

نعم تحميل وعرض المادة من

موقع حل دروسي

www.hldrwsy.com

موقع حل دروسي هو موقع تعليمي يعمل على مساعدة المعلمين والطلاب وأولياء الأمور في تقديم حلول الكتب المدرسية والاختبارات وشرح الدروس والملخصات والتفاصيل وتوزيع المنهج لكل المراحل الدراسية بشكل واضح ومبسط مجاناً بتصفح وعرض مباشر أونلاين على موقع حل دروسي

بسم الله الرحمن الرحيم

اختبار منتصف الفصل الاول

وزارة التعليم ...

اختبار الثاني متوسط
الفصل الدراسي الاول

متوسطة ..

الاسم / الصف /

4 درجات

السؤال الأول: أكتب كل كسر عشري أو عدد كسري مما يأتي على صورة كسر اعتيادي:

..... $0,8$ - 1
..... $1,35$ 2

4 درجات

السؤال الثاني: ضع إشارة < أو > أو = في \bigcirc لتكون كل جملة مما يأتي صحيحة:

..... $\frac{5}{9} \bigcirc \frac{3}{12}$ 2
..... $\frac{6}{11} \bigcirc \frac{5}{9}$ 1

4 درجات

السؤال الثالث: أوجد ناتج الضرب أو القسمة في أبسط صورة:

..... $\frac{7}{4} \times \frac{2}{9}$ 1
..... $\frac{4}{7} \div \frac{3}{6}$ 2

4 درجات

(ب) حل المعادلة التالية وتحقق من الحل:

$$x^2 = 121$$

.....
.....

السؤال الرابع: (أ) اكتب العدد التالي بالصيغة العلمية:

4400

.....
.....

السؤال الخامس:

4 درجات

٢ - أوجد قيمة العبارة التالية:

$$\frac{4}{3}$$

.....
.....

١ - اكتب العبارة التالية باستعمال الأسس:

$$5 \times 5 \times 2 \times 2 \times 2$$

.....
.....

20

اسامه ..

المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بمحافظة متوسطة	 وزارة التعليم Ministry of Education	التاريخ	/ /
المادة		رياضيات	
الصف		الثاني متوسط	
الزمن		٣٠ دقيقة	
إختبار منتصف الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ؛			
اسم الطالب :			
الدرجة :- / ٢٠			

٦

السؤال الأول :- أسئلة الاختيار من متعدد من (١) إلى (٦):

١	أ x^2 ب x ج x^2 د x^3	عند كتابة العبارة السابقة باستعمال الأس تكون :-
٢	أ x^2 ب x^3 ج x^2 د x^3	قيمة x^{-2} هي :-
٣	أ $\frac{2}{3}$ ب $\frac{1}{32}$ ج $\frac{1}{10}$ د غير ذلك	عند كتابة العدد $٥,٣٤ \times ١٠^4$ بالصيغة القياسية يكون :-
٤	أ $\sqrt{٤٩} =$ ب $\sqrt{٦}$ ج $\sqrt{٧}$ د $\sqrt{٩}$	عند كتابة العدد $٠,٠٠٥٣٤$ بالصيغة القياسية يكون :-
٥	أ صح ب خطأ	يسمى العدد الذي يمكن كتابته على صورة كسر عدد نسبي ؟
٦	أ صح ب خطأ	$\sqrt{٦٤} = ٣٢$

السؤال الثاني : اكتب الكسر $\frac{1}{٣}$ على صورة كسر عشري .

٢

السؤال الثالث: اوجد ناتج العمليات الحسابية التالية :-

$$= \frac{3}{5} \times \frac{2}{4} \text{ (أ)}$$

$$= \frac{2}{3} \div \frac{3}{4} \text{ (ب)}$$

$$= \frac{5}{4} + \frac{2}{4} \text{ (ج)}$$

$$= \frac{1}{2} + \frac{2}{3} \text{ (د)}$$

السؤال الرابع :- ضع إشارة < او > او = في الفراغ :-

$$\frac{3}{7} \bigcirc \frac{4}{7} \text{ (أ)}$$

$$\frac{7}{3} \bigcirc \frac{3}{4} \text{ (ب)}$$

إنتهت الأسئلة .

الاسم / الصف /

درجتان

السؤال الأول: أكتب كل كسر اعتيادي أو عدد كسري مما يأتي على صورة كسر عشري:

$$\frac{3}{8} \quad \text{2}$$

.....
.....

$$\frac{5}{8} \quad \text{1}$$

.....
.....

درجتان

السؤال الثاني: ضع إشارة < أو > أو = في لتكون كل جملة مما يأتي صحيحة:

$$1 \frac{1}{9} \quad \text{O} \quad 1 \frac{2}{11} \quad \text{2}$$

.....
.....

$$\frac{5}{7} \quad \text{O} \quad \frac{3}{5} \quad \text{1}$$

.....
.....

درجتان

السؤال الثالث: أوجد ناتج الضرب أو القسمة في أبسط صورة:

$$\frac{5}{6} \div \frac{2}{5} \quad \text{2}$$

.....
.....

$$\frac{1}{2} \times \frac{6}{7} \quad \text{1}$$

.....
.....

درجتان

السؤال الرابع: أوجد ناتج الجمع أو الطرح في أبسط صورة:

$$\frac{2}{12} - \frac{6}{12} \quad \text{2}$$

.....
.....

$$\frac{1}{12} + \frac{3}{4} \quad \text{1}$$

.....
.....

درجتان

السؤال الخامس:

2 - أوجد قيمة العبارة التالية:

$$\frac{3}{5}$$

.....
.....

1 - اكتب العبارة التالية باستعمال الأسس:

$$7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7$$

.....
.....