

42

قسم العباية

لا نحلل ولا نبيح استخدام هذا الملف لغير المشتركين بدورة إتقان

ما قيمة نصف الحد الخامس : ١١ ، ٢٢ ، ٤٤ ، ٨٨ ، ...؟

أ ٩٩

ب ٤٤

ج ٨٨

د ٦٦

ج

لدى هند ٣١ متر من القماش وتصنع هند العباية باستخدام ٤ متر ، كم عباية يمكنها صنعها ؟

أ ٦

ب ٧

ج ٨

د ٩

ب

محمد وخالد يذهبان من البيت إلى المسجد فإذا كان محمد يستغرق في الطريق الذي يسلكه ربع ساعة وبعد انطلاقه بـ ٥ دقائق ذهب خالد من طريق آخر فاستغرق ٩ دقائق ، فكم دقيقة استغرق محمد للوصول بعد خالد؟

أ ١

ب ٥

ج ٩

د ١٠

أ

قارن بين :

القيمة الأولى: ١٠٠٪ من ٩٠ القيمة الثانية: ١٨٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ب

قارن بين :

القيمة الأولى: $\sqrt{٥٠} + \sqrt{٥٠}$ القيمة الثانية: ١٠

أ القيمة الأولى أكبر

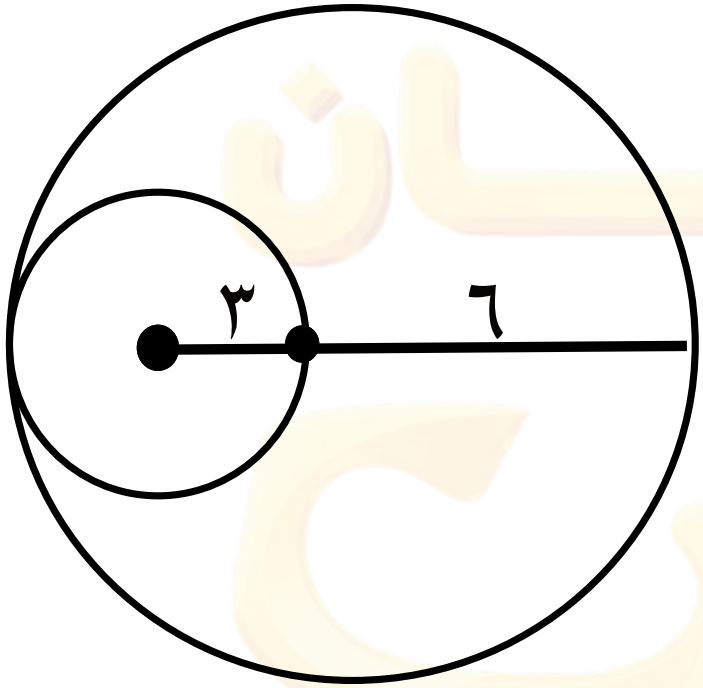
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أ

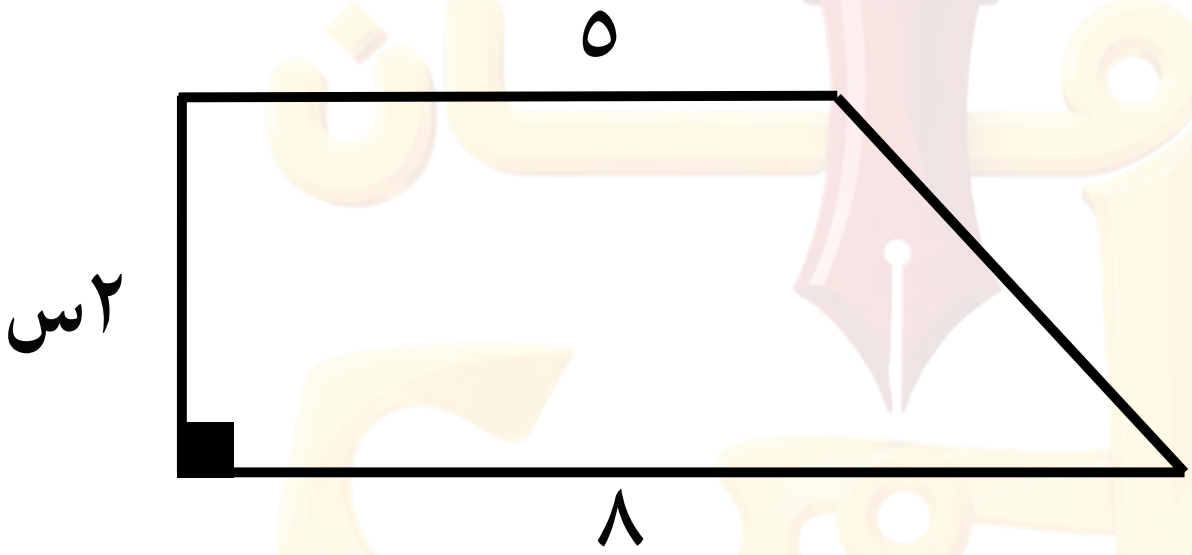
من الشكل المجاور ما نسبة مساحة الدائرة الصغرى إلى مساحة الدائرة الكبرى؟



أ ٦:٤ ب ٤:١ ج ٨:٣ د ٣:٢

ب

أوجد قيمة س إذا علمت أن مساحة شبه المنحرف = ١٣ ؟



أ) $\frac{١}{٤}$

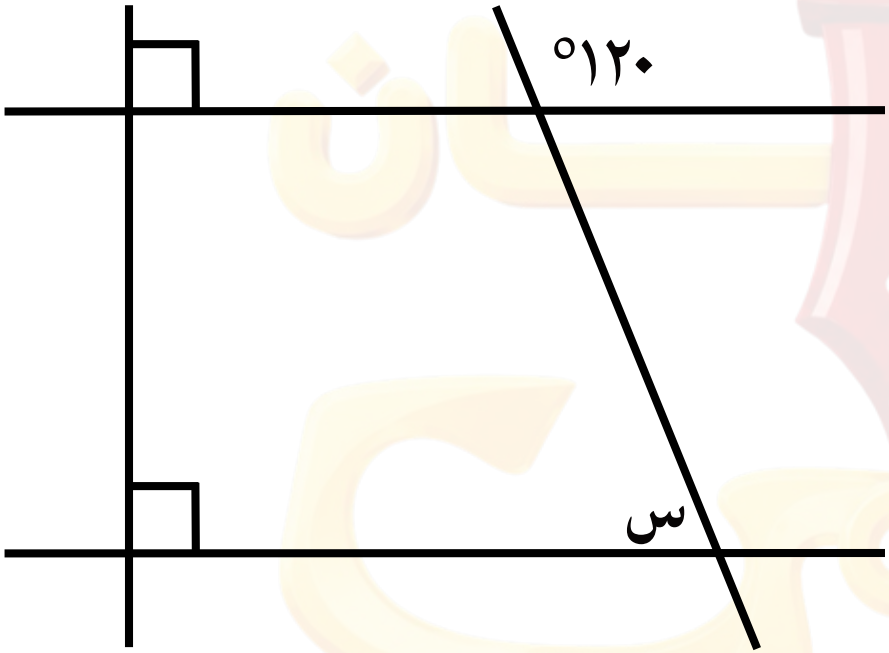
ب) $\frac{١}{٢}$

ج) ١

د) ٢

ج

ما قياس زاوية س؟



أ ١٢٠

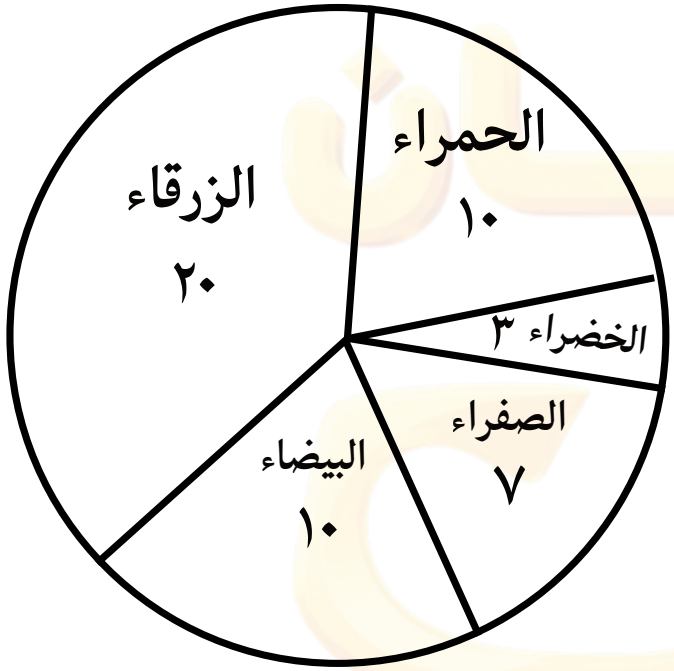
ب ٩٠

ج ٦٠

د ٣٠

ج

يوضح الرسم البياني التالي توزيع عدد من الكرات حسب لونها،ما نسبة الكرات الزرقاء إلى الكل؟



أ $\frac{١}{٥}$

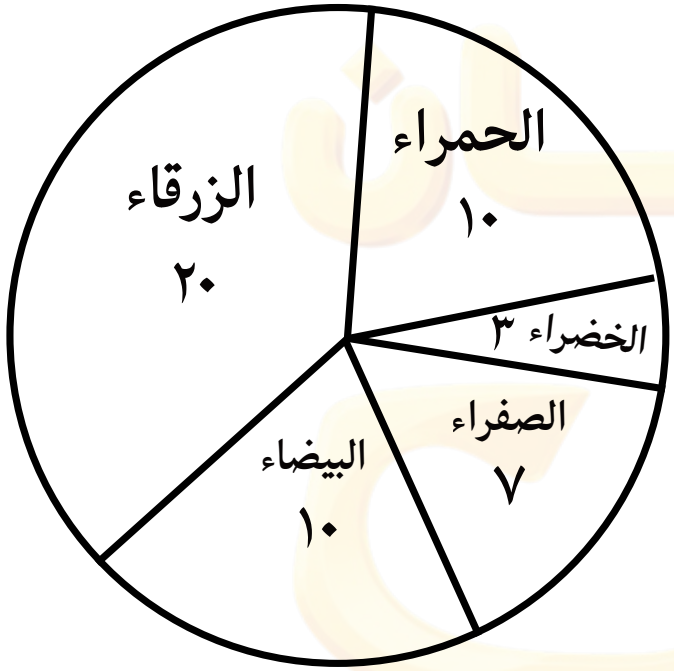
ب $\frac{٢}{٥}$

ج $\frac{٣}{٥}$

د $\frac{٤}{٥}$

ب

ما قياس زاوية قطاع الكرات البيضاء ؟



أ ١٠°

ب ٥٠°

ج ٧٢°

د ٨٠°

ج

إذا كان $\frac{\frac{١}{٨}\ س}{٧} = \frac{٢٤}{٧}$ ، أوجد قيمة س:

أ ٣

ب ٤

ج ٩٦

د ١٩٢

د