه ثم أوجد الناتج : $28 = \dots = \dots$ أوجد قيمة : $25 + 8 \div 2 = \dots$ إذا كانت $m = 8$ فإن $6m = \dots$

أوجد قاعدة الدالة

.....	(س)
٢	٠
٣	١
٤	٢

حل المعادلة ذهنيًا:

(ج) $15k = 30$

(ب) $30 = 10 - n$

(أ) $18 = 6 + s$

* * $k = \dots$

$n = \dots$

$s = \dots$ * *

جمع الأعداد العشرية

أوجد ناتج الجمع

$$\dots = 5,5 + 12,87$$

		,			
.....

+

$$\dots = 5,45 + 8,76$$

		,			
.....

+

$$\dots = 5,87 - 8,4$$

		,			
.....

-

$$\dots = 5 - 7,56$$

		,			
.....

-

$$\dots = 5,432 + 3,56$$

		,			
.....

+

$$\dots = 2,438 + 6$$

		,			
.....

+

$$\dots = 1,39 - 3,76$$

		,			
.....

-

$$\dots = 4,42 - 8$$

		,			
.....

-

ضرب كسر عشري في عدد كلي

أجد ناتج الضرب:

$$\dots = 5 \times 0,56$$

0,56

5 ×

.....

..... +

.....

$$\dots = 9 \times 6,8$$

6,8

9 ×

.....

..... +

.....

$$\dots = 4 \times 0,059$$

0,059

4 ×

.....

..... +

.....

$$\dots = 7 \times 3,5$$

3,5

7 ×

.....

..... +

.....

$$\dots = 8 \times 0,04$$

0,04

8 ×

.....

..... +

.....

$$\dots = 8 \times 1,06$$

1,06

8 ×

.....

..... +

.....

ضرب الكسور العشرية

أوجد ناتج الضرب:

$$\dots = 1,5 \times 4,6$$

4,6

1,5

×

.....
.....
.....

+

$$\dots = 2,4 \times 7,3$$

7,3

2,4

×

.....
.....
.....

+

$$\dots = 2,3 \times 5,5$$

5,5

2,3

×

.....
.....
.....

+

$$\dots = 2,3 \times 3,5$$

3,5

2,3

×

.....
.....
.....

+

$$\dots = 4,3 \times 6,5$$

6,5

4,3

×

.....
.....
.....

+

$$\dots = 4,5 \times 0,23$$

0,23

4,5

×

.....
.....
.....

+

نشاط منتصف الفصل

أكتب الأعداد الكسرية في صورة كسور غير فعلية:

$$\frac{2}{3} = \frac{\quad}{\quad} \quad (1)$$

$$\frac{1}{3} = \frac{\quad}{\quad} \quad (2)$$

$$\frac{4}{5} = \frac{\quad}{\quad} \quad (3)$$

أكتب الكسور الغير فعلية في صورة عدد كسري:

$$\frac{3}{6} = \frac{\quad}{\quad} \quad (1)$$

$$\frac{1}{5} = \frac{\quad}{\quad} \quad (2)$$

$$\frac{2}{4} = \frac{\quad}{\quad} \quad (3)$$

أكتب العدد المناسب في المكان الخالي ليتكافئ الكسران:

$$\frac{1}{2} = \frac{4}{\quad} \quad (1)$$

$$\frac{1}{25} = \frac{1}{\quad} \quad (2)$$

$$\frac{2}{42} = \frac{2}{\quad} \quad (3)$$

اختبار قصير

السؤال الأول: أكمل ما يأتي:

(١) $\frac{4}{5} = \frac{12}{\dots}$

(٢) $\frac{31}{6} = \dots \div \dots$ في صورة عدد كسري

(٣) $\frac{62}{3} = \dots \div \dots$ في صورة كسر غير فعلي

(٤) $0,4 = \dots \div \dots$ كسر اعتيادي في أبسط صورة

(٥) $\frac{3}{5} = \dots$ كسر عشري

السؤال الثاني: اختر الاجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

(١) من المضاعفات المشتركة بين العددين ٤ ، ٥ (٢٠ ، ٢٢ ، ١٦)

(٢) ق . م . أ للعددين ١٢ ، ٨ هو (٣ ، ٤ ، ١٢)

(٣) $4,88 \div 0,4 = \dots$ (١٢٢ ، ١٢,٢ ، ١,٢٢)(٤) $0,6 \bigcirc 0,60$ (> ، = ، <)(٥) $\frac{4}{3} \bigcirc \frac{5}{7}$ (> ، = ، <)

مراجعة

١) أوجد ق.م.أ بين العددين ١٥ ، ٤٥

٢) يذهب عمران النادي الرياضي كل أسبوع من اليوم ويذهب ثامر النادي الرياضي كل ستة أيام من اليوم . بعد كم يوم يتقابل عمران و ثامر في النادي الرياضي؟

٣) رتب تصاعدياً: $\frac{2}{5}$ ، $\frac{1}{4}$ ، $\frac{3}{4}$ ، $\frac{4}{5}$

٤) أوجد ناتج

$$..... = 3 \div 3, 6$$

$$4, 3$$

$$6 \times$$

.....

اختبار قصير

السؤال الأول: أكمل ما يأتي:

$$(١) \quad \frac{٣}{٧} = \frac{٥}{\dots}$$

$$(٢) \quad \frac{٢٤}{٥} = \frac{\dots}{٣}$$

في صورة عدد كسري

$$(٣) \quad \frac{٣}{٥} = \frac{\dots}{٣}$$

في صورة كسر غير فعلي

$$(٤) \quad ٠,٦ = \frac{\dots}{١٠}$$

كسر اعتيادي في أبسط صورة

$$(٥) \quad \frac{١}{٢} = \frac{\dots}{١٠} = \frac{\dots}{١٠٠}$$

كسر عشري

السؤال الثاني: أوجد ناتج

$$(١) \quad \dots = ٣,٥ \times ٠,٦$$

$$(٢) \quad \dots = ٠,٦ \div ٦,٧٢$$

السؤال الثالث: اختر

(١) ١٤ عدد (أولي ، غير أولي ، غير ذلك)

(٢) * ٢,٣٥٦ = لأقرب جزء من مئة (٢,٤ ، ٢,٣٥ ، ٢,٣٦) *