

اکائی 7: دو بُعدی اشکال اور محیط

مشق • مجموعہ 4

نام: _____ تاریخ: _____

سکریچ پیپر پر اپنا کام دکھائیں اور ہر مسئلے کے ساتھ والی لائن پر اس کی اکائیوں کے ساتھ درست جواب لکھیں۔

2. ایک مستطیل کتے کی دوڑ میں 34 m کا محیط ہوتا ہے۔ لمبی طرف 1. نینا کے ہیمسٹر پنجرے کا ڈھکن ایک مستطیل ہے۔ یہ 9 cm m 12 ہے۔ شارٹ سائیڈ کتنی لمبی ہے؟
لمبا اور 6 cm چوڑا ہے۔ رُکن کا محیط کیا ہے؟

جواب: _____

جواب: _____

4. مربع فوٹو فریم میں 28 کا محیط انچ ہے۔ مربع کا رقبہ کیا ہے؟
3. مسٹر ڈیاز نے ایک مستطیل باغیچہ بنایا جو 7 فٹ لمبا اور 8 فٹ چوڑا ہے۔ باغ کے بستر کا رقبہ کیا ہے؟

جواب: _____

جواب: _____

6. پھولوں کے بستر کی شکل ٹریپیزائڈ کی طرح ہوتی ہے۔ اس کے چار اطراف 12 m، 9 m، 7 m، اور 7 m ہیں۔ پھولوں کے بستر کا محیط کیا ہے؟
5. ایک پتنگ معین کی شکل میں ہے، اس لیے اس کے تمام 4 اضلاع کی لمبائی برابر ہے۔ محیط 36 cm ہے۔ ایک ضلع کتنا لمبا ہے؟

جواب: _____

جواب: _____

8. سیم مربع ٹائلوں کے ساتھ میز کے اوپری حصے کا احاطہ کرتا ہے۔ ہر ٹائل ہر طرف 1 انچ ہے۔ وہ ہر قطار میں 9 ٹائلوں کے ساتھ 6 قطاریں بناتا ہے، اور ٹائلیں بالکل فٹ ہوجاتی ہیں۔ ٹیبل ٹاپ کا رقبہ کیا ہے؟
7. ایک مستطیل سبزیوں کا پیچ 10 m لمبا اور 4 m چوڑا ہوتا ہے۔ باڑ لگانے کی لاگت ہر میٹر کے لیے \$3 ہے۔ پیچ کے چاروں طرف باڑ لگانے میں کتنا خرچ آئے گا؟

جواب: _____

جواب: _____

10. مایا نے شکلوں کی یہ فہرست لکھی: مربع، مثلث، رومبس، پینٹاگون، ٹراپیزائڈ، مسدس۔ اس کی فہرست میں کتنی شکلیں چوکور فرش سے کتنے مربع فٹ کا احاطہ کرتا ہے؟
9. قالین A 8 ft از 3 ft ہے۔ قالین B ہے 6 ft از 5 ft۔ قالین B

A?

جواب: _____

جواب: _____

12۔ ایک مستطیل پوسٹر ایک مربع پوسٹر Leo ہے۔ $4\text{ cm} \times 9\text{ cm}$ 11۔ ایک پلے چٹائی دو مستطیلوں سے بنائی جاتی ہے جو ایک کاٹتا ہے جس میں بالکل وہی رقبہ ہے۔ لیو کے مربع پوسٹر کا محیط کیا ساتھ دھکیلتے ہیں۔ ایک مستطیل 5 ft از 3 ft ہے۔ دوسرا مستطیل 4 ft از 3 ft ہے۔ پلے چٹائی کا کل رقبہ کتنا ہے؟

جواب: _____

جواب: _____