

الاسم /

الفصل / ٣ /

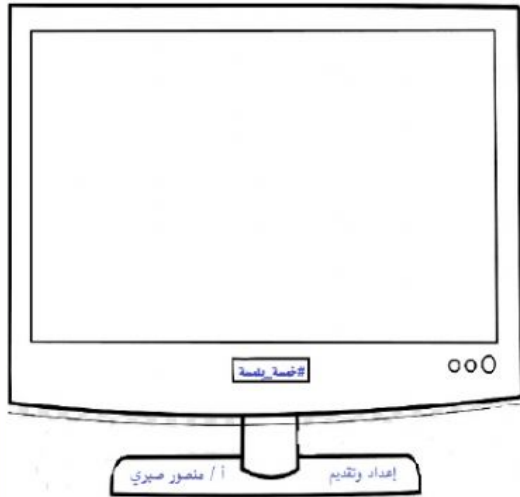
#خمسَة_بلمسة

السؤال الأول : حدد إذا كانت كل عبارة كثيرة حدود أم لا وإذا كانت فصنفها إلى وحيدة حد أو ثنائية حدود أو ثلاثية حدود .

تصنيفها	نوع العبارة	(١) ص ^٢ - ٥ + ٣س ^٢
تصنيفها	نوع العبارة	(٢) ٣س ^٢
تصنيفها	نوع العبارة	(٣) ٢١
تصنيفها	نوع العبارة	(٤) العبارة $\frac{٥س^٤}{٢س} + ٤س$

السؤال الثاني : اكمل الفراغات التالية لتصبح العبارة صحيحة .

أكتب الأرقام بالانجليزية



- (١) درجة كثيرة الحدود ٢ن^٢ - ن هي
- (٢) درجة كثيرة الحدود ٧ع هي
- (٣) درجة كثيرة الحدود ٤ - هي
- (٤) درجة كثيرة الحدود ٧س^٢ ص^٤ ع

السؤال الثالث : ضع كلمة صح امام العبارة الصحيحة وكلمة خطأ امام العبارة الخاطئة ؟

- (١) الصورة القياسية لكثيرة الحدود ٥س^٢ - ٢ + س هي ٥س^٢ + س - ٢ ومعاملها الرئيس = ٥
- (٢) الصورة القياسية لكثيرة الحدود ٤ - ٢ع^٢ - ٥ع^٤ هي ٤ - ٢ع^٢ - ٥ع^٤ ومعاملها الرئيس = ٥
- (٣) الصورة القياسية لكثيرة الحدود ٤د^٤ - ١ + د^٢ هي ٤د^٤ - د^٢ + ١ ومعاملها الرئيس = ٤