

इकाई 8: सीखी हुई बातों का एक साथ प्रयोग

उन्नत अभ्यास

नाम: _____ तारीख: _____

प्रत्येक समस्या को हल करें और अपना सटीक उत्तर लाइन पर लिखें। अपना काम स्कैच पेपर पर दिखाएं।

1. एक आयताकार उद्यान 8 m लंबा और 5 m चौड़ा है। प्रिया इसके किनारे (परिमाप) 3 बार घूमती है। वह कुल कितने मीटर चलती है?

उत्तर: _____

3. गणना: $7 \times 6 + 48 \div 6$ । (जोड़ने से पहले गुणन और भाग करें।)

उत्तर: _____

5. क्या भिन्न, $\frac{1}{4}$ और $\frac{3}{4}$ के ठीक बीच में है? अपना उत्तर भिन्न के रूप में दें।

उत्तर: _____

7. एक आयत में 30 cm का परिमाप है। इसकी लंबाई 9 cm है। cm में इसकी चौड़ाई क्या है?

उत्तर: _____

9. इन तीन भिन्न को छोटे से बड़े तक क्रमित करें और सबसे बड़ा लिखें: $\frac{2}{3}$, $\frac{5}{6}$, $\frac{1}{2}$ । अपना उत्तर भिन्न के रूप में दें।

उत्तर: _____

2. एक बेकर ने 96 मफिन बनाए और उन्हें 8 बक्खों में समान रूप से पैक किया। फिर उसने 5 के पूरे डिब्बे बेचे। कितने मफिन बेचे गए?

उत्तर: _____

4. एक वर्ग में 36 cm का परिमाप है। दूसरे वर्ग की भुजाएँ पहले वर्ग की भुजाओं से 2 cm लंबी हैं। cm में दूसरे वर्ग का परिमाप क्या है?

उत्तर: _____

6. लियाम के पास 63 स्टिकर हैं। वह उनमें से $\frac{3}{9}$ अपनी बहन को दे देता है और बाकी अपने पास रख लेता है। वह कितने स्टिकर रखता है?

उत्तर: _____

8. प्रत्येक में 9 पुस्तकों के साथ 4 अलमारियाँ हैं, और प्रत्येक में 7 पुस्तकों के साथ 3 अलमारियाँ हैं। कुल कितनी पुस्तकें हैं?

उत्तर: _____

10. एक किसान प्रतिदिन 8 अंडे एकत्र करता है। कुछ दिनों के बाद उसके पास 72 अंडे हैं, जिन्हें वह 6 के डिब्बों में पैक करता है। वह कितने पूर्ण कार्टन भरता है?

उत्तर: _____

11. एक आयताकार क्षेत्र 12 m लंबा और 7 m चौड़ा है। इसके परिमाप (m में) और इसकी लंबाई और चौड़ाई जोड़ने पर आपको जो संख्या मिलती है, उसमें क्या अंतर है?

उत्तर: _____

12. एक पिज्जा को 8 बराबर स्लाइस में काटा जाता है। माया 3 स्लाइस खाती है और उसका भाई 2 स्लाइस खाता है। पूरे पिज्ज़ा का कितना भिन्न बचा है? अपना उत्तर भिन्न के रूप में दें।

उत्तर: _____