

اکائی 5: کسریں بطور اعداد

اعلیٰ درجے کی مشق

نام: _____ تاریخ: _____

سکریچ پیپر پر اپنا کام دکھائیں۔ ہر جواب کو ایک نمبر یا کسر کے طور پر کی شکل میں لکھیں (سادہ ترین صورت کا استعمال صرف اس a/b صورت میں کریں جب مسئلہ اس سے پوچھے)۔

2. ایک عددی لکیر 0 سے 4 تک چلتا ہے اور تیسرے حصے میں تقسیم 1. عددی لکیر پر 0 سے 1 کو آٹھویں میں تقسیم کیا گیا ہے، ہوتا ہے۔ 0 سے گزرنے والے ٹک کے نشانات کو گنا، 10 ویں ٹک کس کسر پوائنٹ A پر بیٹھتا ہے۔ $7/8$ B پر بیٹھتا ہے اور پوائنٹ A $3/8$ پر $3/$ فارم میں اترتا ہے؟
- تک جانے کے لیے آپ آٹھویں لمبائی کے کتنے مراحل طے B سے کرتے ہیں؟ اپنا جواب مکمل کے کسر کے طور پر $8/$ کی شکل میں دیں۔

جواب: _____

جواب: _____

4. غائب نسب نما کو پُر کریں تاکہ کسریں برابر ہوں: ؟ صرف $9/4 = 3/4$ 3. غائب شمار کنندہ کو پُر کریں تاکہ کسریں برابر ہوں: $4/6 =$ نسب نما دیں۔
- ۔ صرف شمار کنندہ دیں۔ $12/$ ؟

جواب: _____

جواب: _____

6. پہلے کا $3/4$ اور $7/8$ کو مخرج 8 کے ساتھ دوبارہ لکھ کر $3/4$ 5. کا موازنہ کریں۔ کون سا بڑا ہے؟ بڑا کسر لکھیں۔ $5/8$ اور $5/6$ موازنہ کریں۔ پھر بتائیں کہ کون سی بڑی ہے۔ بڑی کسر لکھیں۔

جواب: _____

جواب: _____

8. مکمل اعداد کو کسریں لکھا جا سکتا ہے۔ $4/$ کی شکل میں 4 کے نسب نما کے ساتھ کسر کے بطور 6 کو پورا نمبر لکھیں۔
7. ان تینوں میں سے کون سا کسریں سب سے بڑا ہے: $2/3$ ، $5/6$ ، ؟ سب سے پہلے نسب نما 12 کے ساتھ دوبارہ لکھیں۔ سب $7/12$ سے بڑا کسر اس کی اصل شکل میں لکھیں۔

جواب: _____

جواب: _____

10. ان کو کم سے کم سے بڑے تک آرڈر کریں اور درمیانی نمبر دیں: 9. عددی لکیر پر ایک نقطہ پر ہے۔ یہ کس پوری تعداد کے $6/6$ برابر ہے؟
- ۔ صرف درمیانی کسر لکھیں۔ $3/4$ ، $2/4$ ، $5/4$

جواب: _____

جواب: _____

12. غائب شمار کنندہ تلاش کریں تاکہ تینوں برابر ہوں: $1/2 = 5/10$ 11. دو کسریں ایک ہی عددی لکیر پر نشان زد $2/3$ اور $8/12$ ہیں۔ کیا وہ ایک ہی نقطہ پر ہیں؟
ہاں یا نہیں میں جواب دیں۔
صرف شمار کنندہ دیں۔ $16/? =$

جواب: _____

جواب: _____