

اکائی 6: ہندسہ، وقت اور رقم

اعلیٰ درجے کی مشق • مشق کا مجموعہ 2

نام: _____ تاریخ: _____

ہر مسئلہ کو حل کریں۔ سکریچ پیپر پر اس پر کام کریں، پھر لائن پر اپنا حتمی جواب لکھیں۔

2. ایک مستطیل کو 4 برابر حصص میں تقسیم کیا گیا ہے۔ پھر ان 1. ایک پینٹاگون، ایک مسدس، اور ایک چوکور ایک ڈھیر میں حصص میں سے ہر ایک کو 2 برابر ٹکڑوں میں تقسیم کیا جاتا ہے۔ تمام ڈال دیا جاتا ہے۔ تینوں شکلوں کے مجموعی طور پر کتنے اطراف میں کتنے برابر ٹکڑے ہیں؟

جواب: _____

جواب: _____

4. ایک فلم 3:45 سے شروع ہوتی ہے اور 1 گھنٹے اور 30 منٹ تک جاری رہتی ہے۔ فلم کتنے بجے ختم ہوتی ہے؟
3. ایک گول پیزا تھائی میں کاٹا جاتا ہے۔ آپ تھائی کا 2 کھاتے ہیں۔ پورے پیزا کا کون سا کسر بچا ہے؟ اسے کسر کے طور پر لکھیں۔

جواب: _____

جواب: _____

6. آپ کی جیب میں 3 پچیس سینٹ کا سک، 4 دس سینٹ کا سک، 6 5. ابھی گھڑی 2:50 دکھا رہی ہے۔ کتنے پانچ سینٹ کا سک، اور 2 ایک سینٹ کا سک ہے۔ آپ کے پاس کل کتنے 4:15 ہونے تک منٹ گزر جائیں گے؟ سینٹ ہیں؟

جواب: _____

جواب: _____

8. ایک کھلونا کار کی قیمت 78 سینٹ ہے۔ آپ ایک ڈالر کے بل کے ساتھ اس کی ادائیگی کرتے ہیں۔ آپ کو کتنے سینٹ کی تبدیلی واپس ملنی چاہئے؟
7. آپ کے پاس 2 ایک ڈالر کے بل، 5 پچیس سینٹ کا سک، 3 دس سینٹ کا سک، اور 4 پانچ سینٹ کا سک ہیں۔ یہ سب کتنے پیسے ہیں؟ اسے ڈالر اور سینٹ میں لکھیں۔

جواب: _____

جواب: _____

9. صرف ایک سینٹ کا سک، پانچ سینٹ کا سک، دس سینٹ کا سک، اور پچیس سینٹ کا سک کا استعمال کرتے ہوئے، آپ بالکل 41 سینٹ بنانے کے لیے سب سے کم تعداد میں کون سے سکے استعمال کر سکتے ہیں؟
10. 6 (6:15) سے ڈیڑھ بج کر 7 (7:30) تک کتنے منٹ ہیں؟

جواب: _____

جواب: _____

11. دو مثلث اور ایک مستطیل تیار کیا گیا ہے۔ ہر کونے (عمودی) کو گنا، تینوں شکلوں میں ایک ساتھ کتنے عمودی ہیں؟
12. براؤنز کے ایک پین کو چوتھے حصوں میں کاٹا جاتا ہے۔ پھر ہر چوتھے کو 3 برابر ٹکڑوں میں کاٹا جاتا ہے۔ مجموعی طور پر براؤنی کے کتنے ٹکڑے ہیں؟

جواب: _____

جواب: _____