



للتوعية الأميرة نورة بنت عبد الرحمن الفيصل

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
الإدارة العامة للتعليم بمنطقة المدينة المنورة
مكتب تعليم قباء
المدسة / ثانوية الأميرة نورة بنت عبد الرحمن الفيصل



١ - معادلة المحور الأكبر هي ؟

$$\frac{(x-6)^2}{9} + \frac{(y+3)^2}{16} = 1$$

$$x = 6, y = -3 \quad x = 7, y = 2$$

$$x = 7, y = 4 \quad x = 5, y = 8$$

٢ - حدد الإختلاف المركزي القطع الناقص المعطاة معادلته :

$$\frac{(x-4)^2}{19} + \frac{(y+7)^2}{17} = 1$$

$$0,44$$

$$96$$

$$0,13$$

$$0,32$$

٣ - اكتب معادلة الدائرة التي مركزها (٥, ٠) و قطرها ١٠

المركز (٥, ٠) ، والقطر ١٠

$$83$$

$$0,42$$

$$25$$

$$27$$

I ♥ Math
this much
∞