

## أوراق عمل درس Circles of Circumference منهج ريفيل بدون الحل



### تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

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

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 21:51:11 2025-05-08

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  
رياضيات:

### 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 رياضيات في الفصل الثالث

حل أوراق عمل درس Area Surface مساحة السطح منهج ريفيل

1

أوراق عمل درس Area Surface مساحة السطح منهج ريفيل بدون الحل

2

أوراق عمل تدريبات الوحدة 9 الحجم ومساحة السطح

3

أوراق عمل درس Volume الحجم منهج ريفيل

4

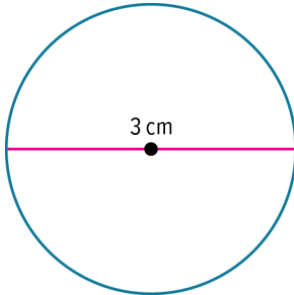
حل أوراق عمل Figures Composite of Area مساحة الأشكال المركبة منهج ريفيل

5

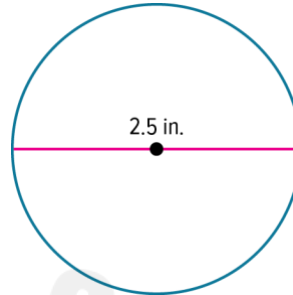
## Extra Practice

### Circumference of Circles

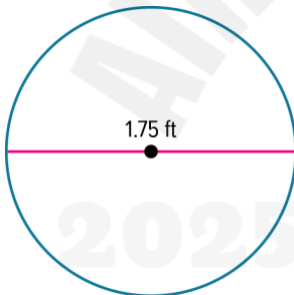
1. Find the circumference of the bottle cap. Use 3.14 for  $\pi$ . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 1)



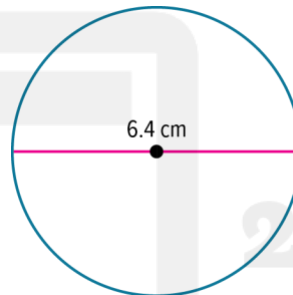
2. Find the circumference of the cardboard cylinder. Use 3.14 for  $\pi$ . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 1)



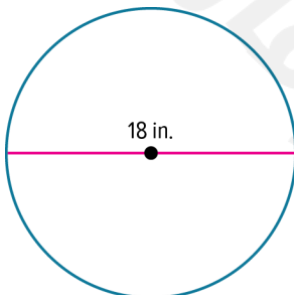
3. Find the circumference of the metal pipe. Use 3.14 for  $\pi$ . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 1)



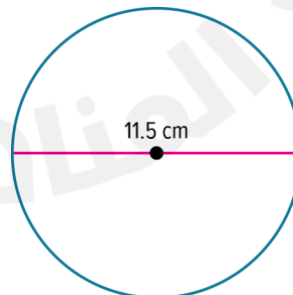
4. Find the circumference of the softball bat. Use 3.14 for  $\pi$ . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 1)



5. One layer of tape is wrapped around a metal duct. How long is the piece of tape? Use 3.14 for  $\pi$ . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 1)



6. Find the circumference of the ceramic mug. Use 3.14 for  $\pi$ . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 1)



7. Find the circumference of a circle with a radius of 3.7 meters. Use 3.14 for  $\pi$ . Write your answer as a decimal rounded to the nearest hundredth. (Example 2)
8. Find the circumference of a circle with a radius of  $6\frac{1}{2}$  yards. Use 3.14 for  $\pi$ . Write your answer as a decimal rounded to the nearest hundredth. (Example 2)
9. Find the circumference of a circle with a radius of 14.8 millimeters. Use 3.14 for  $\pi$ . Write your answer as a decimal rounded to the nearest hundredth. (Example 2)
10. Find the circumference of a circle with a radius of  $42\frac{3}{4}$  feet. Use 3.14 for  $\pi$ . Write your answer as a decimal rounded to the nearest hundredth. (Example 2)
11. Find the circumference of a circle with a radius of  $16\frac{1}{8}$  inches. Use 3.14 for  $\pi$ . Write your answer as a decimal rounded to the nearest hundredth. (Example 2)
12. Find the circumference of a circle with a radius of  $11\frac{1}{2}$  yards. Use 3.14 for  $\pi$ . Write your answer as a decimal rounded to the nearest hundredth. (Example 2)
13. A circular clock has a circumference of 27 inches. Find the approximate diameter of the clock. Use 3.14 for  $\pi$ . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 3)
14. A decorative plate has a circumference of 68.5 centimeters. Find the approximate diameter of the plate. Use 3.14 for  $\pi$ . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 3)

15. A large button has a circumference of 7.46 inches. Find the approximate diameter of the button. Use 3.14 for  $\pi$ . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 3)
16. A trampoline has a circumference of 37.68 feet. Find the approximate diameter of the trampoline. Use 3.14 for  $\pi$ . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 3)
17. A pocket compass has a circumference of 9.42 inches. Find the approximate diameter of the compass. Use 3.14 for  $\pi$ . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 3)
18. A bicycle tire has a circumference of 1.75 meters. Find the approximate diameter of the tire. Use 3.14 for  $\pi$ . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 3)
19. Find the approximate radius of a circle with a circumference of 23.21 feet. Use 3.14 for  $\pi$ . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 4)
20. Find the approximate radius of a circle with a circumference of 41.78 centimeters. Use 3.14 for  $\pi$ . Round to the nearest hundredth if necessary. (Example 4)