

اکائی 7: زاویے اور ان کی پیمائش

مشق • مشق کا مجموعہ 2

نام: _____ تاریخ: _____

ہر مسئلہ کو حل کریں اور لائن پر اپنا مختصر جواب لکھیں۔ ڈگری میں زاویہ کی پیمائش دکھائیں۔

1. ایک صحیح زاویہ کتنی ڈگریوں کی پیمائش کرتا ہے؟

جواب: _____

2. ایک سیدھا زاویہ کتنی ڈگریوں کی پیمائش کرتا ہے؟

جواب: _____

3. دو زاویے ایک دوسرے کے ساتھ ہیں اور ایک ساتھ مل کر صحیح زاویہ بناتے ہیں۔ ایک زاویہ 35° کی پیمائش کرتا ہے۔ دوسرے زاویہ کی پیمائش کیا ہے؟

جواب: _____

4. دو زاویے مل کر ایک سیدھا زاویہ بناتے ہیں۔ ایک زاویہ 110° کی پیمائش کرتا ہے۔ دوسرے زاویہ کی پیمائش کیا ہے؟

جواب: _____

5. ایک بڑا زاویہ بنانے کے لیے 40° کا ایک زاویہ اور 25° کا ایک زاویہ ساتھ ساتھ رکھا جاتا ہے۔ بڑے زاویہ کی پیمائش کیا ہے؟

جواب: _____

6. ایک کرن پورے دائرے میں گھومتی ہے۔ مکمل موڑ کتنی ڈگری ہے؟

جواب: _____

7. ایک زاویہ 48° کی پیمائش کرتا ہے۔ کیا یہ شدید، صحیح، یا اونداڑ ہے؟ ایک لفظ سے جواب دیں۔

جواب: _____

8. ایک زاویہ 125° کی پیمائش کرتا ہے۔ کیا یہ شدید، صحیح، یا اونداڑ ہے؟ ایک لفظ سے جواب دیں۔

جواب: _____

9. ایک بڑا زاویہ 90° کی پیمائش کرتا ہے۔ اسے دو چھوٹے زاویوں میں تقسیم کیا گیا ہے۔ ایک کی پیمائش 52° ہے۔ دوسرے کا پیمانہ کیا ہے؟

جواب: _____

10. زاویہ 75° ABC اور زاویہ 45° CBD کی پیمائش کرتا ہے۔ رے BC دوسری دو شعاعوں کے درمیان ہے۔ زاویہ ABD کی پیمائش کیا ہے؟

جواب: _____

11. 360° کا ایک مکمل دائرہ 4 برابر زاویوں میں کاٹا جاتا ہے۔ ہر زاویہ کتنی ڈگری ہے؟

جواب: _____

12. ایک زاویہ اور 90° زاویہ مل کر ایک سیدھا زاویہ (180°) بنتا ہے۔ زاویہ کی پیمائش کیا ہے؟

جواب: _____