

46

قسم معلم الرياضيات الظالم

لا نحلل ولا نبيح استخدام هذا الملف لغير المشتركين بدورة إتقان

إذا كان ثلاثة أمثال تربيع عدد ناقص ٢٧ يساوي صفر ،ماهذا العدد؟

أ ٣ ب ٦ ج ٩ د ١٢

أ

١٢ طالب متوسط درجاتهم في مادة الرياضيات ٨٥ درجة، أراد طالب التحقق من درجته، فاكتشف الطالب أن درجته ناقصة ١٢ درجة عن درجته الفعلية فأخبر معلمه، أوجد المتوسط الجديد لدرجات الطلاب

أ ٧٣

ب ٨٥

ج ٨٦

د ٩٧

ج

أوجد قيمة : $\sqrt{٦٤+٦٤+٦٤+٦٤}$

أ ٤

ب ٨

ج ١٢

د ١٦

أ

احسب قيمة : $\frac{٣,٠٣}{٠,٠٣٠٣}$

أ $\frac{١}{٣}$

ب $\frac{١}{٩}$

ج ١٠

د ١٠٠

د

قارن بين:

القيمة الأولى: $\frac{١}{١٠}$ القيمة الثانية: $\frac{١٠}{١٠+١٠^{٢}}$

أ القيمة الأولى أكبر

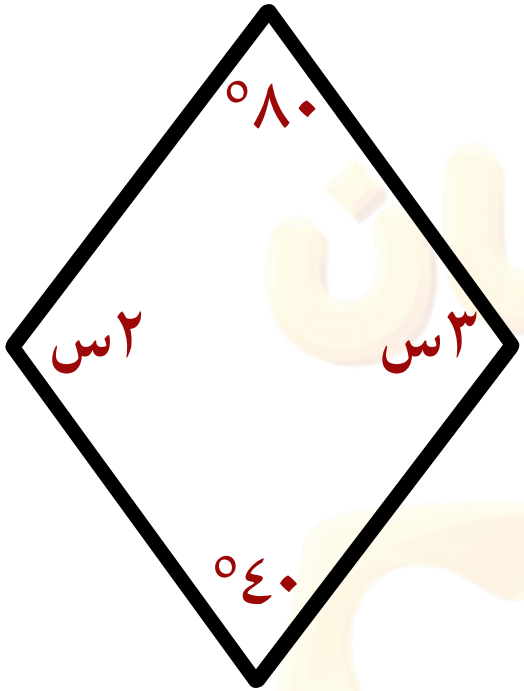
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أ

في الشكل التالي، قارن بين:



القيمة الأولى: ٤٨

القيمة الثانية: س

أ القيمة الأولى أكبر

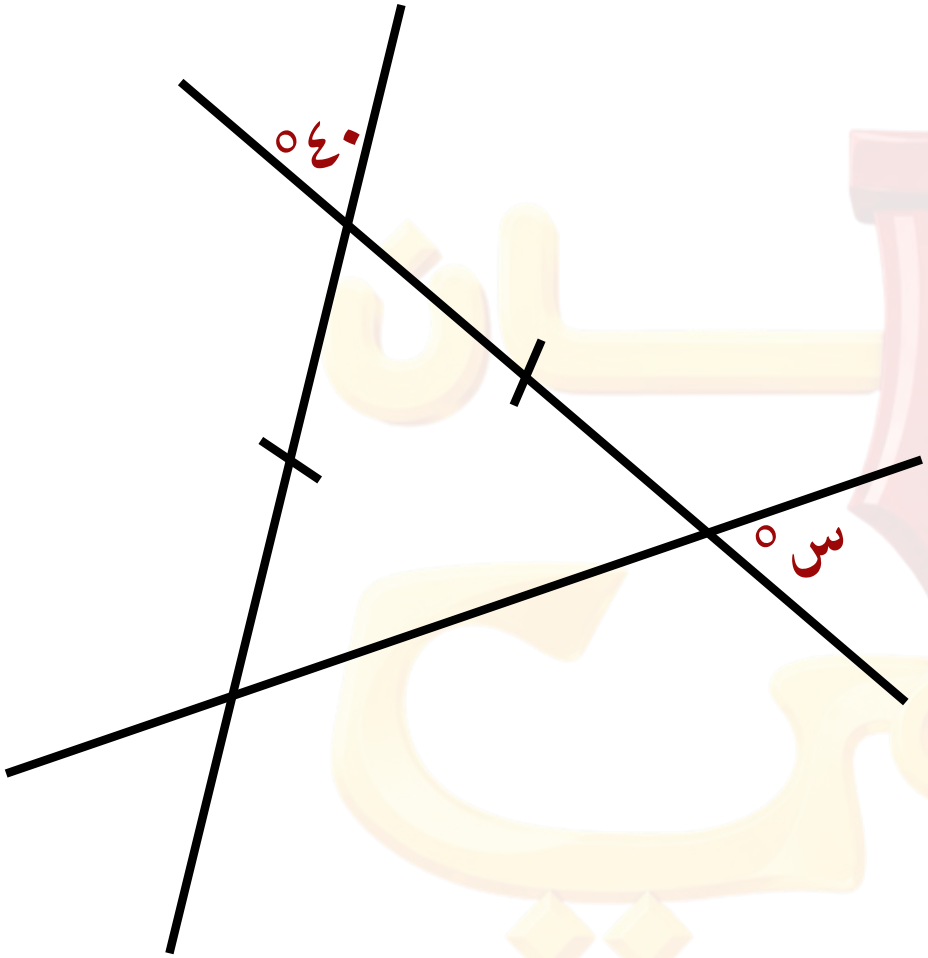
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ج

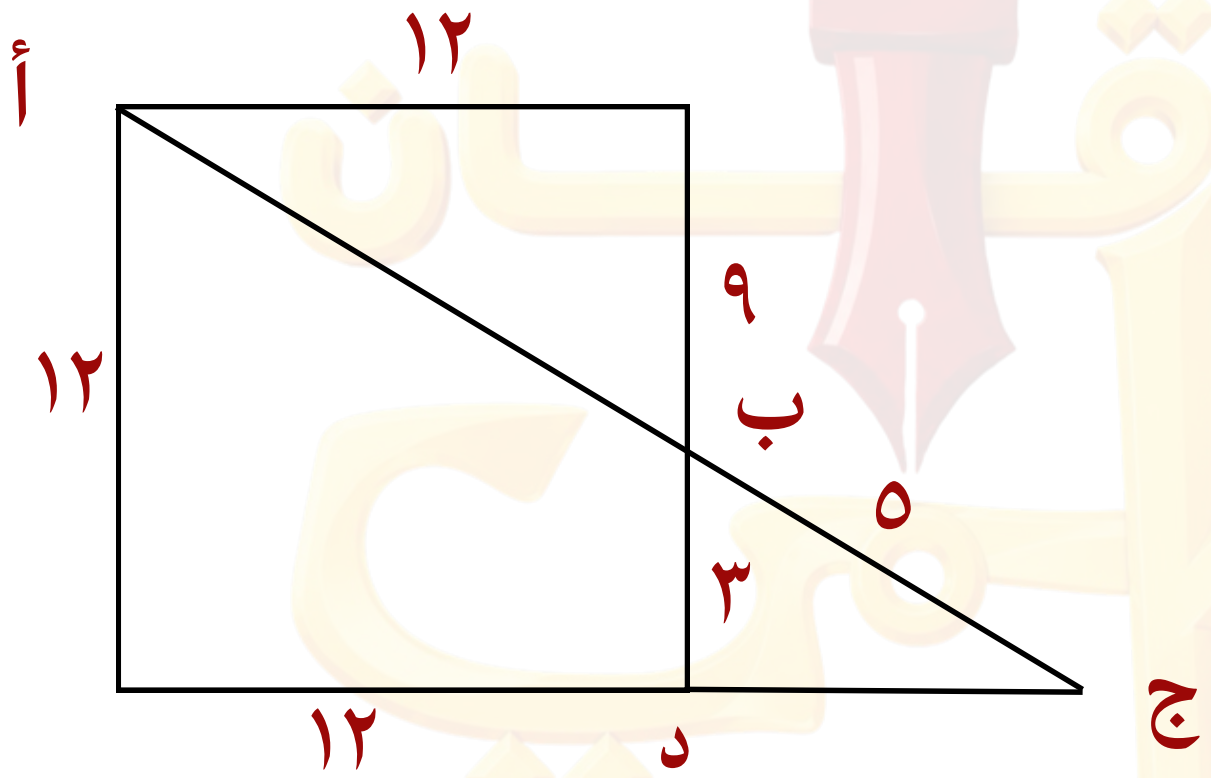
أوجد قيمة س



أ ٤٠ ب ٥٠ ج ٦٠ د ٧٠

د

إذا كان الشكل المربع أوجد : أ ب +ج د



أ ١٥

ب ١٦

ج ١٩

د ٢٠

ج

الجدول التالي يمثل نتائج تكرار ، كم نسبة تكرار العدد ٣؟

نتائج	١	٢	٣	٤	٥	٦
تكرار	٢	٣	٢	٠	٨	٥

أ) $\frac{٢}{٣}$

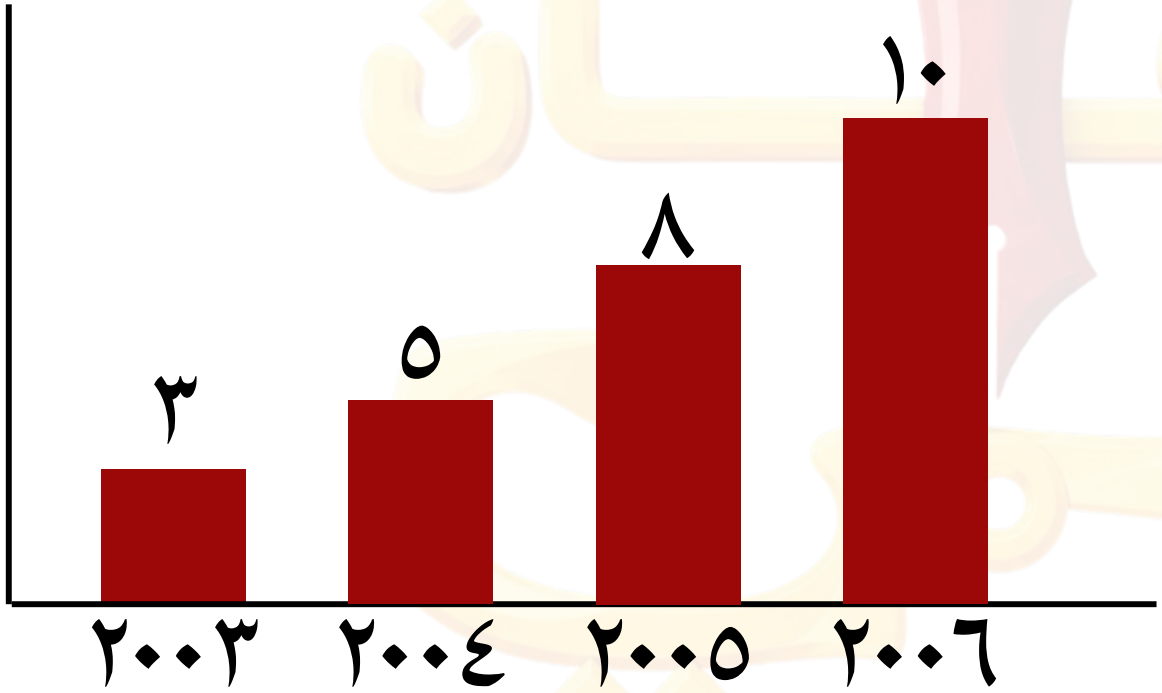
ب) $\frac{١}{٧}$

ج) ٠,٢

د) ٠,١

د

في أي عام كان أعلى عائد بسوق الاستثمار السعودي؟



أ ٢٠٠٣

ب ٢٠٠٤

ج ٢٠٠٥

د ٢٠٠٦

د

إذا كان ٥، ٢، ٧ من عوامل العدد س ،
أي مما يلي يقبل القسمة على ٧٠٠؟

أ) $س^{٢}+١٠٠$
ب) $س^{٢}+١٠٠٠$
ج) $س^{٢}$
د) س+١٠٠

ج