

اکائی 7: محدوداتی جال پر اشکال

تصور • مشق کا مجموعہ 2

نام: _____ تاریخ: _____

ہر مسئلہ کو حل کریں اور لائن پر اپنا جواب لکھیں۔ پوائنٹس کو ترتیب دیے گئے جوڑوں کے طور پر لکھیں جیسے (4, 6)، دیے جانے پر اکائیوں کو شامل کریں، اور ایک لفظ کے ساتھ سوالات کے جواب دیں۔

2. اسکول کے باغ میں پرندوں کا غسل (3, 9) پر ہے۔ y-محور وہ لائن ہے جہاں محور سے پرندوں کا غسل کتنے یونٹوں پر مشتمل $x = 0$ ۔ y ہے؟
1. مایا اپنے چڑیا گھر کے نقشے پر (0, 0) سے شروع ہوتی ہے۔ وہ 4 یونٹوں کو دائیں طرف چلتی ہے، پھر 6 یونٹ اوپر جاتی ہے، اور پینگوئن پول پر رک جاتی ہے۔ پینگوئن پول کے محل وقوع کو آرڈر شدہ جوڑے کے طور پر لکھیں۔

جواب: _____
جواب: _____

4. پارک میں دو لیمپوسٹ (2, 8) اور (9, 8) پر ہیں۔ ان میں کتنے یونٹ ہیں؟
3. کیمپ کا جھنڈا (0, 5) پر ہے۔ کیا یہ نقطہ x محور پر ہے یا y محور پر؟

جواب: _____ جواب: _____

6. ایک کھلونا ڈرون (4, 7) پر منڈلا رہا ہے۔ یہ 3 یونٹوں کو بائیں اور 2 ایک لیڈی بگ (6, 1) پر بیٹھتا ہے اور سیدھا (6, 9) تک رینگتا یونٹوں کو نیچے لے جاتا ہے۔ اس کا نیا مقام کیا ہے؟
5. ایک لیڈی بگ نے کتنے یونٹ رینگے؟

جواب: _____ جواب: _____

8. سڑک کا نشان ایک مثلث کی شکل کا ہوتا ہے جس کے اطراف 5 cm، 5 cm، 5 cm ایک مستطیل سپلش پیڈ کے تین کونے (2, 1)، (8, 1)، اور 8 cm، اور 8 cm ہوتے ہیں۔ مثلث کو اس کے اطراف سے درجہ بندی کریں: (2, 5) پر ہیں۔ چوتھا گوشہ کیا ہے؟ مساوی، مساوی، یا اسکیلین۔

جواب: _____ جواب: _____

10. کھلونا کشتی پر سوار ایک مثلث ہے جس کے زاویے 30°، 40°، اور 9. مثلث کے دو زاویے 40° اور 65° کی پیمائش کرتے ہیں۔ 110° ہیں۔ مثلث کو اس کے زاویوں سے درجہ بندی کریں: شدید، دائیں، یا اوبدہ۔
- تیسرے زاویہ کی پیمائش کیا ہے؟

جواب: _____ جواب: _____

12. پتنگ ایک رومبس ہے، لہذا اس کے تمام اطراف کے 4 برابر ہیں۔ محیط 36 cm ہے۔ ایک طرف کتنا لمبا ہے؟
11. ایک چوکور پکنک کمبل میں تین زاویے ہوتے ہیں جو 90°، 90°، اور 100° کی پیمائش کرتے ہیں۔ چوتھے زاویہ کی پیمائش کیا ہے؟

جواب: _____
جواب: _____