

Nepedia • جماعت 6 کا تیز رفتار ریاضی نصاب

اکائی 2: تناسب، شرحیں اور فیصد

تصور

نام: _____ تاریخ: _____

ہر مسئلہ کو حل کریں اور لائن پر اپنا مختصر جواب لکھیں۔ واحد نمبر، کسر، یا تناسب دکھائیں۔

2. ایک نسخہ 4 کپ آٹے سے 1 کپ چینی کا استعمال کرتا ہے۔ آٹے سے 1 پھلوں کی ٹوکری میں ہر 2 سنتری کے لیے 3 سیب ہوتے ہیں۔ چینی کا تناسب کیا ہے؟
1. پھلوں کی ٹوکری میں ہر 2 سنتری کے لیے 3 سیب ہوتے ہیں۔ سیب سے سنتری کا تناسب لکھیں۔

--	--

جواب: _____ جواب: _____

4. ایک کار 1 گھنٹے میں 60 میل کا سفر طے کرتی ہے۔ اس شرح پر، یہ 3 گھنٹوں میں کتنے میل کا سفر کرتا ہے؟
3. دونوں حصوں کو 4 سے ضرب دے کر تناسب 2:3 کے برابر لکھیں۔

--	--

جواب: _____ جواب: _____

6. ایک رنر 4 سیکنڈز میں 12 میٹر جاتا ہے۔ میٹر فی سیکنڈ میں فی 8 پنسل کی قیمت \$4 ہے۔ ڈالر فی پنسل میں یونٹ کی قیمت اکائی شرح کیا ہے؟
5. 8 پنسل کی قیمت \$4 ہے۔ ڈالر فی پنسل میں یونٹ کی قیمت کیا ہے؟

--	--

جواب: _____ جواب: _____

8. 40 کا کیا ہے؟ 50%
7. 10 نیلے ماربلز کے لیے 5 سرخ ماربلز ہیں۔ یہ تناسب سادہ ترین صورت میں لکھیں۔

--	--

جواب: _____ جواب: _____

10. ایک قمیض کی 25% آف ہے۔ کسر، سادہ ترین صورت میں 25% 90 کا کیا ہے؟ 10%
- کیا نمائندگی کرتا ہے؟

--	--

جواب: _____ جواب: _____

12. ایک جوس مکس 2 حصوں کے پانی کو 1 حصے میں استعمال کرتا ہے۔ 11. اگر 3 نوٹ بک کی قیمت \$6 ہے، اسی شرح پر 5 نوٹ بک توجہ مرکوز اگر آپ 6 کپ پانی استعمال کرتے ہیں، تو آپ کو کتنے کپ کی قیمت کتنی ہے؟
- کنسنٹریٹ کی ضرورت ہے؟

--	--

جواب: _____ جواب: _____