



ورق عمل للصف الخامس الابتدائي للفصل الدراسي الثاني

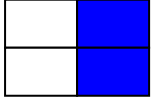
مديرة المدرسة
مليحة هادي

رئيسة القسم
سعدا العازمي

اعداد المعلمة
نعمة محمود

السؤال الأول :

اختاري الإجابة الصحيحة من بين عدة اختيارات



(١) - الكسرات اللذان لا يمثلان الأجزاء المظللة في الشكل التالي هما :-

(أ) $\frac{1}{3}$ ، $\frac{2}{6}$ - (ب) $\frac{1}{2}$ ، $\frac{2}{4}$ - (ج) $\frac{1}{3}$ ، $\frac{3}{9}$

(٢) - العامل المشترك الأكبر للعددين ٦، ٣ هو :-

(أ) ٦ (ب) ١ (ج) ٦

(٣) - أبسط صورة للكسر $\frac{6}{12}$ هي :-

(أ) $\frac{2}{4}$ (ب) $\frac{1}{2}$ (ج) $\frac{1}{6}$

(٤) - الكسور التالية $\frac{1}{8}$ ، $\frac{1}{6}$ ، $\frac{1}{5}$ مرتبة ترتيبياً :-

(أ) تصاعدياً (ب) تنازلياً (ج) غير مرتبة .

(٥) أبسط صورة للكسر $\frac{5}{20}$ هي

(أ) $\frac{1}{4}$ (ب) $\frac{2}{4}$ (ج) $\frac{5}{10}$

(٦) $\frac{3}{5}$ العدد ٢٥ هو

(أ) ٥ (ب) ٢٥ (ج) ١٥

(٧) $\frac{1}{3}$ رمز العلاقة المناسب هو

(أ) $>$ (ب) $<$ (ج) $=$

ظلي (أ) إذا كانت الإجابة صحيحة وظلي (ب) إذا كانت الإجابة خاطئة :-

(أ) (ب) ١ - $\frac{٤}{٨}$ ، $\frac{١}{٢}$ كسران غير متكافئان

(أ) (ب) ٢ - العامل المشترك الأكبر للعددين ٣٠ ، ٤٢ هو ٦

(أ) (ب) ٣ - $\frac{٣}{٦}$ العدد ٢٤ هو العدد ٧

(أ) (ب) ٤ - ناتج ضرب $\frac{١}{١٤} \times ٧ = ٢$

(أ) (ب) ٥ - ٥٣ و ٠ = ٥٣ %

(أ) (ب) ٦ - المضاعف المشترك الأصغر للعددين ٤ ، ١٢ هو ١٢

(أ) (ب) ٧ - ناتج جمع $\frac{١}{٦} + ٤ = ٥$

(أ) (ب) ٨ - ناتج ضرب $\frac{٥}{٦} \times ٦ = ٥$

(أ) (ب) ٩ - ناتج قسمة $\frac{١}{٧} \div ٩ = ٦٣$

(أ) (ب) ١٠ - الكسر $\frac{٣}{٦}$ في أبسط صورة

أكملي :

$$(أ) \quad \square = \frac{35}{100} \text{ و. } \square = \square\%$$

$$(ب) \quad \square = \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square} = \frac{3}{5} + \frac{3}{5}$$

$$(ج) \quad \frac{\square}{\square} = \frac{3}{9} - \frac{5}{9}$$

$$(د) \quad \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square} + \frac{\square}{\square} = \frac{1}{3} + \frac{1}{5}$$

$$(هـ) \quad \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square} - \frac{\square}{\square} = \frac{3}{7} - \frac{4}{5}$$

$$(و) \quad \square = \frac{1}{5} \div 8$$

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

$$(ع) \quad \frac{\square}{\square} = \frac{6}{9} \text{ في أبسط صورة}$$

قارني بوضع رمز العلاقة (= أو < أو >)

$$\frac{3}{9} \quad \square \quad \frac{1}{3} \quad -1$$

$$\frac{1}{2} \quad \square \quad \frac{8}{4} \quad -2$$

$$\frac{1}{7} \quad \square \quad \frac{7}{5} \quad -3$$

ضع الناتج في صورة كسر مركب :-

$$\frac{\square}{\square} = \frac{3}{5} \quad \frac{4}{5}$$

ضع الناتج في صورة عدد كسري :-

$$\square \frac{\square}{\square} = \frac{17}{3}$$

ضع في صورة كسر اعتيادي وكسر عشري :-

$$\square = \square = 8\%$$

$$\square = \square = 93\%$$

ضع في صورة نسبة مئوية :-

$$\square = 73 \text{ من } 100$$

$$\square = 0,07$$

رتبي تنازليا :-

$$\frac{1}{3}, \frac{1}{5}, \frac{1}{2}, \frac{1}{4}$$

أوجد ناتج :

$$= \frac{2}{10} - \frac{6}{10}$$

$$= \frac{4}{5} + \frac{2}{3}$$

$$= \frac{1}{3} - \frac{8}{3}$$

$$= \frac{1}{3} + \frac{5}{8}$$

$$= \frac{1}{3} \times \frac{3}{4}$$

$$= \frac{5}{7} \times \frac{1}{3}$$

ذهبت هند إلى السوق واشترت لعبة ثمنها $\frac{3}{4}$ دينار فما ثمن ٤ لعب من نفس النوع؟؟

أدى محمد صلاته في $\frac{3}{4}$ ساعة وأدى سعد صلاته في $\frac{3}{4}$ ساعة

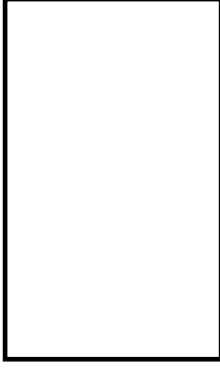
كم من الوقت الذي استغرقه كلا من محمد وسعد في صلاتهم؟

أكملي :-

٣ مم = سم

٤٩ م = سم

٤٣٢١ م = كم



٧سم

٤سم

احسبي مساحة ومحيط المنطقة المستطيلة ؟

= المساحة

= المحيط

احسبي حجم منشور قائم طوله ٨م وعرضه ١٠م وارتفاعه ٣م ؟



منطقة دائرية طول نصف قطرها ١٠سم ($\Pi = ٣.١٤$)

احسبي محيطها؟



أوجدني النسبة المئوية لكل من

١٠٪ من ٨ =

٧٪ من ٩٠٠ =

أكملي جدول النسب : -

٣٥			١٤	٧
	٣٢	٢٤		٨

أكتبي النسب المئوية على شكل كسر في ابسط صورة : -

$$= \% ٦٠$$

$$= \% ٣٤$$

$$= \% ٢٥$$

كيس به ٥ أقلام حمراء و ٣ أقلام زرقاء و قلمي خضراء اذا أختير قلم واحد احسبي احتمال الحصول على :

أ) قلم أحمر اللون ؟ _____

ب) قلم أزرق اللون ؟ _____

ج) قلم أخضر اللون ؟ _____

د) قلم أصفر اللون ؟ _____

مع تمنياتي بالنجاح والتوفيق
نعمة محمود