

حل المعادلات التربيعية باستعمال الفرق بين مربعين

السؤال الأول: صل بين العبارة وتحليلها

$$(س - ٤) (س + ٤)$$

$$س^٢ - ٤$$

$$(س - ٢) (س + ٢)$$

$$س^٢ - ١٦$$

$$(س - ٢) (س - ٢)$$

$$٩س^٢ - ٣٦$$

$$(س٣ - ٦) (س٣ + ٦)$$

$$س^٢ - ٤س + ٤$$

السؤال الثاني: اختاري الاجابة الصحيحة:

تحليل $٤س^٢ - ٩$:

$$(س٢ - ٣) (س٢ - ٣)$$

$$(س٢ + ٣) (س٢ - ٣)$$

$$(س٢ - ٣) (س٢ + ٣)$$

حل المعادلة $س^٢ - ٣٦ = ٠$ هو:

$$س = ٦ -$$

$$س = ٦ ، س = ٦ -$$

$$س = ٦$$

اعداد : أ. جليلة سيد درويش