

## تفاصيل الملخص



## الرياضيات - كتاب الطالب

Pure Arabic Math

26 February, 2019

36793 المشاهدات



64/135

## ٢٦-٢ الكسور والقسمة

|                     |                     |                     |                     |
|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| $\frac{3}{4}$ من ٢٠ | $\frac{1}{2}$ من ٢٠ | $\frac{50}{5}$      | $\frac{2}{3}$ من ١٥ |
| $\frac{45}{3}$      | $4 \div 60$         | $3 \div 30$         | $\frac{20}{2}$      |
| $2 \div 20$         | $\frac{60}{4}$      | $5 \div 45$         | $\frac{1}{3}$ من ٤٥ |
| $\frac{1}{5}$ من ٥٠ | $\frac{1}{4}$ من ٦٠ | $\frac{1}{3}$ من ٣٠ | $5 \div 50$         |

لنستكشف

أوجد جميع العمليات الحسابية التي يساوي ناتجها ١٠.

(١) أوجد حلّ العمليات الحسابية. اكتب إجابتك على شكل أعداد كسرية:

$$(أ) \quad 56\frac{3}{4} = 4 \div 227 \quad (ب) \quad 61\frac{2}{7} = 7 \div 429 \quad (ج) \quad 58\frac{3}{9} = 9 \div 525$$

$$(د) \quad 77\frac{4}{5} = 5 \div 389 \quad (هـ) \quad 52\frac{3}{6} = 6 \div 315 \quad (و) \quad 57\frac{3}{8} = 8 \div 459$$

(٢) أوجد حلّ العمليات الحسابية التالية. اكتب إجابتك على شكل كسور عشرية:

$$(أ) \quad 122,75 = 4 \div 491 \quad (ب) \quad 187,5 = 2 \div 375 \quad (ج) \quad 93,6 = 5 \div 468$$



## تفاصيل الملخص



## الرياضيات - كتاب الطالب

Pure Arabic Math

26 February, 2019

36793 المشاهدات



65/135

- (٣) أجب عن هذه الأسئلة ذهنيًا:
- ( أ ) كم عدد الأربعينات في الأربعمائة؟ **١٠**
- (ب) ما ناتج ثلثي التسعة وتسعين؟ **٦٦**
- (ج) أربعة أضعاف العدد هو أربعمائة. فما هذا العدد؟ **١٠٠**
- ( د ) ما الباقي عند قسمة ٢٨ على خمسة؟ **٣**
- (هـ) ستة أضعاف العدد هو ثلاثة آلاف. فما هو هذا العدد؟ **٥٠٠**
- ( و ) ما خمس الألف؟ **٢٠٠**
- ( ز ) عند قسمة العدد على سبعة، تصبح الإجابة اثنين، والباقي اثنان. فما هو هذا العدد؟ **١٦**
- (ح) ما ناتج ثلاثة أرباع الأربعة والأربعين؟ **٣٣**
- (ك) نصف الخمسة والعشرين.  **$12\frac{1}{2}$**
- (ل) اقسم خمسمائة على خمسة وعشرين. **٢٠**

(٤) احسب ما يلي:

- ( أ )  $630 \div 14 = 45$  (ب)  $782 \div 17 = 46$  (ج)  $777 \div 21 = 37$
- ( د )  $855 \div 19 = 45$  (هـ)  $696 \div 12 = 58$  ( و )  $858 \div 22 = 39$

الوحدة ٣: النشاط الأساسي ٢٦-٢ الكسور والقسمة

٤٦



## تفاصيل الملخص



## الرياضيات - كتاب الطالب

Pure Arabic Math

26 February, 2019

36793 المشاهدات



66/135

(٥) أوجد ما يلي:

(ج)  $\frac{7}{10}$  من  $70 = 49$

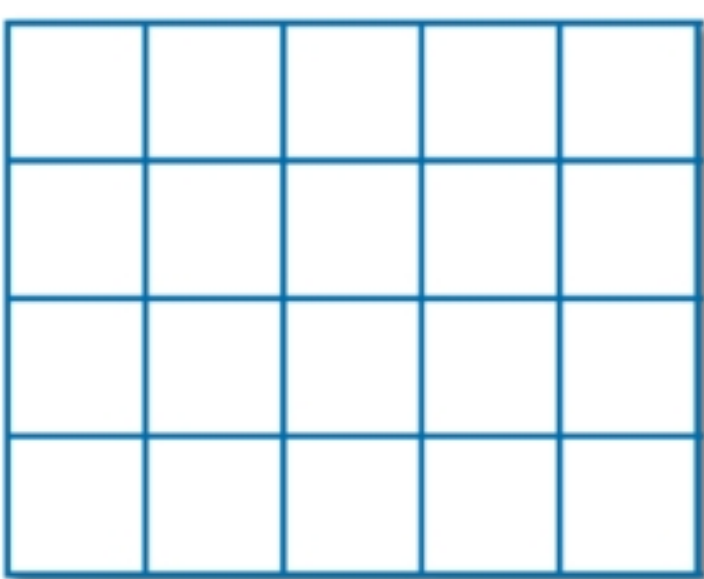
(ب)  $\frac{3}{5}$  من  $30 = 18$

(أ)  $\frac{2}{3}$  من  $24 = 16$

(و)  $\frac{9}{10}$  من  $180 = 162$

(هـ)  $\frac{17}{100}$  من  $500 = 85$

(د)  $\frac{3}{10}$  من  $30 = 9$

(٦) أيهما أكبر:  $\frac{7}{10}$  من ٩٠ ريالاً أم  $\frac{3}{5}$  من ١٠٠ ريال؟  $\frac{7}{10}$  من  $90 = 63$  ريالاً أكبر من  $\frac{3}{5}$  من  $100 = 60$  ريالاً

(٧) رسمت وفاء شكلاً على شبكة مُربَّعات.

ولوّنت  $\frac{1}{4}$  من المُربَّعات باللون الأزرق.ولوّنت  $\frac{1}{3}$  من المُربَّعات باللون الأحمر.

ولوّنت المُربَّعات الأخرى باللون الأخضر.

فما عدد المُربَّعات الخضراء؟



## تفاصيل الملخص



## الرياضيات - كتاب الطالب

Pure Arabic Math

26 February, 2019

36793 المشاهدات



67/135

(٨) فيما يلي خمسة أعداد .

$$٤, ٣ \quad ٤ \frac{٣}{٥} \quad ٤ \frac{٣}{١٠} \quad ٤, ٦ \quad ٤ \frac{٦}{١٠}$$

أيُّ هذه الأعداد هو حاصل قسمة ٢٣ على ٥؟  $٤ \frac{٦}{١٠}$  ،  $٤, ٦$  ،  $٤ \frac{٣}{٥}$ 

(٩) اشترى فيصل بعض الكتب خلال أحد عروض التخفيضات.

سعر التخفيضات خصم:  $\frac{1}{٥}$  من السعر الأصلي

السعر الأصلي كان ٨٠ ريالاً.

ما مقدار المبلغ الذي دفعه فيصل لقاء الكتب؟ **٦٤ ريالاً**