

الاسم :

الشعبة:

س1/ أكمل الفراغات الآتية:

(1) مجموع زوايا المثلث =

(2) قياس الزاوية القائمة =

س2/ ضع علامة صح امام العبارات الآتية:

(1) $\sqrt{25} = 5$

(2) $\sqrt[3]{-8} = 2$

س3/ أختار الاجابة الصحيحة لكل مما يأتي:

(1) اذا كانت $x^2 = 9$ فإن

$x = -3$, $x = \bar{3}$, $x = 9$, $x = 3$

(2) اذا كانت $x^2 + 2x - 3 = 0$ فإن مجموعة الحل هي

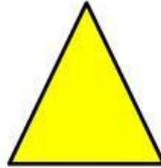
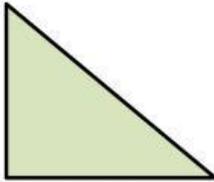
$\{3, 1\}$, $\{-1, -3\}$, $\{3, -1\}$, $\{-3, 1\}$

س4/ صل بين القائمتين:

متساوية ومتوازية
متناصفة ومتعامدة
قوائم

زوايا المستطيل
قطرا المعين
اضلاع المربع

س5/ اسحب اسم المثلث تحت المثلث المناسب.



مثلث قائم الزاوية

مثلث متساوي الساقين