

## فرض محروس

الأولى إعدادي

الأستاذ: توفيق جابر

### تمرين 1:

أحسب مايلي مع توضيح جميع المراحل:

$$A = 12 - 10 + 11 - 8$$

$$B = 13 \times 10 \div 5 \div 2$$

$$C = 9 + 9 \times 9 - 9 \div 9$$

$$D = (12,8 + 6.7) \times 3 + (10 - 3,2)$$

$$E = 10 + [63 - (10 + 11) \times 2 + 35]$$

1.5

1.5

1.5

1.5

1.5

### تمرين 2:

1- املئ الفراغ بما يناسب:

$$\frac{2}{5} = \frac{8}{30} = \frac{40}{30}$$

1.5

علمنا أن  $a = \frac{8}{3}$  و  $b = \frac{7}{12}$  و  $c = \frac{5}{4}$ .

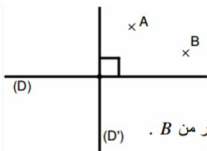
2- أحسب  $a + b$  و  $a - b$  و  $a \times c$  و  $b \div c$ .

1 × 4

3- أحسب مايلي مع توضيح جميع المراحل:  $a + b \times c + a \div c$ .

2

### تمرين 3:



1- انقل الشكل في ورقتك.

1

2- أنشئ المستقيم  $(\Delta_1)$  الموازي ل  $(D)$  والمار من  $A$ .

2

3- أنشئ المستقيم  $(\Delta_2)$  العمودي على  $(D')$  والمار من  $B$ .

2