

REASONING

(CHAPTER - CALENDAR)

वर्ष $\div 4$ (✓) लीप 1940 लीप
 वर्ष $\div 4$ (X) साधारण 1950 साधारण

विषम दिन

odd days

$$\begin{array}{r} 7 \overline{) 15} \quad (2) \\ \underline{14} \\ 1 \end{array}$$

शताब्दी वर्ष में 400 से भाग देते हैं।

शताब्दी $\div 400$ (✓) लीप 1600 $\div$ 400 (✓) लीप
 शताब्दी $\div 400$ (X) साधारण 1900 $\div$ 400 (X) साधारण

शताब्दी वर्षों में विषम दिन

odd days in century year

100 वर्षों में विषम दिन $\Rightarrow$ 5

200 वर्षों में विषम दिन $\Rightarrow$ 3

300 वर्षों में विषम दिन $\Rightarrow$ 1

400 वर्षों में विषम दिन $\Rightarrow$ 0

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ 1900 \overline{) 300} \\ \underline{1600} \quad 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{5} \\ 2500 \overline{) 100} \\ \underline{2400} \quad 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{3} \\ 3000 \overline{) 200} \\ \underline{2800} \quad 0 \end{array}$$

ROJGAR WITH ANKIT

0- SUNDAY

1- Monday

2- Tuesday

3- Wednesday

4- Thursday

5- Friday

6- Saturday

15 Aug 1947

1900 + 47
1900 300
1600 - 0
47

17 feb 2025

~~17~~ + ~~4~~ + 0 + 25 + 6 + 5

15 + 3 + 1 + 47 + 11 + 5

1 + 3 + 1 + ~~5~~ + ~~4~~ + ~~5~~

5 → Friday

4) 47 (11
44
x3

7) 15 (2
14
+1 → Monday

26 Jan 1950

~~26~~ + 1 + 1 + 50 + 12 + 5

1 + 5 + 5

7) 11 (1
7
4 → Thursday

23 Aug 2022

23 + 3 + 0 + 22 + 5 + 5

7) 30 (4
28
2 → Tuesday

ROJGAR WITH ANKIT

	साधारण	लीप
January	1	0
February	4	$(12)^2$ 3
March	4	4
April	0	0
May	2	$(5)^2$ 2
June	5	5
July	0	0
August	3	$(6)^2$ 3
September	6	6
October	1	1
November	4	$12^2 + 2$ 4
December	6	6

साधारण वर्ष में समान माह

January, October
February, March, Nov
March
April, July
Sep, Dec

मई जून अगस्त ऐसे माह हैं
 जिनके समान उस वर्ष में
 कोई महीना नहीं होता।

ऐसे कौन से माह हैं। जिनके समान
 साधारण वर्ष में कोई माह नहीं होता
MAY, JUNE, JULY