

اعدادية عمر بن الخطاب	فرض محروس رقم 1 الدورة 1	المستوى الأول. ذ: عماد الشاوشي
الأولى: الرقم:	الاسم الكامل:	يوم 2017/10/24 ساعة واحدة

تمرين 1: (1) احسب ما يلي: (5ن)

$E = [(9 - 5,5) \times 3 - 4] \times 2$	$D = (7,5 + 3) \times 4 - 4 \div 2$	$C = 13,5 \times 2 \div 3 \times 4$	$B = 45,7 - 11,5 + 0,8 - 5$	$A = 10,5 + 1,5 \times 3 - 6$
.....
.....
.....
.....

(2) احسب بأسهل ما يمكن: (2ن)

$G = 10,1 \times 12,7 - 12,7 \times 10,1$	$F = 7 \times 13,3 + 7 \times 16,7$
.....
.....
.....
.....

تمرين 2: (1) قارن العددين في كل حالة مغللا جوابك: (4ن)

$\frac{6}{5}$ و $\frac{16}{25}$	$\frac{5}{2}$ و $\frac{2}{5}$	1 و $\frac{14}{7}$	$\frac{66}{23}$ و $\frac{66}{13}$	$\frac{11}{9}$ و $\frac{7}{9}$
.....
.....
.....
.....

(2) رتب الاعداد التالية ترتيبا تزايديا: $\frac{3}{2}$ و 7 و $\frac{5}{6}$ و $\frac{13}{3}$ (1ن)

.....

.....

(3) احسب ما يلي: (5ن)

$F = 1,5 \times \frac{7}{2} + \frac{1}{5}$	$E = \frac{5}{7} \times \frac{4}{3}$	$D = \frac{15}{7} - \frac{20}{14}$	$C = \frac{5}{36} + \frac{7}{6}$	$B = \frac{11}{43} - \frac{9}{43}$	$A = \frac{5}{6} + \frac{2}{6}$
.....
.....
.....
.....

(4) اختزل ما يلي: (2ن)

$\frac{21 \times 15}{45 \times 14} =$	$\frac{333}{111} =$	$\frac{42}{12} =$
.....
.....
.....

تمرين 3: اتمم ما يلي حيث: a و b عددان صحيحان طبيعيان: (1ن)

..... $\times (5 + b) =$ $+ 6 \times b$; $7 \times (a + \dots) = 7 \times a + 14$