

اختبار رقم (٢) قدرات

اختر الإجابة الصحيحة:

١ أربعة أعداد متتالية إذا كان تسع أمثال مجموعها ٥٤ فما قيمة أكبر عدد فيها ؟

- أ ٣ ب ٤ ج ٥ د ٦

٢ ما أكبر عدد مضروب في ٧ ويكون الناتج أقل من ١٢٠

- أ ١٦ ب ١٧ ج ١٥ د ١٨

٣ عدد يقبل القسمة على ٧, ٥, ٣ بدون باقي وباقي قسمته على ٩ هو ٦
فما هو ذلك العدد

- أ ٣٠٠ ب ٤٠٠ ج ٣٥٠ د ٤٢٠

٤ ما العدد الذي يكون تربيع لعدد وتكعيب لآخر والفرق بينه وبين عكس الخانات ١٨

- أ ٧٢ ب ٨١ ج ٣٦ د ٦٤

٥ عدد مكون من أحاد وعشرات , العشرات أكبر من الأحاد ب ٢ وإذا أوجدنا ٥ أمثال مجموعهم ثم قسمناهم على ٧ كان الناتج ١٠ فما هو هذا العدد؟

- أ ٨٦ ب ٧٥ ج ٨٥ د ٩٢

٦ إذا كان هناك صندوق فيه ٥٠ كرة وصندوق آخر فارغ وفي كل مرة نأخذ من الصندوق الأول ٣ كرات ونضعها في الصندوق الثاني بعد كم مرة يصبح الصندوق الثاني أكثر من الأول

- أ ٧ ب ٨ ج ٩ د ٦

٧ إذا كان عدد البقر ثمن عدد الماعز والجمال ٤ أمثال الماعز فما عدد الماعز إذا كان مجموعهم ٤١٠٠

- أ ٨٠٠ ب ٩٠٠ ج ١٠٠٠ د ١٢٠٠

٩

إذا ذهب مجموعة من الضيوف على مطعم وقدم لكل ٣ أشخاص طبق خضار ولكل ٤ أشخاص طبق لحم فما هو عدد المدعوين إذا علمت أن عدد الأطباق ١٤ طبق

د ٢٤

ج ٤٤

ب ١٨

أ ١٢

١٠

قارن بين

$$\frac{1}{6} - \frac{1}{5} \text{ القيمة الثانية}$$

$$\frac{1}{7} - \frac{1}{5} \text{ القيمة الأولى}$$

معلم الرياضيات:
سمير أحمد