

الرياضيات المدة الزمنية : ساعة واحدة	فرض محروس رقم 1 الأسدوس الأول	مستوى الأولى ثانوي إعدادي	ثانوية أفورار الإعدادية ذ.المصطفى ترشيش
---	----------------------------------	---------------------------	--

ملاحظة : (+2) للتنظيم الجيد

تمرين 1 (10 نقط)

أحسب ما يلي موضحا جميع :

$$A = 2,5 + 11 - 3,5 - 2 + 17,5 - 8$$

$$B = 250 \times 2 \div 4 \times 10 \div 25$$

$$C = 11,75 \times 2 - 13 + 70 \div 5 + 8$$

$$D = 16,55 + [240 \div (11 - 3)] \times 2 - 7,05$$

تمرين 2 (8 نقط)

أحسب ما يلي:

$$I = \frac{8}{6} + \frac{8}{3}$$

$$J = \frac{1}{2} - \frac{3}{14}$$

$$E = \frac{8}{5} \times \frac{1}{6}$$

$$F = \frac{9}{11} \div \frac{3}{5}$$

$$G = \left(\frac{1}{2} - \frac{1}{3}\right) \times (2,5 + 3)$$

$$H = 2,5 + \frac{1}{2} \times 2 - 0,5 \div \frac{5}{4}$$

تمرين استثنائي (2 نقط)

A بطريقتين مختلفتين :

$$A = \left(\frac{3}{4} + \frac{9}{4}\right) \div \frac{2}{3}$$