



وزارة التربية والتعليم

المبحث : الرياضيات

مديرية التربية والتعليم / لواء الجامعة

التاريخ : / / ٢٠٢٠

مدرسة علي رضا الركابي الأساسية للبنين

مدة الامتحان : ساعة واحدة

الاسم :

الصف : السابع

الشعبة :

أجب عن جميع الاسئلة وعددها (٤) وعدد الصفحات (٣) وعلامة الامتحان العظمى ٤٠ .

السؤال الأول :- ضع العدد المناسب في الفراغ للحصول على عبارة صحيحة في ما يأتي : (١٠ علامات)

(أ) $..... = |٠,٤ - ٠,٦|$

(ب) $١ = \times \left| \frac{٣}{٤} \right|$

(ت) $٢,٢٥ + = \text{صفر}$

(ث) $١ - = \left| ١ - \frac{١}{٣} \right|$

(١٠ علامات)

السؤال الثاني :- جد قيمة كل مما يأتي :-

(أ) $= \frac{٣-}{٢-٤}$

(ب) $= \frac{٣٢}{٥٠٦}$

(ت) $٢ - (٨ -) - (٣ + ٥) - ٢$

(ث) $\sqrt[٣]{٠,٠٠١} \times ٤ + \sqrt{٠,٢٥} \times ٤$

السؤال الثالث :- اودع حسن مبلغ ٦٠٠٠ دينار ، بحساب الربح البسيط ، بسعر الفائدة ٥% في السنة .

(١٠ علامات)

جد كلا مما يأتي :

أ) ربح حسن بعد ٣ سنوات

ب) جملة المبلغ بعد ٣ سنوات

(١٠ علامات)

السؤال الرابع :- اذا كانت $S = \{ ٢ ، ٤ ، ٦ \}$ ، $V = \{ ١ ، ٣ ، ٥ ، ٤ \}$

فأجب عما يأتي :

(١) $S \cap V$

(٢) $S \cup V$

(٣) $S - V$

(٤) $V - S$

اعداد المعلم

-انتهت الأسئلة -

احمد الدعامسة