



REET 2025

LEVEL-1





REET 2025

LEVEL-1



1. Ramu bought one kg of mangoes for ₹ 50. How much more is the price of 3 kg of mangoes than the price of 2 kg of mangoes?

रामू ने एक किलो आम ₹50 के खरीदे। 3 किलो आम का दाम 2 किलो आम के दाम से कितना अधिक है?

- ~~(a) ₹50~~
- (b) ₹10
- (c) ₹ 1
- (d) ₹100

$$\begin{aligned} 1 \text{ Kg} &= 50 \times 3 = 150 \\ &= 50 \times 2 = \underline{100} \\ &\quad \underline{50} \end{aligned}$$



REET 2025

LEVEL-1



2. There are a total of 480 coins of 50 paise, 25 paise and 10 paise. Their value is in the ratio of 5:3:1. Accordingly the number of those coins is –

50 पैसे, 25 पैसे और 10 पैसे के कुल 480 सिक्के हैं। उनका मूल्य 5:3:1 के अनुपात में है। तदनुसार उन सिक्कों की संख्या है –

(a) 100, 200, 180

{b} 50, 30, 400

☒ (c) 150, 180, 150

{d} 300, 90, 90

50 पैसे

25 पैसे

10 पैसे

5 : 3 : 1

5 x 2

3 x 4

1 x 10

10 x 15

12 x 15

10 x 15

150

180

150

32 → 480

1 रुपये, 1 रु = 1 Coins

1 रुपये, 50 पैसे = 2 Coins

1 रुपये, 25 पैसे = 4 Coins

1 रुपये, 10 पैसे = 10 Coins

एक डिब्बे में ₹56 के एक रुपए वाले, 50 पैसे वाले और 25 पैसे वाले सिक्के हैं। उनमें 50 पैसे वाले सिक्कों की संख्या 25 पैसे वाले सिक्कों से दुगुनी है और एक रुपए वाले सिक्कों से चौगुनी है। तदनुसार उन 50 पैसे के सिक्कों की संख्या कितनी है?

{a} 52

~~{b} 64~~

{c} 32

{d} 16

1 रु. : 50 पैसे : 25 पैसे
सिक्के : 4×10 : 2
64 ✓

रुपये $1 + \frac{200}{100} + \frac{50}{100}$

~~3/5~~ → 56×10

~~5~~ → 16



REET 2025

LEVEL-1



4. A bag contains Rs. 34.5 in the form of 1 rupee, 50 paise and 10 paise coins in the ratio 6 : 9 : 10. Find the number of 10 paise coins.

एक थैले में 1 रुपया, 50 पैसे और 10 पैसे के सिक्कों के रूप में 6:9:10 के अनुपात में 34.5 रुपए हैं। 10 पैसे के सिक्कों की संख्या ज्ञात करें।

{a} 10

☒ {b} 30

(c) 20

{d} 40

1 रु 50 पैसे 10 पैसे

सिक्का 6 : 9 : 10 $\times 3 \rightarrow 30$

$$6 + \frac{4.50}{100} + \frac{100}{100}$$

$$11.50 \rightarrow 34.5$$
$$1 \rightarrow 3$$

सिक्का 9 $\times 50 = \frac{4.50}{100}$

सिक्का 10 $\times 10 = \frac{100}{100}$

4.5



REET 2025

LEVEL-1



5. If you have 3 one rupee coins, 2 two rupee coins and 1 ten rupee coin. In how many ways you can give 14 rupees to me.

यदि आपके पास 3 सिक्के 1 रूपये के, 2 सिक्के 2 रूपये के और 1 सिक्का 10 रूपये का है, तो आप मुझे 14 रूपये कितने तरीकों से दे सकते हैं ?

$\{1, 1, 1\}$ $\{2, 2\}$ $\{10\}$

(A) 1

☒ (B) 2

(C) 3

(D) 4

$$\left. \begin{array}{l} 10 + 2 + 2 = 14 \\ 10 + 1 + 1 + 2 = 14 \end{array} \right\}$$

arrangements of the currency notes.

प्रियांशु के पास ₹ 10 और ₹20 के नोट हैं। वह ₹ 50 बनाने के लिए ₹20 के दो नोट और ₹10 के एक नोट उपयोग करती है। यही राशि बनाने के अन्य कितने तरीके और हो सकते हैं यदि हमें दोनों ही नोटों का प्रयोग करना हो। आप नोटों के दिक्स्थान व्यवस्था को उपेक्षित कर सकते हैं।

(A) 0

~~(B) 1~~

(C) 2

(D) 3

20 नोट
जुड़ा ✓

10 नोट
जुड़ा

3 तरीके

$$20 + 20 + 10 = 50$$

$$10 + 10 + 10 + 20$$

~~$$10 + 10 + 10 + 10 + 10$$~~



REET 2025

LEVEL-1



7. Sangeeta wants to buy a soap which costs ₹10. She has a five rupee coin, 2 one rupee coins and 5 fifty paise coins. How much more money does she need to buy the soap?

संगीता एक साबुन खरीदना चाहती है, जिसका मूल्य ₹10 है। उसके पास एक पाँच रुपए का सिक्का, 2 एक रुपए के सिक्के और 5 पचास पैसे के सिक्के हैं। उसे साबुन खरीदने के लिए और कितनी धनराशि की ज़रूरत है?

(1) ₹2.50

✓ (2) ₹0.50

(3) ₹1.50

(4) ₹2.00

$$\begin{array}{l} 5 \times 1 = 5 \text{ ₹} \\ 2 \times 1 = 2 \text{ ₹} \\ 5 \times 0.50 = 2.50 \text{ ₹} \end{array} \left. \vphantom{\begin{array}{l} 5 \times 1 \\ 2 \times 1 \\ 5 \times 0.50 \end{array}} \right\} \begin{array}{r} 10.00 \\ - 9.50 \\ \hline 0.50 \end{array}$$

and Shivani keep for herself:

शिवानी को एक परीक्षा में प्रथम आने पर उसकी माँ ने उसे ₹300 दिए। उसने उस धनराशि में से एक-चौथाई अपने भाई को दे दी, बची हुई राशि का एक-तिहाई अपनी छोटी बहन को दे दिया तथा बची हुई धनराशि अपने लिए रख ली। शिवानी ने कितनी धनराशि (₹ में) अपने लिए रखी ?

(a) 125

☒ (b) 150

(c) 165

(d) 215

300

भाई = $300 \times \frac{1}{4} = 75$

बहन = $225 \times \frac{1}{3} = 75$

300 - 150 = 150

150



REET 2025

LEVEL-1



9. If Rs. 3000 is divided between Sumit and Shyam in the ratio of 8 : 7, then the amount (in rupees) received by both will be respectively –

3000 रुपये को सुमित और श्याम में 8 : 7 के अनुपात में बांटने पर दोनों के द्वारा प्राप्त धन (रुपये में) क्रमशः होंगे -

- (a) 1600, 1400
- (b) 2000, 1000
- (c) 1400, 1600
- (d) None

सुमित : श्याम

$$\begin{array}{r} 8 : 7 \\ \times 200 \quad \times 200 \\ \hline 1600 \quad 1400 \end{array}$$

15 → 3000
1 → 200



REET 2025

LEVEL-1



10. Rs. 1,200 is divided among A, B and C in such a way that A's share is Rs. 200 more than B's. is Rs 100 more than C and Rs 200 less than C. B's share is Rs. 100.

1,200 रुपये को A, B और C में इस प्रकार बाँटा गया है कि A का भाग B से 200 रु. अधिक है और C से 200 रु. कम है। B का भाग है।

~~(a) 400 रु.~~

~~(b) 600 रु.~~

~~(c) 200 रु.~~

(d) 100 रु.



Will be Sana's share?

तीन बहनें अन्ना, लाया और सना एक पिकनिक पर गईं। उनकी माँ ने उन्हें ₹ 100 के तीन नोट और ₹ 50 का एक नोट दिया। उन्होंने ₹20.00 प्रति बोतल की दर से 4 बोतल जूस खरीदा। फिर, उन्होंने शेष धनराशि को समान रूप से आपस में बाँट लिया। सना का भाग कितना होगा?

(a) ₹80

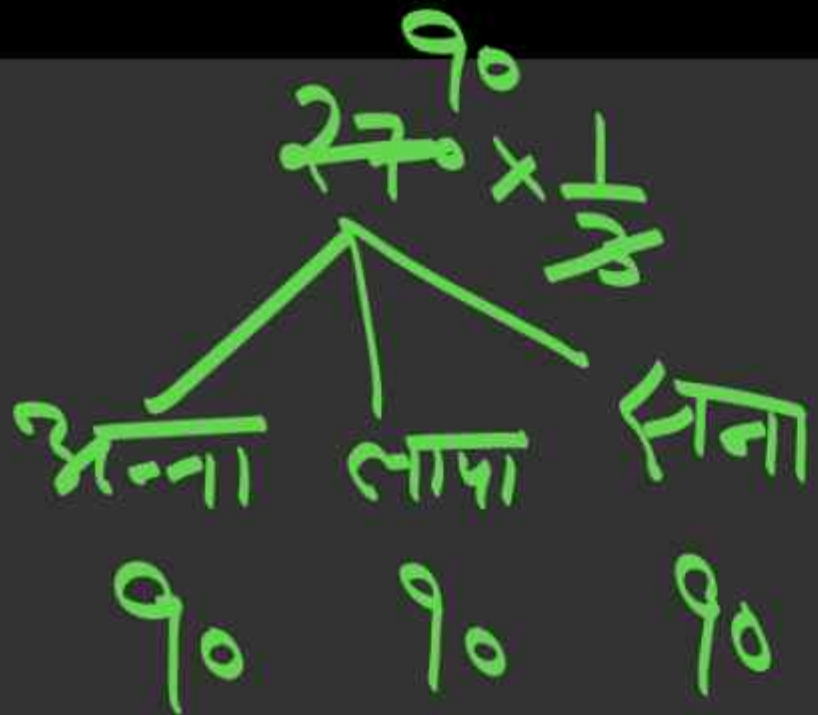
(b) ₹75

(c) ₹100

☒ (d) ₹90

$$100 \times 3 + 50 \times 1 \text{ माँ} \\ 300 + 50 = \boxed{350} \checkmark$$

$$20 \times 4 = \frac{-80}{270}$$





REET 2025

LEVEL-1



12.A fruit-seller was selling fruits as per rate list given below:

एक फल-विक्रेता फलों को नीचे दी गई मूल्य सूची से बेच रहा है:

Fruit/फल	Rate / मूल्य
Mango/आम	100 per kg $\times 2 = 200$ ₹
Orange/ संतरा	160 per kg $\times \frac{1}{2} = 80$
Coconut/ नारियल	40 per $\times 2 = 80$
Apple/ सेब	250 ¹²⁵ per kg $\times \frac{1}{2} = 125$

Zain purchased 2 kg of mangoes, 500g of oranges, 500g of apples and 2 coconuts. How much money

जैन ने 2kg आम, 500g संतरे, 500g सेब और 2 नारियल खरीदे। उसे कितने रुपए देने पड़ेंगे?

(a) 485

(b) 385

(c) 550

(d) 430



REET 2025

LEVEL-1



13. The number 'Nine Crore Nineteen Lakhs Ninety Thousand Ninety Nine' in figures can be written as

संख्या 'नौ करोड़ उन्तीस लाख नब्बे हजार निन्यानवे' को अंकों में इस प्रकार लिखा जा सकता है :

~~(a) 9901999~~

~~(b) 91990099~~

(c) 9199099

(d) 99019099



REET 2025

LEVEL-1



14. The following letters represent money :

निम्नलिखित अक्षर धनराशि निरूपित करते हैं:

A = ₹10.00; B = ₹20.00; C = ₹5.00 ; D = ₹2.00 ; E = ₹0.50

Which of the following combination is not equal to ₹45.50?

निम्नलिखित में से कौन-सा संयोजन ₹45.50 के बराबर नहीं है?

(a) A = 4 B = 0 C = 0 D = 2 E = 3
 $4 \times 10 + 0 \times 20 + 0 \times 5 + 2 \times 2 + 3 \times 0.5 = 40 + 0 + 0 + 4 + 1.5 = 45.50$

(b) A = 0 B = 2 C = 1 D = 0 E = 1
 $0 \times 10 + 2 \times 20 + 1 \times 5 + 0 \times 2 + 1 \times 0.5 = 0 + 40 + 5 + 0 + 0.5 = 45.50$

(c) A = 2 B = 1 C = 1 D = 0 E = 1
 $2 \times 10 + 1 \times 20 + 1 \times 5 + 0 \times 2 + 1 \times 0.5 = 20 + 20 + 5 + 0 + 0.5 = 45.50$

~~(d) A = 1, B = 2, C = 0 D = 0 E = 1~~
 $1 \times 10 + 2 \times 20 + 0 \times 5 + 0 \times 2 + 1 \times 0.5 = 10 + 40 + 0 + 0 + 0.5 = 50.50$

॥ एजार ॥ सौ ॥ = लिखें

≈