

المستوى : 1.ث. إعدادي
مدة الإنجاز : ساعة
الأستاذ : أحمد رضواني

فرض محروس 3 15 يناير 2011

ثانوية : أقا الإعدادية
نيابة : طابا
جهة : كلميم السمارة

تمرين 1: (4ن)

(1) أتمم ملاً الجدول :

0			-9.73		3	العدد
	-13	71		-10		مقابله

2ن

(2) أتمم ملاً الجدول :

0	-235	11.7	-3.7	-5	18	العدد
						مسافته عن 0

2ن

تمرين 2: (4ن)

(1) رتب تزايدياً : $100 ; -2 ; 25 ; 13 ; -70 ; 0 ; -1$
(2) رتب تناقصياً : $5,4 ; -5,5 ; 1,3 ; -5,45 ; -1,32 ; 0$

2ن

2ن

تمرين 3: (2ن)

(1) أتمم :

قاعدة 1 : جمع عددين لهما نفس الإشارة، تحتفظ
ثم

1ن

قاعدة 2 : جمع عددين مختلفي الإشارة، تحتفظ
ثم

1ن

تمرين 4: (6ن)

أحسب :

$A = -10 - 20$; $B = -3,5 - 6,5$; $C = -4 + 2$; $D = -13 + 3$
 $E = 50 - 3$; $F = 7,4 - 10,4$; $G = 1 - (-1)$; $H = 2,6 - (-7,4)$
 $I = 9 + (-1)$; $J = 3 + (-26)$; $K = -4,8 + (-15,2)$; $M = -3 - (-4)$

6ن

تمرين 5: (4ن)

أحسب :

$N = 9 - 4 + 11 - 1 - 14$; $P = 2,4 - 7,5 - [4 - 33 - (9 - 19)]$
 $R = \frac{3}{7} + \frac{2}{4}$; $S = \frac{5}{3} - \frac{1}{4}$; $T = \frac{5}{9} + \frac{75}{27}$

4ن