

UP Board Solutions for Class 6 Maths Chapter 12 वाणिज्य गणित

अभ्यास 12(h)

प्रश्न 1.

निम्नांकित सारणी में रिक्त स्थानों को अपनी अभ्यास-पुस्तिका में भरिए (भरकर)-

उत्तर-

क्रम संख्या	क्रय-मूल्य रुपयों में	विक्रय-मूल्य रुपयों में	लाभ रुपयों में	हानि रुपयों में
1.	100	115	15	—
2.	1200	1500	300	—
3.	700	550	—	150
4.	1200	1100	—	100

प्रश्न 2.

रहीम ने एक घड़ी में ₹ 1400 में खरीदकर ₹ 1600 में बेच दी। उसे कितना लाभ हुआ?

हल:

घड़ी का क्रय मूल्य = ₹ 1400

घड़ी का विक्रय मूल्य = ₹ 1600

लाभ = विक्रय - क्रय = 1600 - 1400 = ₹ 200

प्रश्न 3.

गीता ने एक साड़ी के 750 में बेची, इसमें ₹ 125 की हानि हुई। साड़ी का क्रय-मूल्य ज्ञात कीजिए।

हल:

साड़ी का विक्रय-मूल्य = ₹ 750

हानि = ₹ 125

साड़ी का क्रय-मूल्य = विक्रय-मूल्य + हानि = 750 + 125 = ₹ 875

प्रश्न 4.

एक किसान ने एक गाय ₹ 1300 में खरीदी और उसे ₹ 250 की हानि उठाकर बेच दी। किसान ने गाय कितने रुपए में बेची?

हल:

गाय का क्रय मूल्य = ₹ 1300

हानि = ₹ 250

गाय का विक्रय मूल्य = क्रय मूल्य - हानि = 1300 - 250 = ₹ 1050

प्रश्न 5.

हरीश ने एक पुरानी स्कूटर ₹ 7000 में खरीदी और ₹ 600 उसकी मरम्मत में खर्च किया। बताइए स्कूटर का लागत मूल्य क्या है?

हल:

स्कूटर का क्रय मूल्य = ₹ 7000

स्कूटर की मरम्मत = ₹ 600

स्कूटर का कुल लागत मूल्य = $7000 + 600 = ₹ 7600$

प्रश्न 6.

डेविड ने एक मकान 48000 में खरीदा। उसने उसकी रँगई-पोताई और साज-सज्जा में ₹ 2000 खर्च किया। उसने उस मकान को ₹ 55000 में बेच दिया। बताइए उसे कितना लाभ हुआ? उत्तर-

मकान का क्रय मूल्य = ₹ 48000

मकान का रँगई खर्च = ₹ 2000

मकान की लागत = $48000 + 2000 = ₹ 50000$

मकान का विक्रय मूल्य = ₹ 55000

लाभ = $55000 - 50000 = ₹ 5000$