

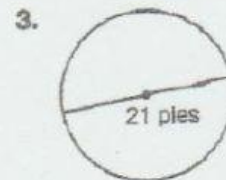
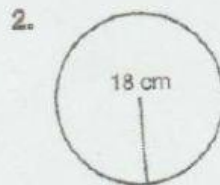
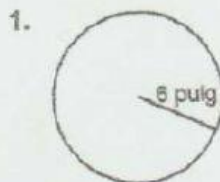
Nombre _____

Fecha _____

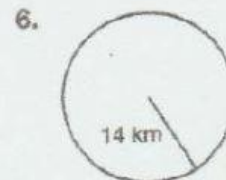
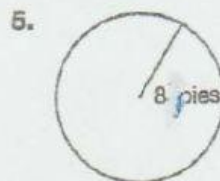
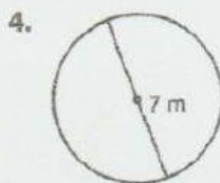
Clase _____

DESTREZA 13: Práctica

Dados el diámetro o el radio, halla la circunferencia de estos círculos.
Usa 3.14 para π .



Dados el diámetro o el radio, halla la circunferencia de estos círculos.
Usa $\pi \approx \frac{22}{7}$. Escribe tu respuesta en su mínima expresión.



Dados el radio, el diámetro o la circunferencia de un círculo, calcula las otras dos medidas. Usa $\pi \approx 3.14$. Redondea las respuestas al décimo más cercano.

- | | | | |
|-------------------|----------------|-------------------|-------------------|
| 7. $r =$ _____ | 8. $r =$ _____ | 9. $r = 9$ mm | 10. $r =$ _____ |
| $d = 44$ cm | $d =$ _____ | $d =$ _____ | $d = 6.8$ mi |
| $C \approx$ _____ | $C = 4\pi$ cm | $C \approx$ _____ | $C \approx$ _____ |

Resuelve.

11. El radio de Plutón mide aproximadamente 1,145 km.
Halla la longitud del ecuador de este planeta.
12. El diámetro de una pista circular que hay en el parque es de 25 metros. Haley recorrió la pista una vez. ¿Qué distancia corrió?

Preparación para el examen

13. ¿Cuánto mide la circunferencia de este círculo? Usa 3.14 para π .



Destreza 13

- | | |
|------------|------------|
| A 18.84 cm | C 56.52 cm |
| B 37.68 cm | D 75.36 cm |

14. Eric hace dos pañuelos triangulares de un retazo de tela cuadrado cuyos lados midían 18 pulg. ¿Cuánto medirá el área de cada pañuelo?

Destreza 9

- | | |
|------------------------|-------------------------|
| F 36 pulg ² | H 162 pulg ² |
| G 81 pulg ² | J 324 pulg ² |