

١٣ / ١٠ / ٢٠١٩ م



امتحان رياضيات / الصف السادس / الشهر الأول



السؤال الأول :

منهاجي
منعك العظيم الهادف

ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي :

(١) عدنان حاصل جمعها يساوي (-٦) ، إذا كان العدد الأول (-١٤) ، فإن العدد الثاني:

(أ) ٢٢ - (ب) ٨ - (ج) ٨

(٢) قواسم العدد (٤٩) هي :

(أ) ٤٩ ، ٧ ، ١ (ب) ٤٩ ، ١ (ج) ٧ ، ١

(٣) قيمة $٧ - (٢)^٤ + ١٤$ يساوي :

(أ) ٦ - (ب) صفر (ج) ٥

(٤) أحد الأعداد الآتية ليس عدد أولي :

(أ) ٤٧ (ب) ٦١ (ج) ٨٧

(٥) قيمة $\sqrt[٣]{٥ \times ٥ \times ٥ \times ٦٤}$ يساوي :

(أ) ٢٠ (ب) ٤٠ (ج) ٦٠

١٣ / ١٠ / ٢٠١٩ م

السؤال الثاني :

أ - املأ الفراغ بما هو مناسب لكل مما يأتي :

(١) قيمة $\sqrt{51}$ مقرب إلى أقرب عدد صحيح يساوي(٢) مربع مساحته ٨١ سم^٢ ، فإن طول ضلعه يساوي

(٣) الأعداد الزوجية جميعها أعداد مركبة ما عدا العدد

(٤) قيمة $42 - (17 - (-4)) \div \dots$ يساوي(٥) قيمة $(\sqrt{36}) - (\sqrt[3]{(7) \times 9 \times 9 \times 9}) = \dots$

ب - عددان صحيحان حاصل ضربهما (- ٦٤) ، إذا كان العدد الأول (- ١٦) ،

فما هو العدد الثاني ؟

ج - حديقة مربعة الشكل ، مساحتها (٢٥٦) م^٢ ، أريد إحاطتها بسيياج ، جد

طول السيياج .

١٣ / ١٠ / ٢٠١٩م

السؤال الثالث :

ضع العدد المناسب في المربع لتكون العبارة صحيحة لكل مما يأتي :

منهاجي
منعة التعليم الهادف

$$(١) \quad ١١١ + \square = ١٥٠$$

$$(٢) \quad ٦ = (٤٠ - \square) \div ٧٢$$

$$(٣) \quad ٥٠ = (٣ - \square) \div ٢٥$$

(٤) يُكتب المقدار $٣ - ٣ \times ١٢٥$ على صورة أسس بصورة \square

$$(٥) \quad \square = (١٢ - \square)$$

السؤال الرابع :

أ - حل المقدار (٤٤١) إلى عوامله الأولية باستخدام القسمة المتكررة ، ثم

اكتب الناتج على صورة أسس.

$$ب - \text{جد ناتج : } ٨٩ - (٦٥ \div ٥) \times ٧ - ٣$$

تابعوا صفحتنا على الفيس بوك : عائدة شريم

Facebook


<https://www.facebook.com/taydahshream/>

انتهت الأسئلة

المعلمة : عائدة شريم