

الموسم الدراسي 2017/2016	فرض محروس رقم 1 الأسدوس 1	ثانوية عمر بن الخطاب الإعدادية بركان
20	الاسم:	القسم: الأولى ..؛ رقم الترتيب:

نقطة التمرين الأول أحسب ما يلي :		
$D = 100 + (10 - 2) \times 3$	$B = 1 + 24 \div 8 \times 3$	$A = 2,4 \times 3 + 5 - 6$
.....
.....
.....
3		

التمرين الثاني: أحسب بطريقتين مختلفتين:		
$E = 20 \times (7 - 4)$	$E = 20 \times (7 - 4)$	$C = 4 \times (5 + 6) - 6 \div (17 - 7 \times 2)$
.....
.....
.....
3.5		

التمرين الثالث: a و x عدنان صحيحان طبيعيان . أتمم ما يلي :		
$3 \times (a + \dots) = \dots + 3 \times b$	$\dots \times (x + 5) = 6x \dots$	$7 \times (a + \dots) = \dots + 21$
.....
.....
3		

التمرين الرابع: قارن بين كل عددين من الأعداد التالية ماعلا جوابك:-			
$\frac{19}{12}$ و $\frac{5}{3}$	$\frac{9}{5}$ و 1	$\frac{55}{65}$ و $\frac{55}{56}$	$\frac{2}{15}$ و $\frac{4}{15}$
.....
.....
.....
2			

التمرين الخامس: احسب ما يلي:			
$z = \frac{6}{7} \times \frac{7}{4} + \frac{5}{2}$	$I = \frac{9}{8} \times \frac{3}{4}$	$y = \frac{8}{16} + \frac{3}{4}$	$x = \frac{4}{5} - \frac{1}{2}$
.....
.....
.....
4			

التمرين السادس: اختزل ما يلي:		
$b = \frac{15 \times 21}{35 \times 6}$	$H = \frac{21 \times 45}{35 \times 18}$	$\frac{120}{420}$
.....
.....
.....
2.5		

التمرين السابع: (خلف الورقة) مبررا جوابك	
رتب تناقصيا الأعداد التالية: $\frac{5}{6}$ ؛ $\frac{3}{2}$ ؛ 8 ؛ $\frac{13}{3}$	
.....
.....
1	

التمرين الثامن: صل بسهم كل سؤال بجوابه	
$3a + 21$	$7a - 14$
$7(a - 2)$	$5(a + 2b + 3)$
$5a + 10b + 15$	$3(a + 7)$
1	