

اکائی 2: کسروں کی مساوات اور موازنہ

اعلیٰ درجے کی مشق

نام: _____ تاریخ: _____

اپنا کام دکھائیں اور ہر جواب کو سادہ ترین صورت میں لکھیں جب تک کہ مسئلہ کچھ اور نہ کہے۔

2. غائب نسب نما کو پُر کریں: کو 51 کے شمار (9/15) 51/9 = ؟ 1. غائب شمار کنندہ کو پُر کریں: 7/12 = ?/60
(کنندہ کے ساتھ ایک مساوی کسر لکھیں)

جواب: _____

جواب: _____

4. مشترکہ استعمال کرتے ہوئے کا موازنہ کریں۔ 7/12 اور 5/8
نسب نما کا 24. بڑا کسر لکھیں جیسا کہ یہ مسئلہ میں ظاہر ہوتا ہے (یا تو 7/12 یا 5/8)

جواب: _____

جواب: _____

6. ایک کسر کے برابر ہے۔ اس کا نسب نما 63 ہے۔ اس کا شمار 4/9
5. ان کسریں کو کم سے کم سے بڑے تک آرڈر کریں، انہیں کوما سے الگ کریں: 5/6، 7/9، 11/12، 2/3

جواب: _____

جواب: _____

8. کے درمیان، عام استعمال کرتے ہوئے 4/5 اور 3/5
نسب نما 20، فارم کے کتنے کسریں ان کے درمیان سختی سے k/20
پڑے ہیں؟ نمبر کے ساتھ جواب دیں۔

جواب: _____

جواب: _____

10. ایک پورا پیزا کاٹا جاتا ہے تاکہ کھایا جائے۔ سادہ ترین 18/24
9. n کی قدر معلوم کریں: 15/n = 3/8
صورت میں لکھا، کسر کیا کھایا گیا؟

جواب: _____

جواب: _____

12. دو کسریں برابر ہیں: تلاش b. b - a = 20 جہاں 6/10 = a/b
11. عام نسب نما 60 استعمال کر کے موازنہ 2/3 اور 13/20
یا 13/20 کریں۔ چھوٹا کسر لکھیں جیسا کہ یہ ظاہر ہوتا ہے (2/3)۔

جواب: _____

جواب: _____

جواب: _____