

تم تحميل وعرض المادة من

موقع حلول كتبي

المدرسة أونلاين



موقع
حلول كتبي

<https://huluktby.net>



للعودة إلى الموقع إبحث في قوقل عن : موقع حلول كتبي

اختبار فكري ٢ للفصل الدراسي الأول

هـ

للفصل السادس الابتدائي



الاسم : الصف : ٦ /

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١- حدد القواسم المشتركة لمجموعة الأعداد التالية ١٢ ، ٢٠ :

أ	٤ ، ٣ ، ٢ ، ١	ب	٤ ، ٢ ، ١	ج	٥ ، ٤ ، ١	د	٢٠ ، ١٢ ، ١
---	---------------	---	-----------	---	-----------	---	-------------

٢- ناتج قسمة ٩،٨ ÷ ٢ يساوي

أ	٤،٦٤	ب	٦،٢٤	ج	٤،٩	د	٨،٤
---	------	---	------	---	-----	---	-----

٣- الكسر المكافئ $\frac{3}{7}$ هو :

أ	$\frac{6}{21}$	ب	$\frac{9}{14}$	ج	$\frac{3}{14}$	د	$\frac{9}{21}$
---	----------------	---	----------------	---	----------------	---	----------------

٤- كتلة قطة $\frac{2}{9}$ هـ الكسر غير الفعلي الذي يمثل كتلة القطة هو :

أ	$\frac{45}{9}$	ب	$\frac{42}{5}$	ج	$\frac{28}{5}$	د	$\frac{47}{9}$
---	----------------	---	----------------	---	----------------	---	----------------

٤- ارتفاع برج كرة السلة $\frac{4}{5}$ متراً . الكسر العشري الذي يكافئ العدد الكسري هو :

أ	٣،٨	ب	٤،٥	ج	٣،٥	د	٣،٤
---	-----	---	-----	---	-----	---	-----

٦- عند كتابة الكسر العشري ١٥،٢٥ في صورة عدد كسري في أبسط صورة هو :

أ	$١٥ \frac{25}{100}$	ب	$١٥ \frac{1}{4}$	ج	$١٥ \frac{2}{25}$	د	$١٥ \frac{50}{100}$
---	---------------------	---	------------------	---	-------------------	---	---------------------

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

١- ناتج قسمة ٩،٦ ÷ ٢ = ٨ ، ٤

٢- الكسور الفعلية البسط في كل منها أصغر من مقامها

٣- أصغر المضاعفات المشتركة لعددتين أو أكثر يسمى (م.م.أ)

٤- الكسر في الشكل المظلل المجاور في أبسط صورة يساوي $\frac{2}{8}$



$$(أ) ١,٥ \times ٢,٧ =$$

$$(ب) ٥,٦ \div ٤ =$$

$$(ج) ٠,٤٥ \div ٠,٣ =$$

السؤال الرابع : أجب عما يلي حسب المطلوب :

٧

(أ) أوجد (م.م.أ) للعددين ٣ ، ٨ :

(ب) أكتب عدداً مناسباً في $\square$ ليصبح الكسران متكافئين :

$$\frac{٣٥}{\square} = \frac{٧}{٩}$$

$$\frac{\square}{٦} = \frac{١٢}{١٨}$$

(ج) اكتب العدد الكسري في صورة كسر غير فعلي أو العكس :

$$\frac{١٦}{٣}$$

$$٦ \frac{٣}{٤}$$

(د) قارن بين كل من الكسرين مستعملاً (< ، > ، =) :

$$\frac{٥}{١٨} \bigcirc \frac{١}{٦}$$

$$\frac{٤}{٩} \bigcirc \frac{٢}{٣}$$

تمت الأسئلة
مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح