

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

ملاحظة : (+2) للتنظيم الجيد

ملاحظة : (+2) للتنظيم الجيد

تمارين 1 (10 نقط)	تمارين 1 (10 نقط)
--------------------	--------------------

أحسب ما يلي موضحا جميع المراحل:

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

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

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

$\frac{E}{D} = 16,55 + \left[\frac{240}{11 - 3} \right] \times 2 - 7,05$

]

[

تمارين 2 (8 نقط)

تمارين 8
2 نقط)

أحسب ما يلي:

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

3

6

$$J = \frac{1}{3}$$

— —

$$41$$

$$E = 8 \times \frac{1}{2}$$

— —

$$6$$

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

— —

$$5$$

$$11$$

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

— —

$$3$$

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

— —

$$2$$

تمرين إستثنائي (2 نقط.)

تمرين إستثنائي
(2 نقط.)

أحسب A بطريقتين مختلفتين مع الاختزال:

$$\div \left| \begin{matrix} 3 & 9 \\ 4 & 4 \end{matrix} \right| = 2$$

|| A

— — —

$$\left| \begin{matrix} 4 & 4 \\ 3 & 3 \end{matrix} \right|$$

25 أكتوبر 2017

18 أكتوبر 2017