

63

قسم التخصصات

لا نحلل ولا نبيح استخدام هذا الملف لغير المشتركين بدورة إتقان

ما المتوسط الحسابي للأعداد الزوجية بين ٥ ، ٢١ ؟

أ ١٣

ب ١٤

ج ١٥

د ١٦

أ

أقرب قيمة للمقدار $\frac{٩,٩٨ \times ١٠٩,٨٢}{٤,٠٩٢}$ هي ... ؟

أ ٢٦٠ ب ٢٥٠ ج ٢٤٠ د ٢٣٠

أ

احسب قيمة : $\frac{٧^{٣} - ٧^{٢}}{٧^{٢}}$

أ ٧

ب ٦

ج ٥

د ٤

ب

أوجد قيمة : $\frac{١-٢}{١+٢} - \frac{١+٢}{١-٢}$

أ $\frac{٨}{٣}$

ب -٣

ج $-\frac{٨}{٣}$

د ٣

أ

قارن بين :

القيمة الأولى: $\frac{٢٥}{١٠٠}$ القيمة الثانية: ٠,٥

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ج

إذا كان للدائرة و المربع نفس المحيط
قارن بين :

القيمة الأولى: مساحة الدائرة

القيمة الثانية: مساحة المربع

أ القيمة الأولى أكبر

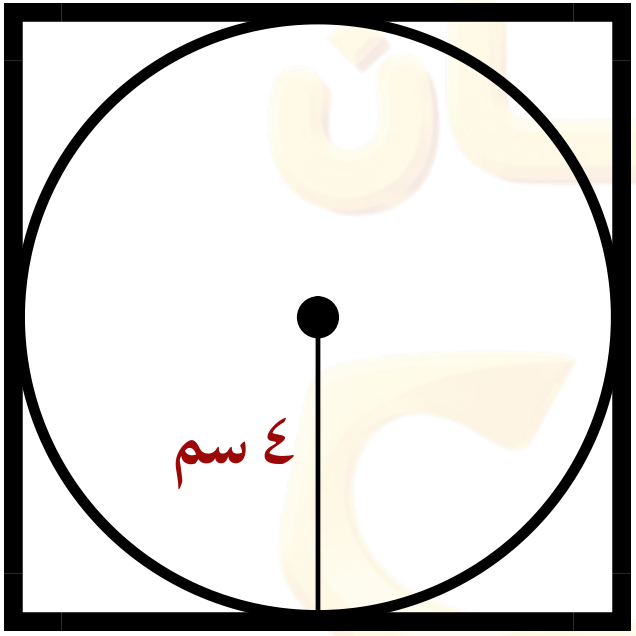
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أ

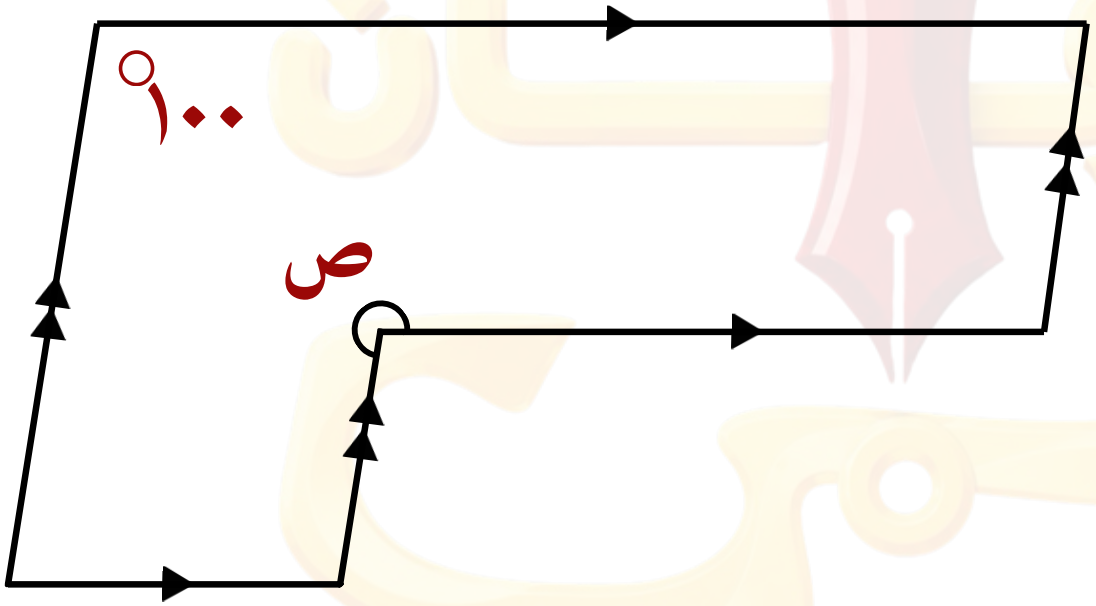
أوجد مساحة المربع



أ ١٦ ب ٣٢ ج ٤٨ د ٦٤

د

في الشكل التالي، أوجد قياس الزاوية ص



أ ٨٠°

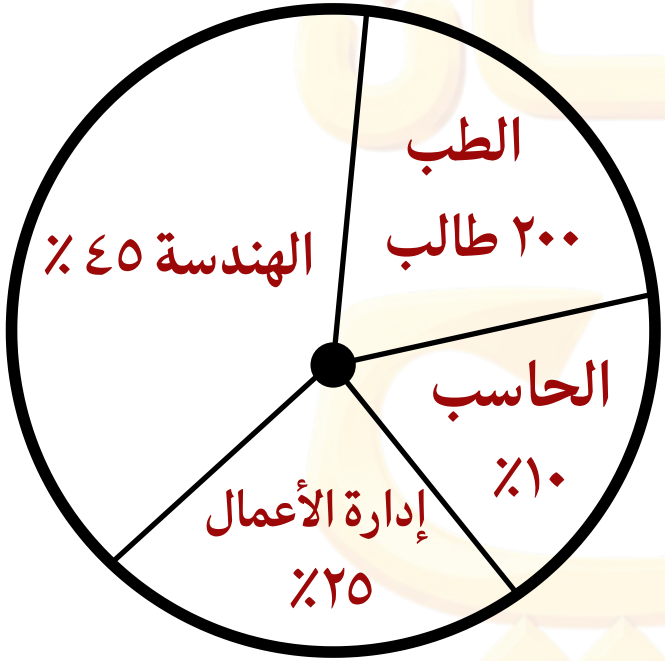
ب ١٠٠°

ج ١٨٠°

د ٢٦٠°

د

يمثل الشكل الآتي توزيع ١٠٠٠ طالب في إحدى الكليات حسب تخصصاتهم ، أوجد نسبة عدد طلاب الحاسب إلى عدد طلاب الهندسة تقريباً



أ ١٢٪

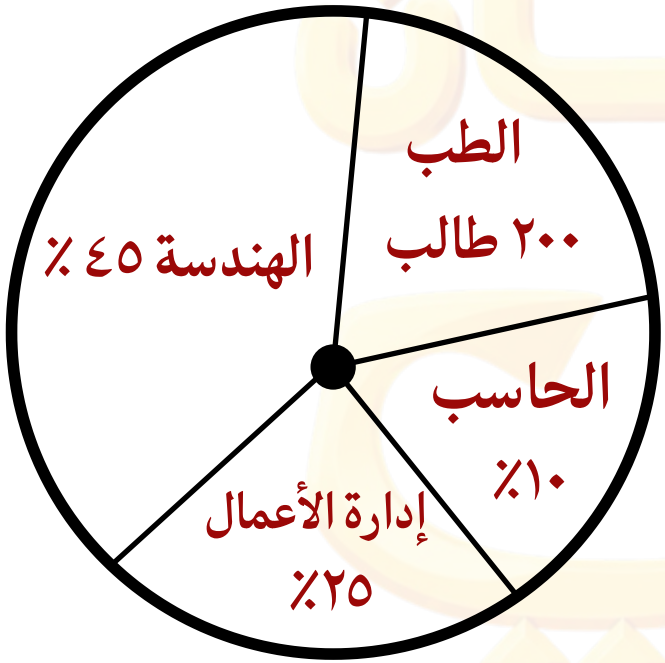
ب ٢٠٪

ج ٢٢٪

د ٤٥٪

ج

ما قياس الزاوية المماثلة لزاوية قطاع طلاب الحاسب؟



أ ١٠

ب ٣٤

ج ٣٦

د ٧٢

ج

$$\frac{\text{٥س}}{\frac{\text{٩}}{\text{٢}} - \text{١}} = \text{٣}$$ ، أوجد قيمة س

أ) $\frac{\text{٢١}}{\text{١٠}}$

ب) $\frac{\text{١٠}}{\text{٢١}}$

ج) ٤

د) $\frac{\text{٤}}{\text{٣٠}}$

أ