

ورقة عمل تفاعلية لمادة الرياضيات .. الصف الثالث متوسط ( ٣ )

اسم الطالبة :

السؤال الأول :

اربطي قيمة ج التي تجعل كل ثلاثية حدود فيما يأتي مربعاً كاملاً :

$$ج = ١٦٩$$

$$ج = ١٢١$$

$$ج = ١١٤$$

$$ج = ٨١$$

$$ج = ١٤٤$$

$$س٢ - ١٨س + ج$$

$$س٢ + ٢٢س + ج$$

$$س٢ + ٢٦س + ج$$

$$س٢ - ٢٤س + ج$$

السؤال الثاني : اسحبي من العبارات التالية وضعيها في المكان المناسب :

التمثيل البياني

إكمال المربع

استعمال خاصية الجذر التربيعي

التحليل الى عوامل

القانون العام

تستعمل اذا كان الحد الثابت صفر .....

تستعمل عندما يكون الحل التقريبي مقبولاً .....

تستعمل إذا كانت المعادلة مكتوبة على الصورة  $س٢ = ن$  أو  $س٢ = (س-هـ)$  .....

إعداد الطالبة : ليان سعد مهجع سعد العنزي .. ثالث متوسط ( ٣ )

معلمة المادة / سلمى العنزي