

أوراق عمل الوحدة السادسة مع الشرح مدرسة الخور



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج القطرية

موقع المناهج ← المناهج القطرية ← الصف الخامس ← رياضيات ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 12-12-2025 18:53:01

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب اختبارات الكترونية اختبارات احلول اعروض بوربوينت اوراق عمل
منهج انجليزي املخصات وتقارير امذكرة وبنوك الامتحان النهائي للدرس

المزيد من مادة
رياضيات:

إعداد: مدرسة الخور

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس



الرياضيات



اللغة الانجليزية



اللغة العربية



ال التربية الاسلامية



المواضيع على تلغرام

صفحة المناهج
القطرية على
فيسبوك

المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة رياضيات في الفصل الأول

أوراق عمل الوحدة الخامسة مع الشرح مدرسة الخور

1

أوراق عمل الوحدة الرابعة مع الشرح مدرسة الخور

2

حل تدريبات نهاية الفصل

3

أوراق عمل غير مجاوبة مدرسة ابن الهيثم نهاية الفصل الجزء الثالث

4

أوراق عمل غير مجاوبة مدرسة ابن الهيثم نهاية الفصل الجزء الثاني

5



الاسم: _____ الصف: _____

تدريبات الوحدة السادسة

التدريبات لا تغنى عن الكتاب.

مرفق لكم دروس الوحدة الخامسة

الوحدة السادسة: استعمال النماذج والطائق لقسمة الكسور العشرية

6-1	الأنماط لقسمة الكسور العشرية
6-4	القسمة على عدد كلي مكون من رقم واحد
6-5	القسمة على عدد كلي من رقمين
6-6	القسمة على كسر عشري

❖ أوجد ناتج القسمة.

$$244.9 \div 10^0 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$244.9 \div 10^1 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$244.9 \div 10^2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$244.9 \div 10^3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$244.9 \div 10^4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$0.99 \div 10^0 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$24.5 \div 10^1 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$131.8 \div 10^2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$771.6 \div 10^3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$913.1 \div 10^4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

الدرس 1-6: الأنماط لقسمة الكسور العشرية

عند القسمة على قوى العدد 10 نحرك الفاصلة العشرية إلى جهة اليسار بعد اصفار قوى العدد 10.

10 = منزلة واحدة إلى جهة اليسار.

100 = منزلتين إلى جهة اليسار.

100 = 3 منازل إلى جهة اليسار.

ما ناتج القسمة؟

$$589.1 \div 10^0 = 589.1$$

$$589.1 \div 10^1 = 58.91$$

$$589.1 \div 10^2 = 5.891$$

$$589.1 \div 10^3 = 0.5891$$

$$589.1 \div 10^4 = 0.05891$$



6 36.6

6 25.8

5 40.5

3 1.23

❖ أوجد ناتج القسمة.

5 30.5

7 2.24

5 25.5

4 24.4

درس 6-4: القسمة على عدد كلي مكون من رقم واحد.

1-نقسم 18 على 6 ونضع الناتج في الأعلى.

2-نضرب 6 في 3 ونضع الناتج 18 في الأسفل.

3- نطرح.

4- انزل رقم المتبقي وهو 6

5- نكرر الخطوات.

6- نضع الفاصلة العشرية في مكانها الصحيح في الناتج في الأعلى.

(لتحقق من موقع الفاصلة العشرية نعد المنازل العشرية في العاملين معاً)

في المثال: يوجد منزلة عشرية واحدة في العامل الأول، لذلك سيكون لناتج القسمة أيضًا منزلة عشرية واحدة)

$$\begin{array}{r}
 & 3 & 1 \\
 & \downarrow & \uparrow \\
 6 & 1 & 8 & . & 6 \\
 - & 1 & 8 & & \\
 \hline
 & 0 & 0 & 6 \\
 - & & & 6 \\
 \hline
 & & & 0
 \end{array}$$



21 46.2

❖ أوجد ناتج القسمة.

31 65.1

25 27.5

25 77.5

25 52.5

21 44.1

15 18.0

15 18.0

درس 6-5: القسمة على عدد كلي مكون من رقمين.

1-نقسم.

لا يمكننا قسمة 1 على 15 لذلك سنرفع صفر في الناتج.
و سنقسم 16 على 15 و أقرب ناتج هو 1.

2- نضرب 1 في 15 و نضع الناتج 15 في الأسفل.

3- نطرح.

4- انزل رقم المتبقي وهو 5.

5- نكرر الخطوات.

6- نضع الفاصلة العشرية في مكانها الصحيح في الناتج في الأعلى.

(التحقق من موقع الفاصلة العشرية بعد المنازل العشرية في العاملين معاً)

في المثال: يوجد منزلتان عشربيتان في العامل الأول، لذلك سيكون ناتج القسمة أيضاً منزلتان عشربيتان)

$$\begin{array}{r}
 & 0.11 \\
 15 & \overline{)1.65} \\
 - & 15 \\
 \hline
 & 15 \\
 - & 15 \\
 \hline
 & 0
 \end{array}$$



❖ أوجد ناتج القسمة.

$1.2 \div 0.6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$0.08 \div 0.02 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2.1 \div 0.7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$0.25 \div 0.05 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4.2 \div 0.6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1.5 \div 0.5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$0.06 \div 0.03 = \underline{\hspace{2cm}}$

$0.36 \div 0.06 = \underline{\hspace{2cm}}$

$0.18 \div 0.09 = \underline{\hspace{2cm}}$

درس 6-6: القسمة على كسر عشري.

في قسمة الكسور العشرية يجب ان نضرب العوامل في احدى قوى العدد 10 لتحويلها إلى أعداد كلية

لأن لا يمكن ان يكون المقسوم عليه كسر عشري

مثال 1:

$$\begin{array}{r} \times 10 \quad \times 10 \\ 8.1 \div 0.9 = \\ 81 \div 9 = 9 \end{array}$$

مثال 2:

$$\begin{array}{r} \times 100 \quad \times 100 \\ 0.42 \div 0.06 = \\ 42 \div 6 = 7 \end{array}$$



❖ اجب عن الأسئلة التالية:

قسم سالم 30.5 كيلوجرام من الموز على 5 صناديق.
ما عدد الكيلوجرامات في كل صندوق؟

وضح إجابتك هنا.

تقول سوسن ان $37 \div 5 = 7.40$ كيف يمكنها إيجاد $5 \div 370$ من دون استعمال القسمة؟

وضح إجابتك هنا.

قسم مزارع 25.5 كيلوجرام من التفاح على 5 أكياس.

ما عدد الكيلوجرامات في كل كيس؟

وضح إجابتك هنا.

تقول امنة ان $36 \div 8 = 4.50$ كيف يمكنها إيجاد $8 \div 360$ من دون استعمال القسمة؟

وضح إجابتك هنا.

أختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي.

ما ناتج القسمة؟

$$1.5 \div 0.3$$

A) 2

B) 3

C) 4

D) 5

ما ناتج القسمة؟

$$1.4 \div 0.7$$

A) 2

B) 3

C) 4

D) 5

ما ناتج القسمة؟

$$42.6 \div 6$$

A) 7.0

B) 7.1

C) 7.2

D) 7.3

ما ناتج القسمة؟

$$30.5 \div 5$$

A) 6.0

B) 6.1

C) 6.2

D) 6.3