

إدارة رشيد التعليمية
مدرسة على المغربى
المادة : الجبر والإحصاء
الزمن : ساعتان
(إمتحان الفصل الدراسى الأول يناير ٢٠١٠)
الصف الأول الإعدادى

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من بين القوسين :

(١) ٣ { ٦ ، ٢ ، ٣ ، ٥ }

($\exists$ أو $\nexists$ أو $\supset$ أو $\not\supset$)

(٢) المتوال لمجموعة القيم :

٣ ، ٦ ، ١٠ ، ١٣ ، ١٩ ، ١٩ ، ٢١ هو

(١٣ أو ١٧ أو ١٩ أو ٢١)

(٣) ٧ س^٣ - ٥ س^٣ =

(٢ أو ٢- أو ٢ س^٣ أو ٢- س^٣)

(٤) إذا كانت $\frac{٥}{٧} \times \text{س} = \frac{٥}{٧}$ فإن س =

(صفر أو ١ أو ٥ أو ٧)

(٥) الوسط الحسابى للأعداد : ٨ ، ٦ ، ٤ ، ٢ ، ٥

هو (٢ أو ٤ أو ٥ أو ٦)

السؤال الثانى : أكمل كلاً مما يأتى :

(١) درجة الحد الجبرى ٥ س^٢ ص هى

(٢) العدد النسبى الذى يقع فى منتصف المسافة بين العددين

$\frac{٢}{٥}$ ، $\frac{٤}{٥}$ هو

(٣) الوسيط لمجموعة القيم ٦ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ١ هو

(٤) = | ٣ | - | ٦ - |

(٥) (٣ س + ٢) (٧ + س) = ٣ س^٢ + + ١٤ .