

حل أوراق عمل درس Circles of Area مساحة الدوائر منهج ريفيل



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف السابع ← علوم ← الفصل الثالث ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 10:39:15 2025-05-07

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي | للمدرس

المزيد من مادة
علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السابع



صفحة المناهج
الإماراتية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

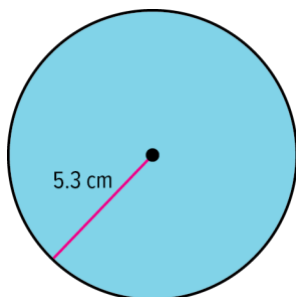
المزيد من الملفات بحسب الصف السابع والمادة علوم في الفصل الثالث

أوراق عمل درس Circles of Area مساحة الدوائر منهج ريفيل بدون الحل	1
ملخص الدرس الأول ملاحظة الكون من الوحدة العاشرة	2
حل أسئلة الامتحان النهائي القسم الالكتروني منهج بريدج	3
حل أسئلة الامتحان النهائي القسم الالكتروني منهج انسباير	4
أسئلة الامتحان النهائي القسم الورقي منهج انسباير	5

Extra Practice

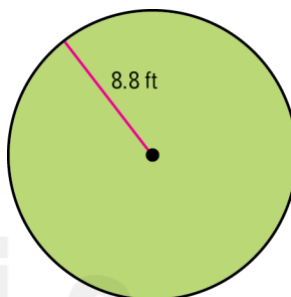
Area of Circles

1. Find the area of the circle. Use 3.14 for π . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 1)



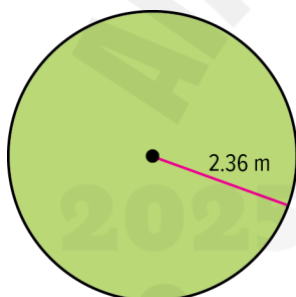
88.20 cm²

2. Find the area of the circle. Use 3.14 for π . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 1)



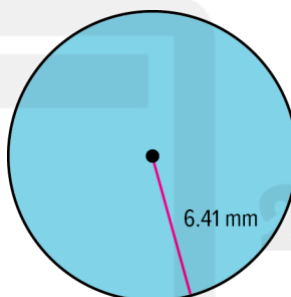
243.16 ft²

3. Find the area of the circle. Use 3.14 for π . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 1)



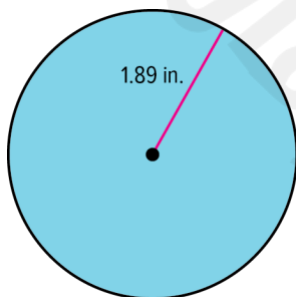
17.49 m²

4. Find the area of the circle. Use 3.14 for π . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 1)



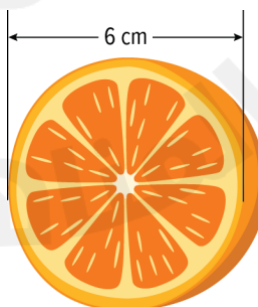
129.02 mm²

5. Find the area of the circle. Use 3.14 for π . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 1)



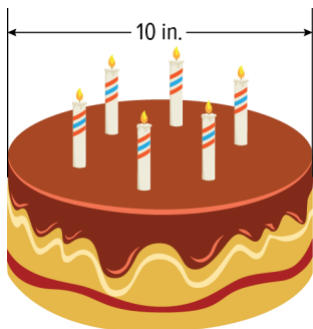
11.22 in²

6. What is the area of the open face of the orange? Use 3.14 for π . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 2)



28.26 cm²

7. What is the area of the top of the cake? Use 3.14 for π . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 2)



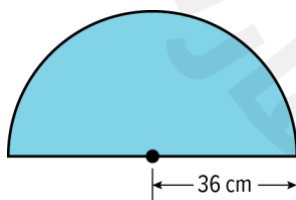
78.5 in²

9. What is the area of the saucer that the cup is resting on? Use 3.14 for π . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 2)



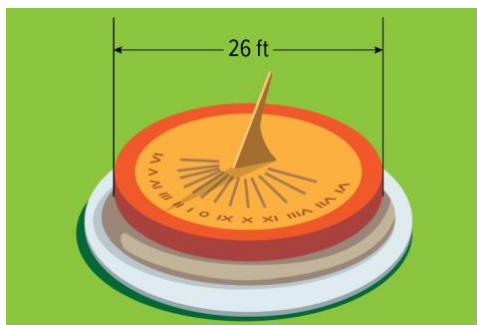
113.04 cm²

11. Valeria has a semi-circular window installed. What is the area of the window? Use 3.14 for π . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 3)



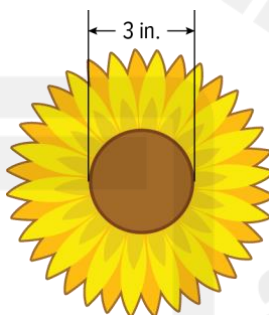
2,034.72 cm²

8. What is the area of the top of the sundial? Use 3.14 for π . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 2)



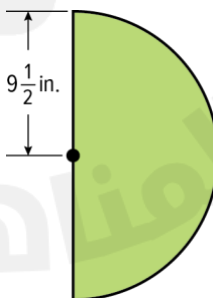
530.66 ft²

10. What is the area of the center of the flower? Use 3.14 for π . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 2)



7.07 in²

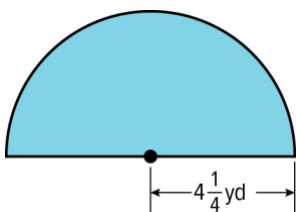
12. Aliyah created an art project showing the moon as a semi-circle. What is the area of the moon? Use 3.14 for π . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 3)



141.69 in²

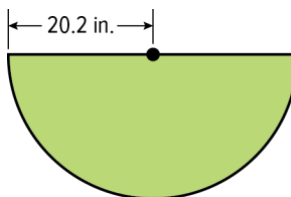
13. Angel mows the yard between his house and some evergreen trees. What is the area of the yard he mows? Use 3.14 for π . Round to the nearest hundredth if necessary.

(Example 3)



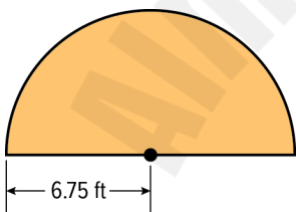
28.36 yd²

14. Victoria has a table in the shape of a semi-circle. What is the area of the table? Use 3.14 for π . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 3)



640.62 in²

15. Kyla has a concrete patio in the shape of a semi-circle. What is the area of the patio? Use 3.14 for π . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 3)



71.53 ft²

16. The exact circumference of a circle is 8π meters. What is the approximate area of the circle? Use 3.14 for π . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 4)

50.24 m²

17. The exact circumference of a circle is 14π yards. What is the approximate area of the circle? Use 3.14 for π . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 4)

153.86 yd²

18. The exact circumference of a circle is 22π meters. What is the approximate area of the circle? Use 3.14 for π . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 4)

379.94 m²

19. The exact circumference of a circle is 30π inches. What is the approximate area of the circle? Use 3.14 for π . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 4)

706.5 in²

20. The exact circumference of a circle is 16π feet. What is the approximate area of the circle? Use 3.14 for π . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 4)

200.96 ft²