

اکائی 2: رقبہ اور ضرب

تصور • مشق کا مجموعہ 2

نام: _____ تاریخ: _____

ہر مسئلے کے لیے رقبہ یا غائب لمبائی تلاش کریں۔ اپنے جواب کے لیے صرف نمبر لکھیں (یا "ہاں"/"نہیں" جب مسئلہ پوچھے) — آپ کو یونٹ لکھنے کی ضرورت نہیں ہے۔

2. ایک اسٹیکر شیٹ ایک مستطیل cm 5 لمبی اور cm 2 چوڑی ہے۔
1. راوی ایک مستطیل کا احاطہ کرتا ہے جس میں 1-انچ یونٹ مربع ہیں۔ وہ ہر قطار میں 4 مربع رکھتا ہے اور 3 قطار بناتا ہے۔
مربع 3-انچ میں مستطیل کا رقبہ کیا ہے؟

جواب: _____

جواب: _____

4. ایک مستطیل دروازے کی چٹائی میں 20 مربع فٹ کا رقبہ ہوتا ہے۔
3. مینا دوپہر کے کھانے کی ٹرے کے اوپری حصے کو یونٹ چوکوں کے ساتھ ڈھانپتی ہے۔ وہ ہر قطار میں 3 مربعوں کے ساتھ 6 قطاریں بناتی ہے۔ وہ کتنے یونٹ مربع استعمال کرتی ہے؟

جواب: _____

جواب: _____

6. لیو اکائی مربعوں کے ساتھ مستطیل کا احاطہ کرتا ہے۔ ہر قطار میں 5 یونٹ کے مربع ہوتے ہیں، اس لیے وہ رقبہ تلاش کرنے کے لیے 5 + 5 لکھتا ہے۔ مربع اکائیوں میں رقبہ کیا ہے؟ 5 +

جواب: _____

جواب: _____

8. ایک ٹرے کو مکمل طور پر ڈھانپنے کے لیے 5 یونٹ مربعوں کی 3 قطاروں کی ضرورت ہے۔ سیم نے پہلے ہی 12 اسکوائر رکھے ہیں۔ اسے ٹرے کو ڈھانپنے کے لیے مزید کتنے چوکوں کی ضرورت ہے؟

جواب: _____

جواب: _____

10. ڈے A کے ڈھکن کی پیمائش 2 انچ در 6 انچ ہے۔ ڈے B کے ڈھکن کی پیمائش 3 انچ در 4 انچ ہے۔ کیا دونوں ڈھکنوں کا رقبہ برابر ہے؟

جواب: _____

جواب: _____

9. باتھ روم کا فرش 6 ٹائلیں لمبی اور 6 ٹائلیں چوڑی ہے۔ ہر ٹائل 1 مربع فٹ ہے۔ کتنی ٹائلیں پوری منزل کو ڈھانپتی ہیں؟

11۔ کتے کا قلم ایک مستطیل ہے جس میں 24 مربع گز کا رقبہ ہے۔ یہ 3 گز چوڑا ہے۔ یہ کتنے گز لمبا ہے؟

جواب: _____

12۔ اپنا ایک مستطیل کو اکائی چوکوں کے ساتھ ڈھانپتی ہے۔ ہر کالم میں 4 مربع اور 7 کالم ہیں۔ مربع اکائیوں میں رقبہ کیا ہے؟

جواب: _____