

تمارين درس تبسيط وتحليل  
المقادير الجبرية

السؤال الأول :

اكتب التعبير التالي بأبسط صورة:

A.  $3(5x - 7y) =$

B.  $2.5x(-x + 12x) =$

C.  $-(-6z + 4y - z) =$

D:  $-y(-z - 3y + y)$

E:  $(4x + 2.2y) - (3x - 23y)$



$$F: \frac{1}{6}m - \left(\frac{5}{8}m + \frac{1}{3}\right)$$

$$G: (-9y - 5x)(y + x) =$$

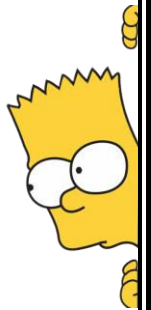
$$H: \left(\frac{2}{11}x - 3 - 5y\right) + \left(\frac{-3}{11}x + 5y + 5.5\right)$$

السؤال الثاني:

اخرج العامل المشترك واكتب التعبير  
بأبسط صورة:

$$A: 12m^2 - m + 2m^2 =$$

$$B: 30z^2 + 5z^4 - 5z^3 + 25z =$$



Raqam.aAcademy



[www.Raqm.academy](http://www.Raqm.academy)



Raqm&qalm



Raqm academy