

## TOTATO BANK 2023

MATHS

# रकाड

(TRAIN) पिछली परीक्षा में पूछे गए प्रश्नो के आधार पर

BANK की सभी परीक्षाओं हेतु उपयोगी

**BY MATHS GURU** 



((\*)) •LIVE | 03:00 PM

## मिश्रत BANK 2023



Question Type: singlechoice

**QUESTION 1** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

ट्रेन और आदमी की गति का अनुपात 6: 1 है। ट्रेन की लंबाई 650 मीटर है और यह एक खंभे को 1 मिनट 5 सेकंड में पार करती है। व्यक्ति 240 मीटर लंबे प्लेटफार्म को कितने समय में पार करेगा?

The ratio of the speeds of the train and the man is 6:1. The length of the train is 650m and crosses a pole in 1 minute 5 seconds. In how much time will the man cross the 240m long platform?

(RRB CLERK PRE 2016)

- 1) 1 minute 24 seconds
- 2) 2 minutes 30 seconds
- 3) 2 minutes
- 4) 2 minutes 24 seconds
- 5) 3 minutes



## मिश्रज BANK 2023

Question Type: singlechoice

#### **QUESTION 1**

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

ट्रेन और आदमी की गति का अनुपात 6: 1 है। ट्रेन की लंबाई 650 मीटर है और यह एक खंभे को 1 मिनट 5 सेकंड में पार करती है। व्यक्ति 240 मीटर लंबे प्लेटफार्म को कितने समय में पार करेगा?

The ratio of the speeds of the train and the man is 6:1. The length of the train is 650m and crosses a pole in 1 minute 5 seconds. In how much time will the man cross the 240m long platform?

(RRB CLERK PRE 2016)

- 1) 1 minute 24 seconds
- 2) 2 minutes 30 seconds
- 3) 2 minutes
- 4) 2 minutes 24 seconds
- 5) 3 minutes





Question Type: singlechoice

**QUESTION 2** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

एक ट्रेन एक स्टेशन प्लेटफॉर्म को 26 सेकंड में पार करती है और प्लेटफॉर्म पर खड़े एक व्यक्ति को 15 सेकंड में पार करती है. यदि ट्रेन की गति 72 किमी/घंटा है, तो प्लेटफार्म की लंबाई क्या है?

A train passes a station platform in 26 seconds and a man standing on the platform in 15 seconds. If the speed of the train is 72 km/hr, what is the length of the platform?

(SBI CLERK PRE 2019)

- 1) 175
- 2) 196
- 3) 200
- 4) 240
- **5) NOT**

Mark for Review & Next

29

Submit

Question Type: singlechoice

**QUESTION 2** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

एक ट्रेन एक स्टेशन प्लेटफॉर्म को 26 सेकंड में पार करती है और प्लेटफॉर्म पर खड़े एक व्यक्ति को 15 सेकंड में पार करती है. यदि ट्रेन की गति 72 किमी/घंटा है, तो प्लेटफार्म की लंबाई क्या है?

A train passes a station platform in 26 seconds and a man standing on the platform in 15 seconds. If the speed of the train is 72 km/hr, what is the length of (SBI CLERK PRE 2019) the platform?

- 1) 175
- 2) 196
- 3) 200
- 4) 240
- **5) NOT**

Mark for Review & Next

QUANTITATIVE APTITUDE Choose a Question 17 18 22 29

19

23

27

Submit

20

24



Question Type: singlechoice

**QUESTION 3** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

स्टेशन M और N 276 किमी भाग हैं। ठीक उसी समय, एक ट्रेन M से और N से क्रमशः N और M की ओर शुरू होती है। इन ट्रेनों की बैठक 8 घंटे के बाद। M से N तक यात्रा करने वाली ट्रेन अन्य ट्रेन की तुलना में 12.5 किमी/घंटा धीमी है। धीमी ट्रेन की गति क्या है?

Stations M and N are 276 km part. At the exact same time, a train starts from M and other from N towards N and M respectively. These trains meet after 8 hours. The train travelling from M to N is slower by 12.5 km/hr in comparison to the other train. What is speed of slower train?

1) 23.5 km/hr

(CRP CLERK MAINS 2020)

- 2) 16 km/hr
- 3) 22 km/hr
- 4) 19 km/hr

Save & Next





19

23

## मिश्रत BANK 2023

Question Type: singlechoice

**QUESTION 3** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

स्टेशन M और N 276 किमी भाग हैं। ठीक उसी समय, एक ट्रेन M से और N से क्रमशः N और M की ओर शुरू होती है। इन ट्रेनों की बैठक 8 घंटे के बाद। M से N तक यात्रा करने वाली ट्रेन अन्य ट्रेन की तुलना में 12.5 किमी/घंटा धीमी है। धीमी ट्रेन की गति क्या है?

Stations M and N are 276 km part. At the exact same time, a train starts from M and other from N towards N and M respectively. These trains meet after 8 hours. The train travelling from M to N is slower by 12.5 km/hr in comparison to the other train. What is speed of slower train?

1) 23.5 km/hr

(CRP CLERK MAINS 2020)

- 2) 16 km/hr
- 3) 22 km/hr
- 4) 19 km/hr

5) NOT

Mark for Review & Next

Save & Next

Clear Response



## *जिश्रज* BANK 2023



Question Type: singlechoice

**QUESTION 4** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

हर एक घंटे के बाद एक ट्रेन की गति 2 किलोमीटर बढ़ जाती है। यदि पहले एक घंटे में तय की गई दरी 35 किलोमीटर थी, तो 12 घंटे में तय की गई कुल दूरी क्या थी?

The speed of a train increases by 2 kilometers after every one hour. If the distance travelled in the first one hour was 35 kilometers, then the total distance (IBPS CLERK PRE 2021) travelled in 12 hours was?

- 1) 460 km
- 2) 572 km
- 3) 552 km
- 4) 550 km

Mark for Review & Next

**5) NOT** 

QUANTITATIVE APTITUDE Choose a Question 22 26 29 30

23

27

Submit

Clear Response



Question Type: singlechoice

**QUESTION 4** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

हर एक घंटे के बाद एक ट्रेन की गति 2 किलोमीटर बढ़ जाती है। यदि पहले एक घंटे में तय की गई दरी 35 किलोमीटर थी, तो 12 घंटे में तय की गई कुल दूरी क्या थी?

The speed of a train increases by 2 kilometers after every one hour. If the distance travelled in the first one hour was 35 kilometers, then the total distance (IBPS CLERK PRE 2021) travelled in 12 hours was?

- 1) 460 km
- 2) 572 km
- 3) 552 km
- 4) 550 km
- **5) NOT**



Submit

### मिश्रज BANK 2023



Question Type: singlechoice

**QUESTION 5** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

एक ट्रेन 57 किमी/घंटा की गति से विपरीत दिशा में 33 किमी/घंटा की गति से चल रही अपनी आधी लंबाई की दूसरी ट्रेन को 18 सेकंड में पार करती है. यदि यह एक रेलवे प्लेटफार्म को 1.2 मिनट में पार करता है, तो प्लेटफार्म की लंबाई क्या है?

A train travelling at 57 km/hr. passes another train half of its length travelling in the opposite direction at 33 km/hr. in 18 seconds. If it passes a railway platform in 1.2 minutes, what is the length of the platform?

(IBPS CLERK PRE 2021)

- 1) 640 meters
- 2) 840 meters
- 3) 740 meters
- 4) 720 meters
- **5) 700 meters**

Mark for Review & Next



Question Type: singlechoice

#### **QUESTION 5**

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

एक ट्रेन 57 किमी/घंटा की गति से विपरीत दिशा में 33 किमी/घंटा की गति से चल रही अपनी आधी लंबाई की दूसरी ट्रेन को 18 सेकंड में पार करती है. यदि यह एक रेलवे प्लेटफार्म को 1.2 मिनट में पार करता है, तो प्लेटफार्म की लंबाई क्या है?

A train travelling at 57 km/hr. passes another train half of its length travelling in the opposite direction at 33 km/hr. in 18 seconds. If it passes a railway platform in 1.2 minutes, what is the length of the platform?

(IBPS CLERK PRE 2021)

- 1) 640 meters
- 2) 840 meters
- 3) 740 meters
- 4) 720 meters
- 5) 700 meters



## मिश्राम BANK 2023



Question Type: singlechoice

**QUESTION 6** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

ट्रेन A, 42 किमी प्रति घंटे की गित से चलती है, उसी दिशा में यात्रा करने वाली ट्रेन B को 20 सेकंड में पीछे छोड़ देती है। यदि ट्रेन B अपनी गित से दोगुनी गित से यात्रा कर रही थी, तो ट्रेन A को इससे आगे निकलने में 45 सेकंड का समय लगा होगा। ट्रेन B की लंबाई ज्ञात कीजिए, यह देखते हुए कि यह ट्रेन A की लंबाई की आधी है। Train A, travelling at 42 kmph, overtook train B, traveling in the same direction, in 20 seconds. If train B had been traveling at twice its speed, then train A would have taken 45 seconds to overtake it. Find the length of train B, given that it is half the length of train A.

1) 90.5

2) 58.3

- 3) 116.6
- 4) 50
- **5) NOT**

(IBPS CLERK MAINS 2022)



## मिश्रा BANK 2023

Question Type: singlechoice

**QUESTION 6** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

ट्रेन A, 42 किमी प्रति घंटे की गित से चलती है, उसी दिशा में यात्रा करने वाली ट्रेन B को 20 सेकंड में पीछे छोड़ देती है। यदि ट्रेन B अपनी गित से दोगुनी गित से यात्रा कर रही थी, तो ट्रेन A को इससे आगे निकलने में 45 सेकंड का समय लगा होगा। ट्रेन B की लंबाई ज्ञात की जिए, यह देखते हुए कि यह ट्रेन A की लंबाई की आधी है। Train A, travelling at 42 kmph, overtook train B, traveling in the same direction, in 20 seconds. If train B had been traveling at twice its speed, then train A would have taken 45 seconds to overtake it. Find the length of train B, given that it is half the length of train A.

- 1) 90.5
- 2) 58.3
- 3) 116.6
- 4) 50
- **5) NOT**

(IBPS CLERK MAINS 2022)





Question Type: singlechoice

**QUESTION 7** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

एक ट्रेन 162 मीटर लंबे प्लेटफॉर्म से गुजरने में 18 सेकेंड का समय लेती है और 120 मीटर लंबे प्लेटफॉर्म को पार करने में 15 सेकेंड का समय लेती है। तो ट्रेन की लंबाई ज्ञात कीजिये?

A train takes 18 sec to pass through a platform 162 meter long and 15 sec to pass another platform 120 meter long. Then find the length of train?

(SBI CLERK PRE 2017)

- 1) 90m
- 2) 210m
- 3) 110m
- 4) 112m
- **5) NOT**

Mark for Review & Next



Submit



Question Type: singlechoice

**QUESTION 7** 

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

एक ट्रेन 162 मीटर लंबे प्लेटफॉर्म से गुजरने में 18 सेकेंड का समय लेती है और 120 मीटर लंबे प्लेटफॉर्म को पार करने में 15 सेकेंड का समय लेती है। तो ट्रेन की लंबाई ज्ञात कीजिये?

A train takes 18 sec to pass through a platform 162 meter long and 15 sec to pass another platform 120 meter long. Then find the length of train?

(SBI CLERK PRE 2017)

- 1) 90m
- 2) 210m
- 3) 110m
- 4) 112m
- **5) NOT**



**QUANTITATIVE APT.** 



Question Type : singlechoice

QUESTION 8 Right mark: 1 Negative mark: 0.25

a

1) A



## मिशन BANK 2023

Question Type : singlechoice

QUESTION 8 Right mark: 1 Negative mark: 0.25



Mark for Review & Next

Clear Response

मिशन BANK 2023



Question Type : singlechoice

**QUESTION 9** Right mark: 1 Negative mark: 0.25

a

Answered & Marked for Review **QUANTITATIVE APTITUDE** Choose a Question 22 25 26 29 30

11

15

19

23

27

Submit

12

16

20

24

28

1) A

Mark for Review & Next

Clear Response



मिशन BANK 2023

Question Type : singlechoice

**QUANTITATIVE APTITUDE** 

QUESTION 9 Right mark: 1 Negative mark: 0.25



Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

मिशन BANK 2023



Question Type : singlechoice

QUESTION 10 Right mark: 1 Negative mark: 0.25

a

1) A



Mark for Review & Next Clear Response

Section

**QUANTITATIVE APTITUDE** 

मिशन BANK 2023

Question Type : singlechoice

Right mark: 1 Negative mark: 0.25 **QUESTION 10** 













28











Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

## मिश्र**न BANK 2023**



Question Type : singlechoice

QUESTION 11 Right mark: 1 Negative mark: 0.25



27

Submit

26

30

28

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next

25

29

Section

**QUANTITATIVE APTITUDE** 

मिशन BANK 2023

Question Type : singlechoice

Right mark: 1 Negative mark: 0.25 **QUESTION 11** 





29

30

16

20

24

28

Submit

## मिश्रज BANK 2023



Question Type: singlechoice

**QUANTITATIVE APTITUDE** 

QUESTION 12 Right mark: 1 Negative mark: 0.25



Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

मिशन BANK 2023

Question Type : singlechoice

**QUANTITATIVE APTITUDE** 

QUESTION 12 Right mark: 1 Negative mark: 0.25



Submit

मिशन BANK 2023



Question Type : singlechoice

Right mark: 1 Negative mark: 0.25 **QUESTION 13** 



19 20

27

24

28

15

21

23 22

26 25

29 30

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Section

**QUANTITATIVE APTITUDE** 

मिशन BANK 2023

Question Type : singlechoice

QUESTION 13 Right mark: 1 Negative mark: 0.25



## मिशन BANK 2023



Question Type : singlechoice

QUESTION 14 Right mark: 1 Negative mark: 0.25



## मिशन BANK 2023

Question Type : singlechoice

**QUANTITATIVE APTITUDE** 

QUESTION 14 Right mark: 1 Negative mark: 0.25



मिशन BANK 2023



Question Type : singlechoice

QUESTION 15 Right mark: 1 Negative mark: 0.25



मिशन BANK 2023

Question Type: singlechoice

**QUANTITATIVE APTITUDE** 

**QUESTION 15** Right mark: 1 Negative mark: 0.25















19

27

20

28



21







Submit

Mark for Review & Next

Clear Response