

इकाई 3: लंबाई मापना

उन्नत अभ्यास

नाम: _____ तारीख: _____

अपना काम दिखाओ। जहां पूछा गया है वहां प्रत्येक उत्तर को उसकी इकाई सहित एक एकल संख्या के रूप में लिखें। $1\text{ m} = 100\text{ cm}$.

1. एक रस्सी 84 cm लंबी है। दूसरी रस्सी पहली की तुलना में 47 cm लंबी है। cm में दूसरी रस्सी कितनी लंबी है?

उत्तर: _____

2. मारिया का रिबन 1 m लंबा है। वह उपहार बाँधने के लिए 38 cm काट देती है। कितने cm रिबन बचे हैं?

उत्तर: _____

3. एक पेंसिल 18 cm लंबी है और एक क्रेयॉन 9 cm लंबी है। cm में पेंसिल क्रेयॉन से कितनी लंबी है?

उत्तर: _____

4. तीन छड़ियों का माप 26 cm, 35 cm, और 14 cm है। एक सिरे से दूसरे सिरे तक रखी गई, cm में उनकी कुल लंबाई कितनी है?

उत्तर: _____

5. एक दालान 95 cm उस कमरे से छोटा है जो 100 cm लंबा है... रुकिए, कमरा 100 cm है और दालान 95 cm लंबा है। cm में कमरा दालान से कितना लंबा है?

उत्तर: _____

6. Sam की छलाँग 78 cm थी। Tim ने Sam से 15 cm अधिक लंबी छलाँग लगाई। Ben की छलाँग Tim से 6 cm कम थी। Ben ने कितनी दूर छलाँग लगाई, cm में?

उत्तर: _____

7. एक टेबल 90 cm चौड़ी है। एक किताब जो 24 cm चौड़ी है, उस पर रखी गई है, फिर उसके बगल में एक और किताब 19 cm चौड़ी रखी गई है। तालिका की चौड़ाई के कितने cm अभी भी खाली हैं?

उत्तर: _____

8. एक साँप 63 cm लंबा होता है। यह 28 cm बढ़ता है, फिर दूसरा 9 cm बढ़ता है। cm में साँप अब कितना लंबा है?

उत्तर: _____

9. एक दीवार 100 cm ऊंची है। एक पोस्टर 46 cm लंबा है और दूसरा पोस्टर 37 cm लंबा है जो दीवार के सामने एक दूसरे के ऊपर रखा हुआ है। दोनों लगे हुए पोस्टरों के ऊपर कितनी cm दीवार बची है?

उत्तर: _____

10. एक बाड़ में 4 बोर्ड हैं। प्रत्येक बोर्ड 25 cm चौड़ा है। cm में बाड़ की कुल चौड़ाई कितनी है?

उत्तर: _____

11. एक पगडंडी 100 cm लंबी है। एक यात्री 42 cm चलता है, आराम करता है, फिर 31 cm और चलता है। चलने के लिए कितने cm रास्ते बचे हैं?

उत्तर: _____

12. एक स्ट्रिंग 56 cm है और दूसरी 56 cm है। वे एक साथ बंधे हैं, लेकिन गाँठ कुल लंबाई के 12 cm का उपयोग करती है। cm में अंतिम संयुक्त लंबाई क्या है?

उत्तर: _____