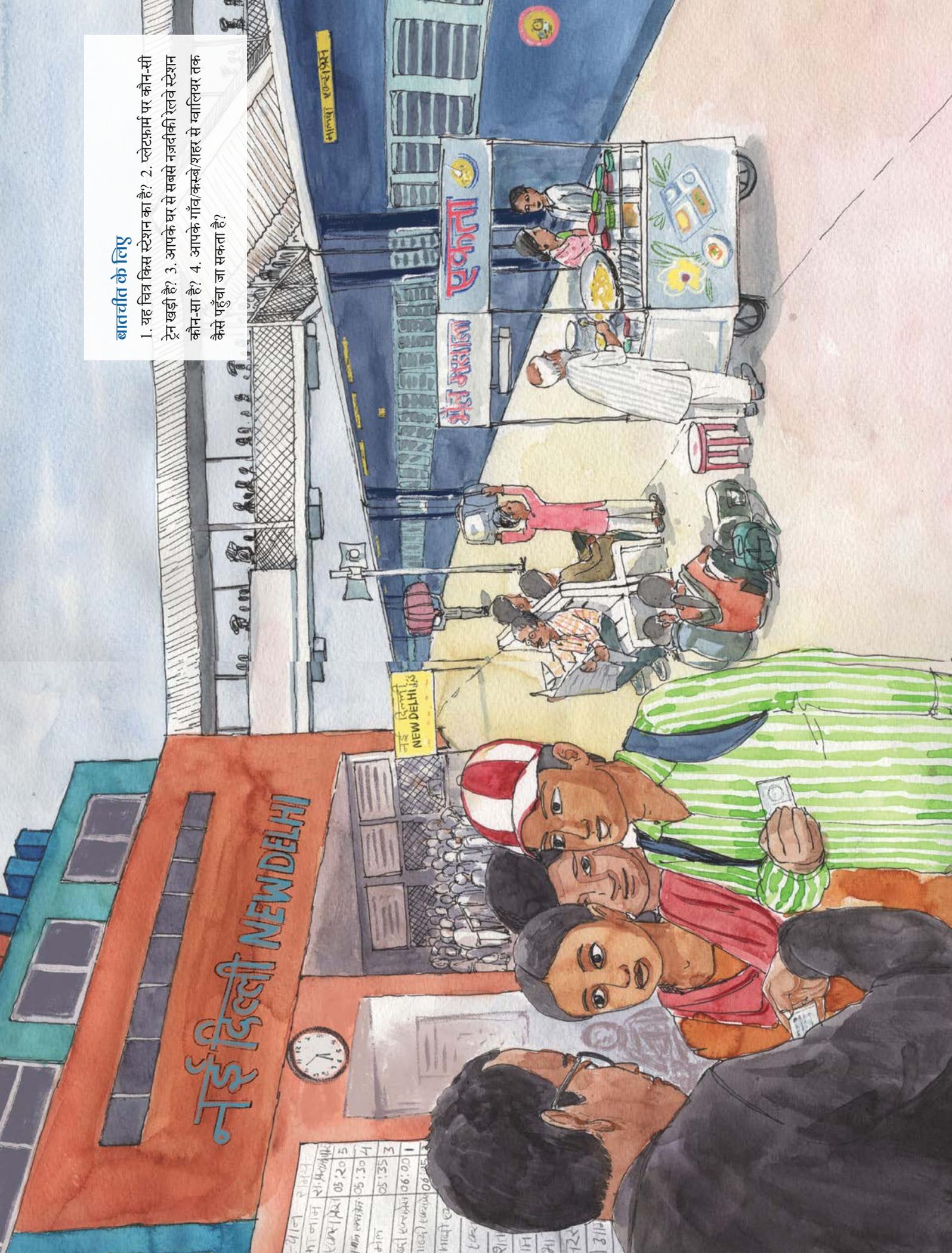


बातचीत के लिए

1. यह चित्र किस स्टेशन का है? 2. प्लेटफार्म पर कौन-सी ट्रेन खड़ी है? 3. आपके घर से सबसे नजदीकी रेलवे स्टेशन कौन-सा है? 4. आपके गाँव/कच्चे/शहर से ग्वालियर तक कैसे पहुँचा जा सकता है?



क्र.सं.	रेलगाड़ी का नाम	गंतव्य	आगमन	प्रस्थान
1	दिल्ली एक्सप्रेस	दिल्ली	05:20	05:30
2	गोवा एक्सप्रेस	गोवा	05:35	06:00
3	राजस्थान एक्सप्रेस	राजस्थान	06:05	06:15
4	मिर्जापुर एक्सप्रेस	मिर्जापुर	06:20	06:30
5	कोलकाता एक्सप्रेस	कोलकाता	06:35	06:45
6	बंगलुरु एक्सप्रेस	बंगलुरु	06:50	07:00
7	चेन्नई एक्सप्रेस	चेन्नई	07:05	07:15
8	मुंबई एक्सप्रेस	मुंबई	07:20	07:30
9	पुणे एक्सप्रेस	पुणे	07:35	07:45
10	हैदराबाद एक्सप्रेस	हैदराबाद	07:50	08:00

10

यात्रा

हम सीखेंगे

- समय की माप का उपयोग करना (12 और 24-घंटे वाली घड़ी)
- कैलेंडर, समय-सारिणी और रेल टिकट पर दी गई सूचनाओं की समझ बनाना

24-घंटे वाली घड़ी

एक दिन में 24 घंटे होते हैं। आमतौर पर हम 12-घंटे वाली घड़ी से समय देखते हैं। इसकी घंटे की सुई पूरे दिन में पूरी घड़ी के दो चक्कर लगाती है। एक चक्कर में 12 घंटे लगते हैं फिर दूसरा चक्कर शुरू हो जाता है। इस घड़ी में दोपहर से पहले (सुबह AM) और दोपहर के बाद समय के साथ (सायं PM) लिखना होता है। जबकि 24-घंटे वाली घड़ी आधी रात के 12 बजे से पूरे 24 घंटे का समय बताती है। जैसे सायं 5 बजे को 24-घंटे वाली घड़ी में दिखाया जाएगा 17:00, और इसका उपयोग रेलवे स्टेशन, हवाई अड्डे, इत्यादि जगहों में किया जाता है।

■ समय-सारिणी

पीयूष महाबोधि एक्सप्रेस में बैठकर नई दिल्ली से प्रयागराज जंक्शन तक यात्रा करेगा। इस रेलगाड़ी की समय-सारिणी में समय को 24 घंटे वाली घड़ी के हिसाब से दिया गया है।

12398 महाबोधि एक्सप्रेस समय-सारिणी

क्र. सं.	स्टेशन का नाम	पहुँचने का समय	स्टेशन छोड़ने का समय	दूरी (किलोमीटर में)
1.	नई दिल्ली	_____	12:10	_____
2.	अलीगढ़ जंक्शन	13:51	13:53	131
3.	कानपुर सेंट्रल	17:30	17:40	440
4.	प्रयागराज जंक्शन	20:10	20:15	635

■ अब महाबोधि एक्सप्रेस समय-सारिणी देखकर बताइए –

1. पीयूष प्रयागराज जंक्शन कब पहुँचेगा? 12-घंटे वाली घड़ी में तब क्या समय होगा?
2. नई दिल्ली से प्रयागराज जंक्शन पहुँचने में उसे कितना समय लगेगा?
3. नई दिल्ली से प्रयागराज जंक्शन की दूरी कितने किलोमीटर है?
4. अलीगढ़ जंक्शन से प्रयागराज जंक्शन कितना दूर है?

शिक्षक-निर्देश— सहभागियों को प्रेरित करें कि वे 24-घंटे वाली घड़ी और 12-घंटे वाली घड़ी में समय बता सकें तथा 24-घंटे वाली घड़ी में दिए गए समय को 12-घंटे वाली घड़ी के समय में बदल सकें। रेलवे टाइम टेबल के उपयोग से अभ्यास करने के अवसर दें।



■ रेल टिकट

आइए, पीयूष की रेलगाड़ी की टिकट का नमूना देखें—

प्रस्थान की तिथि

पी.एन. आर. नं. गाड़ी संख्या कुल दूरी (किलोमीटर में)

शुभ यात्रा HAPPY JOURNEY

पी एन आर नं. टिकट नं. टिकट नं.

PNR NO. TRAIN NO. DATE K.M. ADULT CHILD TICKET NO.

846-0474720 12398 08-08-2018 635 0 79964899

प्रस्थान का स्टेशन नई दिल्ली प्रयागराज जं. महाबोधि एक्सप्रेस टिकट नंबर

गाड़ी का नाम

कोच नंबर सीट नंबर आयु गंतव्य स्टेशन किराया (रुपयों में)

514 33 LB M 32 प्रयागराज जं. 375

महाबोधि एक्सप्रेस नमूना टिकट

1. पीयूष की गाड़ी का नाम क्या है? _____
2. गाड़ी संख्या क्या है? _____
3. कोच नंबर क्या है? _____
4. सीट नंबर क्या है? _____
5. पीयूष की आयु कितनी है? _____
6. नई दिल्ली से प्रयागराज जंक्शन की टिकट कितने रुपए की है? _____
7. कितने रुपए वापस मिलेंगे— _____





देकर टिकट खरीदने पर



देकर टिकट खरीदने पर

Add Something

- रेलगाड़ी की टिकट में दी गई सूचनाओं को पढ़कर बताइए और लिखिए –

शुभ यात्रा		HAPPY JOURNEY								
पी एन आर नं. PNR NO.	गाड़ी नं. TRAIN NO.	तिथि DATE	कि.मी. K.M	वयस्क ADULT	बच्चे CHILD	टिकट नं. TICKET NO.				
423-4888961	12429	30-01-2012	705	1	0	A 10698864				
श्रेणी CLASS	JOURNEY CUM RESERVATION TICKET					से आरक्षित PRS-SC				
उवाता बेंगलूरु सिटी जं. सिकंदराबाद जं.		BANGALORE CY JN SECUNDERABAD JN		तक आरक्षित / RESV. UP TO		313				
कोच COACH	सीट/बर्थ SEAT/BERTH	लिंग SEX	आयु AGE	यात्रा प्राधिकार T.AUTHORITY	रियायत CONC	आ.शु. R.FEE	श.प्र. S.CH	सु.प्र. SF.CH	वाउचर रु. VOUCH. Rs.	कु. नकद रु. T.CASH Rs.
B4	1 LB	F	25 MW			20				1085
Rs. ONE ZERO EIGHT FIVE ONLY										
RAJDHANI EXP ERD BANGALORE CY JN SCH DEP 30-01 20:20 ARR 31-01 07:35										
313 04-11-2011 16:55 JET 1 VIA DMH										

- यात्रा की दूरी कितनी है? _____
- यात्रा की तिथि क्या है? _____
- टिकट द्वारा कहाँ से कहाँ तक की यात्रा की जा सकती है? _____
- यात्रा का किराया कितना है? _____
- चार यात्री होने पर कितना किराया होगा? _____
- टिकट का पी.एन.आर. नंबर क्या है? _____



कैलेंडर

साल में 12 महीने होते हैं। कुछ महीने 30 दिन के होते हैं, कुछ 31 दिन के। फरवरी का महीना 28 या 29 दिन का होता है। साल का पहला महीना जनवरी और आखिरी महीना दिसंबर होता है।

2022

जनवरी							फरवरी							मार्च							
रवि	सोम	मंगल	बुध	गुरु	शुक्र	शनि	रवि	सोम	मंगल	बुध	गुरु	शुक्र	शनि	रवि	सोम	मंगल	बुध	गुरु	शुक्र	शनि	
						1			1	2	3	4	5				1	2	3	4	5
2	3	4	5	6	7	8	6	7	8	9	10	11	12	6	7	8	9	10	11	12	
9	10	11	12	13	14	15	13	14	15	16	17	18	19	13	14	15	16	17	18	19	
16	17	18	19	20	21	22	20	21	22	23	24	25	26	20	21	22	23	24	25	26	
23	24	25	26	27	28	29	27	28	27	28	29	30	31								
30	31																				

अप्रैल							मई							जून						
रवि	सोम	मंगल	बुध	गुरु	शुक्र	शनि	रवि	सोम	मंगल	बुध	गुरु	शुक्र	शनि	रवि	सोम	मंगल	बुध	गुरु	शुक्र	शनि
						1 2	1 2 3 4 5 6 7							1 2 3 4						
3	4	5	6	7	8	9	8 9 10 11 12 13 14	5	6	7	8	9	10	11						
10	11	12	13	14	15	16	15 16 17 18 19 20 21	12	13	14	15	16	17	18						
17	18	19	20	21	22	23	22 23 24 25 26 27 28	19	20	21	22	23	24	25						
24	25	26	27	28	29	30	29 30 31	26	27	28	29	30								

जुलाई							अगस्त							दिसंबर							
रवि	सोम	मंगल	बुध	गुरु	शुक्र	शनि	रवि	सोम	मंगल	बुध	गुरु	शुक्र	शनि	रवि	सोम	मंगल	बुध	गुरु	शुक्र	शनि	
						1 2	1 2 3 4 5 6							1 2 3							
3	4	5	6	7	8	9	7 8 9 10 11 12 13	4	5	6	7	8	9	10							
10	11	12	13	14	15	16	14 15 16 17 18 19 20	11	12	13	14	15	16	17							
17	18	19	20	21	22	23	21 22 23 24 25 26 27	18	19	20	21	22	23	24							
24	25	26	27	28	29	30	28 29 30 31	25	26	27	28	29	30	31							
31																					

अक्टूबर							नवंबर							दिसंबर							
रवि	सोम	मंगल	बुध	गुरु	शुक्र	शनि	रवि	सोम	मंगल	बुध	गुरु	शुक्र	शनि	रवि	सोम	मंगल	बुध	गुरु	शुक्र	शनि	
						1	1 2 3 4 5							1 2 3							
2	3	4	5	6	7	8	6 7 8 9 10 11 12	4	5	6	7	8	9	10							
9	10	11	12	13	14	15	13 14 15 16 17 18 19	11	12	13	14	15	16	17							
16	17	18	19	20	21	22	20 21 22 23 24 25 26	18	19	20	21	22	23	24							
23	24	25	26	27	28	29	27 28 29 30	25	26	27	28	29	30	31							
30	31																				

जो साल 4 से भाग देने पर पूरी तरह बँट जाए, उस साल फरवरी का महीना 29 दिन का होता है। जैसे 2016 और 2020 में फरवरी 29 दिन का था। 2024 और 2028 में भी फरवरी माह 29 दिन का होगा।

एक साल में 365 दिन होते हैं। जिस साल फरवरी माह 29 का होता है, उस साल में 366 दिन होते हैं।

हम सब जानते हैं सप्ताह में 7 दिन होते हैं। कैलेंडर में सप्ताह का पहला दिन रविवार और आखिरी दिन शनिवार होता है। कैलेंडर में एक साल के हर महीने का हिसाब होता है। जैसे महीने में कितने सप्ताह होंगे, किस दिन क्या तारीख होगी, आदि।

आइए, दिए गए कैलेंडर को देखें और समझें-

■ नीचे वर्ष 2022 के अगस्त माह का कैलेंडर दिया गया है, इसे पूरा कीजिए-

रविवार	सोमवार	मंगलवार	बुधवार	बृहस्पतिवार	शुक्रवार	शनिवार
	1	2	3			6
7						
			17			20
21				25		
			31			



■ कैलेंडर को देखकर बताइए—

- इस महीने में कितने रविवार होंगे?
- 17 अगस्त को कौन-सा दिन होगा?
- महीने के चौथे शनिवार को कौन-सी तारीख होगी?
- क्या 19 तारीख को सोमवार होगा?
- यदि पीयूष 6 तारीख को यात्रा शुरू करे तथा 15 तारीख को यात्रा समाप्त करे तो उसने कितने दिन यात्रा की?
आपने कैसे पता किया?
- यह महीना किस दिन समाप्त होगा?
- रानी को शुक्रवार की छुट्टी मिलती है। क्या रानी को इस महीने में 5 छुट्टी मिलेंगी?

शिक्षक-निर्देश— सहभागियों को प्रेरित करें कि वे कैलेंडर की मदद से दी गई दो तारीखों के बीच के दिनों का हिसाब लगा सकें।

