

इकाई 5: भिन्न संख्याओं के रूप में

अभ्यास · अभ्यास समूह 2

नाम: _____ तारीख: _____

जहां संभव हो प्रत्येक उत्तर को सरलतम रूप में लिखें। भिन्न (जैसे $3/4$) के लिए एक स्लैश और पूर्ण संख्याएँ के लिए केवल एक संख्या का उपयोग करें।

1. 0 से 1 तक की संख्या रेखा के 4 बराबर भाग हैं। 0 के दाईं ओर 3रे चिह्न पर कौन-सी भिन्न है?

उत्तर: _____

2. 0 से 1 तक एक संख्या रेखा को भिन्न $1/6$, $2/6$, $3/6$, $4/6$, $5/6$ द्वारा बराबर भागों में विभाजित किया गया है। सम्पूर्ण को कितने बराबर भागों में बाँटा गया है?

उत्तर: _____

3. लुप्त अंश भरें ताकि भिन्न समतुल्य हो: $1/2 = ?/8$

उत्तर: _____

4. लुप्त अंश भरें ताकि भिन्न समतुल्य हो: $2/3 = ?/6$

उत्तर: _____

5. कौन सा बड़ा है, $3/4$ या $2/4$? बड़े भिन्न के साथ उत्तर दें।

उत्तर: _____

6. कौन सा बड़ा है, $1/3$ या $1/6$? बड़े भिन्न के साथ उत्तर दें।

उत्तर: _____

7. 1 के हर के साथ पूरी संख्या 3 को भिन्न के रूप में लिखें।

उत्तर: _____

8. भिन्न $6/6$ को पूर्ण संख्या के रूप में लिखें।

उत्तर: _____

9. तुलना करने के लिए $<$, $>$, या $=$ भरें: $2/8$ ____ $2/4$

उत्तर: _____

10. तुलना करने के लिए $<$, $>$, या $=$ भरें: $4/6$ ____ $2/3$

उत्तर: _____

11. भिन्न पूरे 1 के बराबर क्या है?
5 का हर? इसे भिन्न के रूप में लिखें।

उत्तर: _____

12. संख्या रेखा पर 0 से 1 को 8 बराबर भागों में विभाजित किया गया है, कौन सा बिंदु 0 से $1/2$ के समान दूरी पर है?
इसे हर 8 के साथ भिन्न के रूप में लिखें।

उत्तर: _____