

## कालीन बुनाई से जुड़ी अपने काम और कमाई की आवश्यक समझ बढ़ाना

लंबाई



चौड़ाई

1. कार्पेट साइज़ (फीट में) =  $2 \times 3$  (चौड़ाई x लंबाई)

2. कार्पेट क्वालिटी =  $8 \times 8$  (आठ - आठ)

3. कुल फेरे = एक इंच के फेरे x 12 इंच x लंबाई =  $8 \times 12 \times 3$

4. एक फेरे में कुल फंदे = एक इंच के फंदे x 12 इंच x चौड़ाई =  $8 \times 12 \times 2$

$12 \times 2$

5. पूरे कार्पेट में कुल फंदे = एक फेरे के फंदे x कुल फेरे =  $192 \times 288$

6. एक फेरे भरने में लगा समय (मिनट में) = 10

7. एक दिन में भरे जाने वाले फेरे = 48

8. कार्पेट बनाने में लगने वाला समय (दिन में) = कुल फेरे + एक दिन में भरे जाने

वाले फेरे =  $288 + 48$

9. कार्पेट बनाने की दर (स्क्वेर फीट में) = 225

10. कार्पेट बनाने का कुल खर्च (रुपये में) = कार्पेट बनाने की दर x लंबाई x चौड़ाई

=  $225 \times 3 \times 2$

11. प्रति दिन एक कारीगर की कमाई (रुपये में) = कार्पेट बनाने का कुल खर्च +

कार्पेट बनाने में लगने वाला समय

# अभ्यास

1. कार्पेट का कार्पेट एरिया (क्षेत्रफल)क्या होगा?



6 स्क्वेर फीट     8 स्क्वेर फीट     4 स्क्वेर फीट     5 स्क्वेर फीट

2. पूरे कार्पेट में कितने फेरे होंगे?



285     288     290     286

3. एक फेरे में कितने फंदे होंगे?



188     186     190     192

4. पूरे कार्पेट में कितने फंदे होंगे?



55290     55294     55296     55298

6. पूरा कार्पेट बनाने में कितने दिन लगेंगे?



10 दिन     8 दिन     7 दिन     6 दिन

8. पूरे कार्पेट को बनाने में कितना खर्च आएगा?



₹1300     ₹1325     ₹1375     ₹1350

10. कारीगर के एक दिन की कमाई क्या होगी?



₹220     ₹225     ₹230     ₹210

12. एक फुट में कितने इंच होते हैं?



11 इंच     12 इंच     15 इंच     10 इंच