

इकाई 6: लंबाई, समय, तरल आयतन और वजन मापना

उन्नत · सेट 4

नाम: _____ तारीख: _____

प्रत्येक समस्या का समाधान करें. अपना काम स्ट्रेप पेपर पर दिखाएं और लाइन पर इकाइयों के साथ सटीक उत्तर लिखें।

1. माया का तैराकी अभ्यास 4:35 p.m पर शुरू होता है।

अभ्यास 85 मिनट तक चलता है। अभ्यास के बाद उसे अपने बाल बदलने और सुखाने में 20 मिनट लगते हैं। वह घर जाने के लिए कितने बजे तैयार है?

उत्तर: _____

2. एक स्कूल की रसोई में प्रत्येक जग में 4 लीटर के साथ नींबू पानी के 3 जग और प्रत्येक जग में 7 लीटर के साथ 2 जग हैं। यह सब 2-लीटर घड़े में डाला जाता है और कुछ भी नहीं बचता है। कितने घड़े भरे हैं?

उत्तर: _____

3. चावल की बोरियों से भरी एक टोकरी का वजन 45 kg है। खाली टोकरी का वजन 9 kg है। अंदर 9 बैग हैं, और प्रत्येक बैग का वजन समान है। एक बैग का वजन कितने किलोग्राम होता है?

उत्तर: _____

4. रिबन का एक रोल 250 cm लंबा होता है। सैम ने 6 टुकड़े काटे जो प्रत्येक 35 cm लंबे हैं। रोल पर कितने सेंटीमीटर रिबन बचे हैं?

उत्तर: _____

5. ए क्लास मूवी 1:50 p.m से चलती है। से 3:25 p.m. बीच में मूवी रोककर एक 15 मिनट का स्नैक ब्रेक होता है। बच्चे वास्तव में कितने मिनट की फिल्म देखते हैं?

उत्तर: _____

6. एक लंच बैग में 4 सेब हैं जिनका वजन 180 g है और 3 संतरे हैं जिनका वजन 140 g है। फल का कुल वजन 2 kg करने के लिए आपको जोड़ें में कितने ग्राम फल की आवश्यकता होगी?

उत्तर: _____

7. एक खाली मछली टैंक में 60 लीटर पानी है। रवि 9 पूरी बाल्टियाँ डालता है, जिनमें से प्रत्येक में 4 लीटर होता है। फिर वह 6-लीटर बाल्टी पर स्विच करता है। बाकी रास्ते में कितनी 6-लीटर बाल्टी भर टैंक भर जाएगा?

उत्तर: _____

8. बगीचे का साँप 2 m 15 cm लंबा होता है। दूसरा साँप 168 cm लंबा है। पहला साँप कितने सेंटीमीटर लंबा है?

उत्तर: _____

9. सैम की बस 8:12 a.m पर स्कूल पहुँचती है। बस की यात्रा में 26 मिनट लगते हैं। इससे पहले, सैम घर से बस स्टॉप तक 9 मिनट चलता है। सैम कितने बजे घर से निकलता है?

उत्तर: _____

10. एक शेफ को 72 लीटर सूप बनाना चाहिए। उनके सबसे बड़े बर्तन में 9 लीटर है, और वह एक बार में एक पूरा बर्तन बनाते हैं। प्रत्येक बर्तन को गर्म होने में 15 मिनट लगते हैं। वह कुल मिलाकर कितने मिनट का ताप है?

उत्तर: _____

11. एक पिल्ले का वजन 6 kg होता है। इसकी माँ का वजन पिल्ले के वजन से 3 kg गुना 4 गुना कम है। पिल्ला और उसकी माँ का वजन कुल मिलाकर कितने किलोग्राम है?

उत्तर: _____

12. टेप का एक रोल 8 m लंबा है। लिन ने 45 cm लंबे टुकड़े काट दिए। वह रोल से कितने पूरे 45 cm टुकड़े काट सकती है?

उत्तर: _____