

اکائی 3: دائروں کی پیمائش

تصور

نام: _____ تاریخ: _____
ہر مسئلہ کو حل کریں۔ پوچھے جانے پر π کے لحاظ سے درست جواب دیں؛ $\pi \approx 3.14$ صرف اس صورت میں استعمال کریں جب کوئی مسئلہ ایسا کہے۔

2. ایک دائرے میں 9 کا نصف قطر ہوتا ہے۔ اس کا قطر کیا ہے؟
1. ایک دائرے میں 12 cm کا قطر ہوتا ہے۔ اس کا نصف قطر کیا ہے؟

جواب: _____

جواب: _____

3. نصف قطر 5 cm کے ساتھ دائرے کا دائرے کا محیط تلاش کریں۔ π کے لحاظ سے اپنا جواب چھوڑیں۔

4. قطر 7 کے ساتھ دائرے کا دائرے کا محیط تلاش کریں۔ π کے لحاظ سے اپنا جواب چھوڑیں۔

جواب: _____

جواب: _____

5. نصف قطر 4 cm کے ساتھ دائرے کا رقبہ تلاش کریں۔ π کے لحاظ سے اپنا جواب چھوڑیں۔

6. نصف قطر 6 in کے ساتھ دائرے کا رقبہ تلاش کریں۔ π کے لحاظ سے اپنا جواب چھوڑیں۔

جواب: _____

جواب: _____

7. ایک دائرے میں 20 mm کا قطر ہوتا ہے۔ اس کا نصف قطر کیا ہے؟

8. نصف قطر 10 cm کے ساتھ دائرے کا دائرے کا محیط تلاش کریں۔ $\pi \approx 3.14$ استعمال کریں۔

جواب: _____

جواب: _____

9. نصف قطر 3 m کے ساتھ دائرے کا رقبہ تلاش کریں۔ $\pi \approx 3.14$ استعمال کریں۔

10. قطر 10 ft کے ساتھ دائرے کا دائرے کا محیط تلاش کریں۔ $\pi \approx 3.14$ استعمال کریں۔

جواب: _____

جواب: _____

11. ایک دائرے میں 15 cm کا نصف قطر ہوتا ہے۔ اس کا قطر کیا ہے؟

12. نصف قطر 1 یونٹ کے ساتھ دائرے کا رقبہ تلاش کریں۔ π کے لحاظ سے اپنا جواب چھوڑیں۔

جواب: _____

جواب: _____