

سلم التقيط

التمرين الأول:

1- أحسب الجداءات التالية:

$$(-2.1) \times (+3.5) \times (-10) \times (-7) ، (-4.12) \times (-5.6) ، (-3.5) \times (+2.3)$$

4 ن

2- أحسب القوى التالية:

$$(-1)^{2007} ، (-2.5)^3 ، (-4)^2 ، (2008)^0$$

4 ن

3- أكتب على شكل قوة ما يلي:

$$\left((-7.9)^3\right)^3 ، (-4.8)^2 \times (3.1)^2 ، (6.7)^5 \times (6.7)^3$$

4.5 ن

التمرين الثاني:

 x عدد عشري نسبي غير منعدم1- حدد إشارة x علما أن الجداء $x \times (+5)$ موجب

1 ن

2- أ- حدد x إذا علمت أن $x \times 9 = 11$

1 ن

2- ب- إعط قيمة مقربة لـ x الى 0.01 بإفراط ثم بتقريب

2.5 ن

التمرين الثالث

$$\widehat{ACB} = 36^\circ \text{ و } \widehat{CAB} = 43^\circ \text{ مثلث } ABC$$

3 ن

$$\left[\widehat{CBA} \right] \text{ أحسب قياس الزاوية}$$