पाठ 12

मुद्रा

आइए सीखे :

- 100 रुपये तक के सिक्कों व नोटों का प्रयोग करना।
- 100 रुपये तक की साधारण समस्याओं को मुद्राओं मे बिना परिवर्तन करके हल करना।
- दैनिक जीवन की समस्याओं को जिनमें 1 रुपये तक, छोटे मूल्य के सिक्कों का हिसाब हो, मौखिक रूप से हल करना।
- 5 रुपये तक के सिक्कों की एवं 500 रुपये तक के नोट की पहचान करना।

हम अपने दैनिक जीवन में जब कोई वस्तु खरीदते हैं या बेचते हैं तो उसका मूल्य नोटों या सिक्कों में देते या लेते हैं।

भारतीय मुद्रा के सिक्के

भारतीय मुद्रा के नोट

हम जानते हैं कि,

1 रुपया = 100 पैसे

अभ्यास (मौखिक) 12.1

1. 75 पैसे में एक टॉफी आती है। इसे खरीदने के लिए 25 पैसे के कितने सिक्के चाहिए?
2. 50 रुपये के एक नोट के बदले 10 रुपये के कितने नोट मिलेंगे?
3. 38 रुपये का खिलौना खरीदने के लिए 5 रुपये तथा 2 रुपये के कितने-कितने सिक्के देने होंगे?
4. 1 रुपये की पतंग खरीदने के लिए 50 पैसे के कितने सिक्के देने होंगे?
5. 1 रुपये में 10 पैसे के कितने सिक्के होंगे?
6. गुरुचरण के पास 25 पैसे के दो सिक्के हैं। उसे 25 पैसे के और कितने सिक्के जोड़ने होंगे कि एक रुपया हो जाए?

उदाहरण 1. विलियम के पास 31 रुपये 50 पैसे थे। उसके पिता ने उसको 37 रुपये 25 पैसे दिए। विलियम के पास अब कितने रुपये एवं पैसे हैं।

हल :

	रु.	पै.
विलियम के पास	31	50
पिता ने दिए	+ 37	25
कुल	**68**	**75**

विलियम के पास कुल 68 रु. 75 पै. हैं।

उदाहरण 2. मीरा के पास 95 रु. हैं, यह राशि 100 रु. से कितनी कम है?

हल :

राशि	100 रुपये
मीरा पास	– 95 रुपये
	005 रुपये

मीरा के पास 100 रुपये से, 5 रुपये कम है।

अभ्यास 12.2

निम्नांकित खिलौनों को खरीदने के लिए आवश्यक मुद्रा पर घेरा लगाइए-

1.

65 रुपये

2.

75 पैसे

3. खाली स्थान भरिए-

(1) 5 रु. के आठ नोट = ... रु.

(2) 10 रु. के छः नोट = ... रु.

(3) 25 पै. के तीन सिक्के = ... पै.

(4) 20 पै. के चार सिक्के = ... पै.

4. रोजी के पास निम्नानुसार नोट एवं सिक्के हैं बताओ रोजी के पास कुल कितने रुपये एवं पैसे हैं?

		रुपये	पैसे
25 पै. के 3 सिक्के	=		
2 रु. के 7 नोट	=		
5 रु. का 1 सिक्का	=		
20 रु. के दो नोट	=		
	कुल		

5. अजय के पास दस रुपये के तीन नोट और पाँच रुपये का एक सिक्का है तो बताइए अजय के पास कुल कितने रुपये हैं?

6. मोनू ने एक एटलस 47 रु. में, ज्यामितीय बाक्स 22 रु. 50 पैसे में और एक कापी 12 रु. 25 पै. में खरीदे। उसने कुल कितनी राशि खर्च की?

7. एक पेन का मूल्य 10 रु. है। एक कॉपी का मूल्य 8 रु. 75 पैसे हैं। पेन और कापी का कुल मूल्य कितना है?

8. निखिल ने एक पुस्तक 27 रु. मे खरीदी. उसने दुकानदार को 50 रु. का नोट दिया। दूकानदार कितनी राशि वापस करेगा?

9. एक वर्ष पहले क्रिकेट के बल्ले का मूल्य 65 रु. था। अब वह 92 रु. है। बताइए बल्ले के मूल्य मे कितनी वृद्धि हुई?