

ورقة عمل رقم (2) للصف السادس

الاسم: _____

في محيط الدائرة

التاريخ: _____

1) مروحة دائرية طول محيطها 45 سم.

هل يمكن أن يكون نصف قطرها 15 سم؟ علل جوابك

2) إذا كان محيط ملعب دائري 314 متر.

جد طول نصف قطر الملعب؟

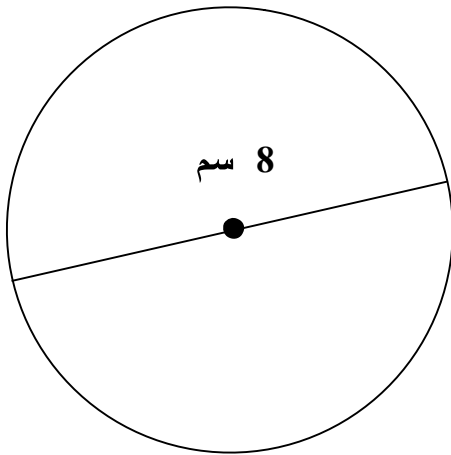
3) إذا كان طول نصف قطر عُلبة زيتون 7 سم.

فكم يكون تقريباً طول محيط هذه العُلبة؟

5) طول عقرب الساعات في ساعة ما هو 4 سم.
جد طول المسافة التي يقطعها طرف العقرب في :-

أ) دورة كاملة

ب) 3 ساعات



6) أمامك الدائرة الآتية :-

جد محيط الدائرة بالتقريب.

7) أكتب كلمة "صواب" أم "خطأ" ثم صحح الخطأ :-

أ- جميع أوتار الدائرة هي أيضًا أقطار فيها: _____

ب- جميع أقطار الدائرة هي محاور تماثل فيها: _____

ج- جميع أوتار الدائرة تلتقي في نقطة واحدة هي مركز الدائرة: _____

د- جميع أقطار الدائرة متساوية: _____