ہندسے کی پہیلیاں

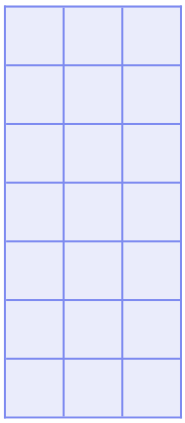
اعلیٰ درجے کی مشق — جوابات

شکلیں کاٹنا اور جوڑنا۔

سوچیں: کٹ یا جوڑنے کے بعد، باہر کے کنارے کو آہستہ آہستہ دوبارہ ٹریس کریں — ہر طرف ایک بار گنیں۔

1. جوابات اور ان کی وضاحت۔

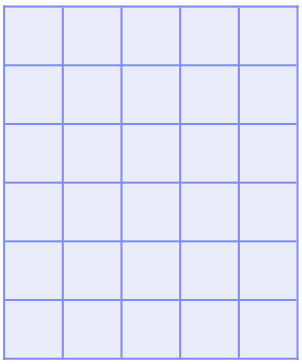
2) ایک مستطیل اس شکل کو بنانے کے 3×4 مستطیل اور ایک 3×3 میں اس cm کناروں کے ساتھ جوڑ دیا جاتا ہے۔ cm-لیے اپنے پورے 3 کا محیط کیا ہے؟



جواب: 20

یہ ایک (3 + 7) × 2 :مستطیل بناتا ہے 3×7

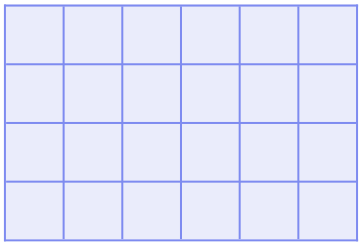
1) ایک مستطیل اس شکل کو بنانے 3×5 مستطیل اور ایک 3×5 cm کناروں کے ساتھ جوڑ دیا جاتا ہے۔ cm-کے لیے اپنے پورے 5 میں اس کا محیط کیا ہے؟



جواب: 22

یہ ایک (5 + 6) × 2 :مستطیل بناتا ہے 5×6

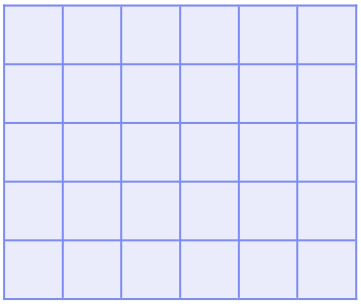
4) اس مستطیل کو ایک سیدھے عمودی کٹ سے دو برابر 6×4 ٹکڑوں میں کاٹا جاتا ہے۔ ایک ٹکڑے کا محیط کیا ہے، میں؟ cm?



جواب: 14

ہر ٹکڑا (3 + 4) × 2 :ہے 3×4

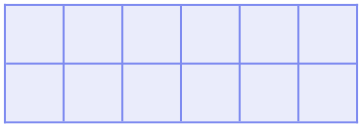
3) ایک مستطیل اس شکل کو بنانے 6×2 مستطیل اور ایک 6×3 cm کناروں کے ساتھ جوڑ دیا جاتا ہے۔ cm-کے لیے اپنے پورے 6 میں اس کا محیط کیا ہے؟



جواب: 22

یہ ایک (6 + 5) × 2 :مستطیل بناتا ہے 6×5

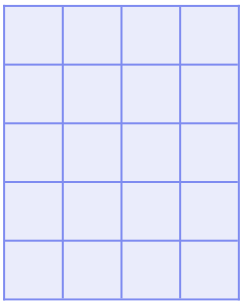
6) اس مستطیل کو ایک سیدھے عمودی کٹ سے دو برابر 6×2 ٹکڑوں میں کاٹا جاتا ہے۔ ایک ٹکڑے کا محیط کیا ہے، میں؟ cm?



جواب: 10

ہر ٹکڑا (3 + 2) × 2 :ہے 3×2

5) ایک مستطیل اس شکل کو بنانے 4×3 مستطیل اور ایک 4×2 cm کناروں کے ساتھ جوڑ دیا جاتا ہے۔ cm-کے لیے اپنے پورے 4 میں اس کا محیط کیا ہے؟



جواب: 18

یہ ایک (4 + 5) × 2 :مستطیل بناتا ہے 4×5