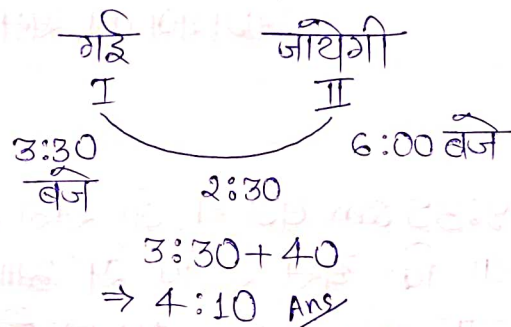


ROJGAR WITH ANKIT

Clock

PART:-7

- (1). किसी रेलवे स्टेशन पर शालिनी से एक व्यक्ति ने कहा—“नीलगरी के लिए प्रत्येक ढाई घण्टे पर ट्रेन जाती है। एक ट्रेन 40 मिनट पहले गई है और अगली ट्रेन निर्धारित समयानुसार 6:00 बजे जाएगी। उस व्यक्ति ने यह सूचना शालिनी को कितने बजे दी थी?”



- (2). मनोज अपने घर से बस स्टॉप के लिए सामान्य से 15 मिनट पहले निकला। बस स्टॉप पहुँचने में उसे 10 मिनट लगते हैं। वह 8:40 प्रातः बस स्टॉप पर पहुँचा। वह सामान्यतः कितने बजे बस स्टॉप के लिए निकलता है?

$$\begin{array}{rcl}
 \text{प्रतिदिन चलता होगा} & - & 8:45 \\
 \text{चला होगा} & - & 8:30 \\
 \hline
 & & +15 \\
 \text{पहुँचा} & - & 8:40 \\
 & & -10 \\
 \hline
 & & 8:30
 \end{array}$$

- (3). अध्यक्ष महोदय ने साक्षात्कार लेने के लिए सभा कक्ष में 12:30 बजे से 10 मिनट पहले प्रवेश किया। वे प्रबंध निदेशक से 20 मिनट पहले आए हैं, जो कि 30 मिनट विलंब से आए हैं। बताएँ कि साक्षात्कार का निर्धारित समय क्या था?

$$\begin{array}{rcl}
 \text{अध्यक्ष महोदय के आने का समय} & - & 12:30 \\
 & & -10 \\
 \hline
 & & 12:20 \\
 \text{प्रबंध निदेशक के आने का समय} & \Rightarrow & 12:20 + 20 \\
 & & 12:40 \\
 & & -30 \\
 \hline
 & & 12:10 \text{ Ans}
 \end{array}$$

ROJGAR WITH ANKIT

- (4). प्रशिक्षक महोदय 8:35 बजे खेल के मैदान में पहुँचे। राकेश 45 मिनट देर से पहुँचा और इस प्रकार वह प्रशिक्षण के समय से 15 मिनट देर से था। बताएँ कि प्रशिक्षक महोदय निर्धारित समय से कितने मिनट पहले पहुँचे थे?

प्रशिक्षक महोदय के आने का समय - 8:35

राकेश के आने का समय - 8:35 + 45

- 9:20

प्रशिक्षण का समय $\rightarrow 9:20 - 15$

$\Rightarrow 9:05$

- 8:35

- (5). राखी की घड़ी में 9:35 am बजे थे, जो सही समय था। 30 मिनट रीना ने उसे बताया कि बस स्टॉप से आखिरी बस 9:25 am बजे छूटी है। रीना की घड़ी 5 मिनट तेज है। बस हर 20 मिनट में चलती है। अगली बस पकड़ने के लिए राखी को कितनी देर इंतजार करना होगा?

9:25 - 5

9:20

↓ +20

9:35 | 9:40

5 मिनट

- (6). राम 7 बजे में 20 मिनट पहले घर से निकलता है और 25 मिनट में कुणाल के घर पहुँचता है। वे 15 मिनट में अपना नाश्ता खत्म करते हैं और फिर अपने कार्यालय के लिए निकल जाते हैं। कार्यालय पहुँचने में उन्हें 35 मिनट लगते हैं। वे कार्यालय जाने के लिए कुणाल के घर से कितने बजे निकले?

7:00 - 20

6:40 + 25

7:05 + 15

7:20 + 35

$\Rightarrow 7:55$

ROJGAR WITH ANKIT

- 7). महेश अपने घर से सुबह 6:40 पर निकला और 25 मिनट में राम के घर पहुँच जाता है। उसके बाद 15 मिनट में दोनों नास्ता कर लेते हैं और अपने ऑफिस के लिए खाना हो जाते हैं। रास्ते में उन्हें 35 मिनट लगते हैं। अपने ऑफिस पहुँचने के लिए वे राम के घर से कब खाना होंगे?

$$6:40 + 25$$

$$7:05 + 15$$

$$7:20 \text{ Ans}$$

- 8). एक व्यक्ति अपने मित्र से मिलने पहली बार दोपहर 12:30 बजे आया, दूसरी बार 1:20 बजे आया, तीसरी बार 2:30 बजे आया और चौथी बार 4:00 बजे आया। वह फिर कब मिलने आएगा—

$$12:30 \left. \begin{array}{l} 1:20 \\ 2:30 \\ 4:00 \end{array} \right\} 50$$

$$1:20 \left. \begin{array}{l} 2:30 \\ 4:00 \end{array} \right\} 70$$

$$2:30 \left. \begin{array}{l} 4:00 \end{array} \right\} 90$$

$$4:00 \left. \begin{array}{l} 5:50 \end{array} \right\} 110$$

Ans

1. The bus from Lucknow to Prayagraj runs every hour. It was also announced that the last bus had left Lucknow 20 minutes earlier. The next bus will leave at 12:30 pm. What time did this announcement happen?

लखनऊ से प्रयागराज के लिए बस प्रत्येक घण्टे पर चलती है यह भी घोषणा की गई कि पिछली बस लखनऊ से 20 मिनट पूर्व छूट चुकी है। अगली बस दोपहर 12:30 बजे जाएगी। यह घोषणा कितने बजे हुई?

- (a) प्रातः 11:30
- (b) प्रातः 11:40
- (c) प्रातः 11:50
- (d) प्रातः 11:20

2. The samaypal told Mr. Chopra, "The bus to Meerut leaves every half hour. The last bus left just five minutes ago. The next bus will leave at 2:20 (pm)."
Approximately what time did the samaypal give this information to Mr. Chopra?

समयपाल ने श्री चोपड़ा को बताया " मेरठ के लिए बस हर आधे घण्टे बाद जाती है। पिछली बस अभी पाँच मिनट पहले गई है। अगली बस 2:20 बजे (अपराह्न) जाएगी।" समयपाल ने श्री चोपड़ा को यह सूचना लगभग किस समय दी थी?

- (a) 1:45 अपराह्न
- (b) 1:55 अपराह्न
- (c) 2:00 अपराह्न
- (d) 2:05 अपराह्न

3. Arriving at the venue of the seminar on Tuesday, 15 minutes before 8:30 am, I found that I had arrived half an hour earlier than the person who had arrived 40 minutes late. What was the scheduled time of the seminar?
मंगलवार के दिन गोष्ठी की जगह पर सुबह 8:30 बजे से 15 मिनट पहले पहुँचकर मैंने पाया कि मैं उस व्यक्ति से आधा घण्टा पहले आया हूँ जो कि 40 मिनट देर से आया था। गोष्ठी का नियत समय क्या था?
- (a) सुबह 8 बजे
 - (b) 8 बजकर 5 मिनट
 - (c) 8 बजकर 15 मिनट
 - (d) 8 बजकर 45 मिनट

4. Buses depart every 45 minutes from a bus stop. The inquiry clerk told a passenger that the bus had left 15 minutes ago and the next bus would leave at 11:15. At what time did the inquiry clerk give this information to the passenger?

एक बस स्टॉप से हर 45 मिनट पर बस रवाना होती है। पूछ-ताछ क्लर्क ने एक यात्री को बताया कि बस 15 मिनट पहले जा चुकी है और अगली बस 11:15 पर जाएगी। पूछ-ताछ क्लर्क ने यात्री को यह सूचना किस समय दी थी ?

- (a) 11:00
- (b) 10:45
- (c) 10:30
- (d) 9:45

5. The Chairman reaches the meeting at 11:50. The director reaches the meeting 30 minutes

after the chairman and is late by 15 minutes. What was the fixed time for the meeting to start?

चेयरमैन 11:50 बजे सभा में पहुँचते हैं। डॉयरेक्टर सभा में चेयरमैन के आने के 30 मिनट बाद पहुँचते हैं तथा उन्हें 15 मिनट की देरी हो जाती है। सभा शुरू होने का निश्चित समय क्या था ?

- (a) 12:05 बजे
- (b) 11:15 बजे
- (c) 11:55 बजे
- (d) इनमें से कोई नहीं

6. A clock reads 7:20. What will be the reflected time when seen in the mirror?

एक घड़ी में 7 बजकर 20 मिनट हो रहा है, आइने (दर्पण) में देखने पर प्रतिबिम्बित समय क्या होगा?

- (a) 4 बजकर 40 मिनट
- (b) 4 बजकर 50 मिनट
- (c) 4 बजकर 30 मिनट
- (d) 4 बजकर 20 मिनट

7. Only the dots on the dial of a watch indicate time. When seen in the mirror its hands show 9:30. What is the real time?

एक घड़ी के डायल पर केवल बिन्दु समय दर्शाता है। दर्पण में देखने पर उसकी सूइयाँ 9:30 दर्शाती हैं। वास्तविक समय क्या है ?

- (a) 3:30
- (b) 8:30
- (c) 2:30
- (d) 9:30

8. If a clock reads 5 o'clock $21\frac{9}{11}$

What will be its mirror image?

यदि किसी घड़ी में 5 बजकर $21\frac{9}{11}$ उसका दर्पण प्रतिबिम्ब क्या होगा ?

- (a) 6 बजकर $38\frac{2}{11}$ मिनट
- (b) 6 बजकर $37\frac{3}{11}$ मिनट
- (c) 6 बजकर $36\frac{4}{11}$ मिनट
- (d) इनमें से कोई नहीं

9. If the time in a clock is quarter to twelve- and the-hour hand points towards the east, then which direction will be opposite to the minute hand?

यदि किसी घड़ी में समय सवा बारह बजे का है और घण्टे वाली सूई पूर्व की ओर इंगित करती हो तो मिनट वाली सूई के विपरीत कौन दिशा होगी?

- (a) दक्षिण-पश्चिम
- (b) दक्षिण
- (c) पश्चिम
- (d) उत्तर

1	2	3	4	5	6	7	8	9
C	B	B	B	A	A	C	A	D