


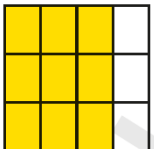
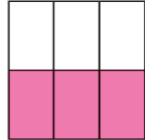

حلول التطبيق (عام 1) - رياضيات - العام الأكاديمي 2024 / 2025

اسم الطالب: الصف : الرابع

1

السؤال رقم (1)	الدرجة (6)
أكتب ثلاثة من مضاعفات العدد التالي :	
$8 = 8 , 16 , 24$	$3 = 3 , 6 , 9$
$10 = 10 , 20 , 30$	$7 = 7 , 14 , 21$

السؤال رقم (2)	الدرجة (6)
اكتب عوامل العدد :	
$6 = 1 , 2 , 3 , 6$	$5 = 1 , 5$
$12 = 1 , 2 , 3 , 4 , 6 , 12$	$7 = 1 , 7$

السؤال رقم (3)	الدرجة (8)		
مثل الكسر التالي عن طريق المساحة :			
			
$\frac{6}{10}$	$\frac{9}{12}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{3}{8}$

السؤال رقم (4)	الدرجة (8)
ضع دائرة حول الرقم الأولي :	
1 , 2 , 3 , 4 , 5 , 6 , 7 , 8 , 9 , 10 , 11 , 12	


الرسالة: نرسي بيئة تعليمية شاملة ومبتكر تعزز القيم والأخلاق وتؤهل المتعلم بمهارات عالية، لإعداد جيل واع قادر على بناء مجتمع متقدم واقتصاد مزهر

السؤال رقم (5)	الدرجة (8)
أكتب كسراً مكافئاً عن طريق الضرب :	
$\frac{4}{5} \times \frac{3}{3} = \frac{12}{15}$	$\frac{5}{8} \times \frac{2}{2} = \frac{10}{16}$
$\frac{3}{7} \times \frac{2}{2} = \frac{6}{14}$	

السؤال رقم (6)	الدرجة (8)
أكتب كسراً مكافئاً عن طريق القسمة :	
$\frac{9}{12} \div \frac{3}{3} = \frac{3}{4}$	$\frac{6}{8} \div \frac{2}{2} = \frac{3}{4}$
$\frac{10}{18} \div \frac{2}{2} = \frac{5}{9}$	

السؤال رقم (7)	الدرجة (8)
ما ناتج جمع الكسور التالية :	
$\frac{6}{11} + \frac{2}{11} = \frac{8}{11}$	$\frac{3}{9} + \frac{5}{9} = \frac{8}{9}$

السؤال رقم (8)	الدرجة (8)
ما ناتج طرح الكسور التالية :	
$\frac{6}{11} - \frac{2}{11} = \frac{4}{11}$	$\frac{8}{9} - \frac{5}{9} = \frac{3}{9}$

السؤال رقم (9)	الدرجة (8)
تم تقسيم كيكة إلى 8 أجزاء ، أكل محمد منها 3 أجزاء كم تبقى منها ؟	
	$\frac{8}{8} - \frac{3}{8} = \frac{5}{8}$

السؤال رقم (10)	الدرجة (8)		
أكتب في الفراغ الرقم الصحيح لتجعل الكسرين متكافئين ؟			
$\frac{10}{12} = \frac{5}{\boxed{3}}$	$\frac{2}{10} = \frac{\boxed{1}}{5}$	$\frac{1}{6} = \frac{\boxed{2}}{12}$	$\frac{3}{2} = \frac{6}{\boxed{4}}$

السؤال رقم (11)		الدرجة (3)
ضع علامة (< أو > أو =) داخل المربع المناسب :		
$\frac{5}{6}$	$\boxed{>}$	$\frac{1}{4}$
$\frac{1}{5}$	$\boxed{<}$	$\frac{7}{10}$
$\frac{1}{3}$	$\boxed{=}$	$\frac{2}{6}$

السؤال رقم (12)	4.4.1	DOK (1)	الدرجة (2)
جزء الكسر التالي إلى كسرين مختلفين ؟			
$\frac{5}{8}$	$=$	$\frac{\boxed{1}}{\boxed{8}} + \frac{\boxed{4}}{\boxed{8}}$	

السؤال رقم (13)		الدرجة (3)
يبلغ طول قلم الرصاص $\frac{8}{9}$ in ، كسر منها $\frac{3}{9}$ in كم طول قلم الرصاص المتبقي ؟		
$=$	$\frac{\boxed{8}}{\boxed{9}} - \frac{\boxed{3}}{\boxed{9}} = \frac{\boxed{5}}{\boxed{9}}$	