

ROJGAR WITH ANKIT

Calendar

PART → 9

- (1). 5 अप्रैल 1988 को मंगलवार था। 4 नवम्बर 1989 की कौन-सा दिन था?

5, April, 1988 - मंगलवार (Tue) + 1
 5, April, 1989 - बुधवार (Wed) + 3
 4, Nov, 1989 - ? शनिवार (Sat.)
 $\Rightarrow A + B + C + 3 + D + E + F + G$
 $\Rightarrow 3$ शेष

- (2). एक व्यक्ति का जन्म 14 नवम्बर 1982 की हुआ था। वह कब 2 वर्ष 3 माह तथा 15 दिन का था?

14, Nov, 1982	14, Nov, 1982
↓ 1 वर्ष	↓ + 2 वर्ष
14, Nov, 1983	या
↓ 1 वर्ष	14, Nov, 1984
14, Nov, 1984	+ 3 माह (Months)
	14, Feb, 1985
	+ 15 दिन (Days)
<hr/>	
⇒ 01, March, 1985	

- (3). हर्ष तथा ज्योति अपनी शादी की प्रथम सालगिरह रविवार, 5, दिसम्बर, 1993 की मनाते हैं। 1997 में उनकी शादी की सालगिरह कौन-से दिन होगी?

5, Dec, 1993 - रविवार (Sunday) + 1
 5, Dec, 1994 - सोमवार (Monday) + 1
 5, Dec, 1995 - मंगलवार (Tuesday) + 2
 5, Dec, 1996 - ब्रह्मविवार (Thursday) + 1
 5, Dec, 1997 - शुक्रवार (Friday)

ROJGAR WITH ANKIT

- (4). आलोक एक स्थान पर शुक्रवार की पहुँचता है। उसे पता चलता है कि वह निर्धारित दिन से तीन दिन पूर्व पहुँचा था। यदि वह आने वाले रविवार की पहुँचा हो, तो वह कितने दिन देरी/जल्दी से पहुँचा—
 ⇒ एक दिन पहले Friday + 3

सोमवार (Monday)) - 1
 रविवार (Sunday)

- (5). प्रिंस का जन्म 4, अक्टूबर, 1999 की हुआ था। विक्की का जन्म प्रिंस से 6 दिन पूर्व हुआ था। उस वर्ष स्वतंत्रता दिवस रविवार की थी। विक्की का जन्म किस दिन हुआ था?

प्रिंस ← 4, Oct, 1999 3
 ↓ - 6 2
 1
 30
 विक्की ← 28, Sept, 1999 29
 15, Aug, 1999 → Sun + 2 28 Sep.
 28, Sept, 1999 → ? — मंगलवार (Tuesday) Ans
 ⇒ 2 + 0

- (6). यदि नितीश का जन्मदिन 25, मई की है, जिस दिन सोमवार है तथा उसकी बहन का जन्मदिन 13, जुलाई की है, तो सप्ताह के किस दिन उसकी बहन का जन्मदिवस है?

25, May, — सोमवार (Monday) + 0

13, July — सोमवार (Monday) Ans

⇒ 6 + 2 + 6

⇒ 0 शेष

- (7). एक वर्ष सोमवार से आरंभ होता है तथा मंगलवार की समाप्त होता है, उस वर्ष 16, जनवरी से 15 मार्च तक कितने दिन थे?

ROJGAR WITH ANKIT

$$\begin{array}{r}
 16 \text{ Jan} \rightarrow 16 \\
 \text{feb} \rightarrow 29 \\
 15 \text{ March} \rightarrow 15 \\
 \hline
 60 \text{ Ans}
 \end{array}$$

(8). यदि 7 मार्च, 2005 को मंगलवार है, 7 मार्च 2004 की सप्ताह का कौन-सा दिन था?

7 March, 2005 - मंगलवार (Tuesday) - 1

7 March, 2004 - सोमवार (Monday)

(9). वर्ष 2009 और 2019 के बीच अद्यिवषि की संख्या (Leap years) -

$$\begin{array}{r}
 2012, 2016 \\
 \Rightarrow 2 \text{ Ans}
 \end{array}$$

(10). रुक्षी का जन्म 10 अक्टूबर 2000 की हुआ। तब वह 5, जुलाई, 2020 की कितनी साल, माह और दिन की होगी?

$$\begin{array}{r}
 \text{Y} \quad 18 \text{ M} \rightarrow \text{D} \\
 \text{2019} \quad \cancel{6} \quad \cancel{36} \\
 \cancel{2020-07-05} \\
 \hline
 2000-10-10 \\
 \hline
 19-8-26
 \end{array}$$

$$\Rightarrow 19 \text{ वर्ष } 8 \text{ माह } 26 \text{ दिन}$$

HW (11). वर्ष 2020 में कुल कितनी बार बुधवार आएगा?

- (a) 52 times
- (b) 53 times
- (c) 54 times
- (d) 51 times

REASONING CLASS-1 CALENDAR

1. यदि आने वाले कल के दो दिन बाद बृहस्पतिवार का दिन होगा तो बीते कल से तीन दिन पहले सप्ताह का कौन-सा दिन था?

- (A) सोमवार
- (B) मंगलवार
- (C) बुधवार
- (D) बृहस्पतिवार**

2. यदि किसी वर्ष (जो लीप वर्ष न हो) का पहला दिन शुक्रवार हो, तो उस वर्ष का आखिरी दिन कौन-सा होगा?

- (A) शुक्रवार**
- (B) रविवार
- (C) सोमवार
- (D) मंगलवार

3. ऐन, वरुण से 300 दिन बड़ी है और संदीप, ऐन से 50 सप्ताह बड़ा है। यदि संदीप मंगलवार को पैदा हुआ था, तो वरुण किस दिन पैदा हुआ था?

- (A) सोमवार**
- (B) गुरुवार
- (C) मंगलवार
- (D) शुक्रवार

4. यदि परसों बृहस्पतिवार था, तो कल के चार दिन बाद कौनसा दिन होगा?

- (A) सोमवार
- (B) बृहस्पतिवार**
- (C) रविवार
- (D) बुधवार

5. यदि परसों बृहस्पतिवार था तो रविवार कब होगा?

- (A) (आगामी) कल को**
- (B) (आगामी) परसों को
- (C) आज
- (D) आज से दो दिन बाद

6. 15 अगस्त 2021 को सप्ताह का कौन सा दिन होगा?

- (A) रविवार**
- (B) शुक्रवार
- (C) बुधवार
- (D) शनिवार

7. यदि परसों मंगलवार है, तो परसों के दो दिन बाद कौनसा दिन होगा?

- (A) सोमवार
- (B) बुधवार
- (C) शनिवार
- (D) बृहस्पतिवार**

8. यदि आगामी परसों रविवार है तो आगामी कल के दिन गत परसों का कौन- 1-सा बार होगा?

- (A) शुक्रवार**
- (B) बृहस्पतिवार**
- (C) सोमवार
- (D) मंगलवार

9. वर्ष 1988 स्वतंत्रता दिवस बुधवार को मनाया गया। वर्ष 1989 में यह किस दिन मनाया गया?

- (A) सोमवार
- (B) मंगलवार
- (C) बुधवार
- (D) गुरुवार**

10. यदि आने वाला परसों रविवार है, तो गत कल से तीन दिन पहले कौन-सा दिन था?

- (A) सोमवार**
- (B) शुक्रवार
- (C) गुरुवार
- (D) मंगलवार

11. यदि किसी माह की 23वीं तारीख को रविवार है तो दो सप्ताह और चार दिन पहले कौन-सा दिन पड़ेगा?

- (A) सोमवार
- (B) मंगलवार
- (C) बुधवार**
- (D) गुरुवार

12. 26 जनवरी, 2006 से 23 सितम्बर 2006 (इनमें दोनों दिन शामिल हैं) तक दिनों की संख्या बताइए:

- (A) 214
- (B) 241**
- (C) 249
- (D) 251

13. गत कल से अगले दिन से पहला दिन शनिवार से तीन दिन बाद है। आज कौन सा दिन है?

- (A) बृहस्पतिवार
- (B) शुक्रवार
- (C) मंगलवार
- (D) बुधवार**

14. यदि आगामी परसों शुक्रवार है, तो आगामी कल के तीन दिन बाद कौन सा दिन होगा?

- (A) शनिवार
- (B) सोमवार
- (C) रविवार**
- (D) शुक्रवार

15. एक अधिवर्ष में विषम दिनों की संख्या बताइए।

- (A) 1
- (B) 4
- (C) 2**
- (D) 3

16. यदि बीते कल से दो दिन पहले शुक्रवार था, तो परसों कौनसा दिन होगा?

- (A) सोमवार
- (B) रविवार
- (C) शनिवार
- (D) बुधवार**

REASONING CLASS-1 CALENDAR

17. यदि बीते हुए कल से तीन दिन पहले बुधवार था, तो आगामी कल के दो दिन बाद कौन-सा दिन होगा?

(A) बुधवार

(B) सोमवार

(C) शुक्रवार

(D) मंगलवार

18. अनिल किसी स्थान पर शुक्रवार को पहुंचा। उसे पता चला कि वह नियत दिन से तीन दिन पहले आ गया है। यदि वह वहां अगले रविवार को पहुंचता तो वह कितने दिन बाद या पहले पहुंचता?

(A) एक दिन पहले

(B) एक दिन बाद

(C) दो दिन बाद

(D) दो दिन पहले

19. यदि परसों शुक्रवार था आगामी परसों के बाद तीसरा दिन क्या होगा?

(A) बृहस्पतिवार

(B) शुक्रवार

(C) शनिवार

(D) रविवार

20. यदि परसों शनिवार है तो कल से तीन दिन पहले कौन-सा दिन था?

(A) बृहस्पतिवार

(B) सोमवार

(C) शनिवार

(D) रविवार

21. वर्ष 1996 में गणतंत्र दिवस शुक्रवार को मनाया गया था। वर्ष 2000 में स्वतंत्रता दिवस किस दिन मनाया गया?

(A) मंगलवार

(B) सोमवार

(C) शुक्रवार

(D) शनिवार

22. लगातार 400 वर्षों में महीने का 29 वां दिन कितनी बार आता है।

(A) 1237

(B) 4497

(C) 5012

(D) 4123

23. नौ दिन पहले मोहिनी सिनेमा देखने गई। वह केवल बृहस्पतिवार को ही सिनेमा देखने जाती है। आज सप्ताह का कौन सा दिन है?

(A) शनिवार

(B) बृहस्पतिवार

(C) रविवार

(D) मंगलवार

24. यदि बीते कल से पहला दिन बुधवार था तो रविवार कब होगा?

(A) आज से 3 दिन बाद

(B) आने वाला कल

(C) आज

(D) आने वाले कल से अगला दिन

25. यदि दो दिन पहले 9 नवम्बर, 2014 तारीख थी और रविवार का दिन था तो आने वाला कल क्या होगा?

(A) 12 नवम्बर, 2014, बुधवार

(B) 12 नवम्बर, 2014, बृहस्पतिवार

(C) 13 नवम्बर, 2014, बुधवार

(D) 12 नवम्बर, 2014, मंगलवार

26. दी गई समस्या के आधार पर दिन ज्ञात कीजिए। यदि नवम्बर को पहली तारीख सोमवार को पड़ती है, तो 25 नवम्बर को कौन-सा दिन होगा?

(A) मंगलवार

(B) बृहस्पतिवार

(C) शुक्रवार

(D) शनिवार

27. हरि को याद है कि उसके पिता का जन्मदिन 13 और 16 जून के बीच में पड़ता है जबकि उसकी बहिन को याद पड़ता है कि उनके पिता का जन्मदिन 14 और 18 जून के बीच पड़ता है। उनके पिता का जन्मदिन किस दिन होगा जिस पर दोनों सहमत होंं?

(A) 14 जून

(B) 15 जून

(C) 16 जून

(D) 17 जून

28. यदि 15 सितम्बर, 2000 को शुक्रवार है, तो 15 सितम्बर, 2001 को कौनसा दिन होगा?

(A) शुक्रवार

(B) शनिवार

(C) बृहस्पतिवार

(D) रविवार

29. यदि 25 फरवरी, 2008 का दिन सोमवार रहा हो, तो 2 मार्च, 2008 का दिन कौन-सा था?

(A) मंगलवार

(B) शनिवार

(C) रविवार

(D) सोमवार

30. यदि 3 जनवरी का दिन रविवार हो, तो उसी महीने के चौथे बुधवार के तीन दिनों बाद कौन-सी तारीख होगी?

(A) 30

(B) 27

(C) 26

(D) 23

REASONING CLASS-1 CALENDAR

31. श्रीमती सुशीला ने अपनी शादी की वर्षगांठ मंगलवार, 30 सितम्बर, 1997 को मनाई। अपनी अगली शादी की वर्षगांठ वह उसी दिन कब मनाएगी?
- (A) 30 सितम्बर, 2003
 (B) 30 सितम्बर, 2004
 (C) 30 सितम्बर, 2002
 (D) 30 सितम्बर, 2005
32. निम्नलिखित में से कौन-सा अधिवर्ष (लीप वर्ष) है?
- (A) 1600
 (B) 1900
 (C) 1800
 (D) उपरोक्त में से सभी
33. निम्नलिखित में किस वर्ष में फरवरी के महीने में 29 दिन नहीं थे?
- (A) 2000
 (B) 2004
 (C) 1996
 (D) 1966
34. 15 अगस्त 1947 को कौन सा दिन था?
- (A) गुरुवार
 (B) शनिवार
 (C) रविवार
 (D) शुक्रवार
35. यदि आज सोमवार है तो 65 दिन बाद कौन सा दिन होगा?
- (A) बुधवार
 (B) शुक्रवार
 (C) रविवार
 (D) शनिवार
36. वर्ष 2007 का कैलेंडर, किस वर्ष के कैलेंडर के समान होगा?
- (A) 2014
 (B) 2016
 (C) 2017
 (D) 2018
37. राज को याद है कि मैच 26 अप्रैल के बाद है लेकिन 30 अप्रैल से पहले जबकि सुनील को याद है मैच 22 अप्रैल के बाद, लेकिन 28 अप्रैल पहले के अप्रैल के किस तारीख को मैच है?
- (A) 26
 (B) 28
 (C) 25
 (D) 27
38. निपुण को याद है कि इशिता का जन्मदिन 10 दिसंबर के बाद है पर 18 दिसंबर के पहले हैं जबकि करुणा को याद है कि इशिता का जन्मदिन 27 नवंबर के बाद है पर 12 दिसंबर से पहले है। उसका जन्मदिन दिसंबर के किस दिन पर है?
- (A) 11
 (B) 12
 (C) 13
 (D) 14
39. अप्रैल, 2001 की किन तारीखों में बुधवार आएगा?
- (A) 2nd,9th,16th,23rd
 (B) 4th,11th, 18th,25th
 (C) 12th,18th,27th,6th
 (D) 1st,8th,15th,22nd
40. वर्ष 2020 का कैलेंडर वर्ष के लिए समान होगा-
- (A) 2016
 (B) 2024
 (C) 2032
 (D) 2048
41. 10 साल में कितने सेकंड?
- (A) 31523500 sec
 (B) 315360000 sec
 (C) 315423000 sec
 (D) 315354000 sec
42. निम्न में से कौन-सा वर्ष लीप वर्ष है?
- (a) 1982
 (b) 1994
 (c) 1200
 (d) 1400
43. निम्न में से कौन-सा वर्ष लीप वर्ष नहीं है?
- (a) 1952
 (b) 1988
 (c) 1600
 (d) 1990
44. 10 मई, 1857 को कौन-सा दिन था?
- (a) मंगलवार
 (b) बृहस्पतिवार
 (c) बुधवार
 (d) इनमें से कोई नहीं
45. 15 अगस्त, 1947 को कौन-सा दिन था?
- (a) सोमवार
 (b) बुधवार
 (c) बृहस्पतिवार
 (d) शुक्रवार
46. 1 जनवरी 1 ई. को कौन-सा दिन था?
- (a) रविवार
 (b) सोमवार
 (c) मंगलवार
 (d) शनिवार
47. साधारण वर्ष के कौन-से तीन महीने हैं जिनके प्रथम दिन समान होते हैं?
- (a) जनवरी, अप्रैल, जुलाई
 (b) फरवरी, मार्च, नवम्बर
 (c) जनवरी, अक्टूबर, नवम्बर
 (d) फरवरी, मई, नवम्बर

REASONING CLASS-1 CALENDAR

48. लीप वर्ष के तीन महीने कौन-से हैं जिनके प्रथम दिन समान हैं?

- (a) जनवरी, अप्रैल, जुलाई
- (b) जनवरी, अक्टूबर, नवम्बर
- (c) फरवरी, मार्च, नवम्बर
- (d) फरवरी, मार्च, अक्टूबर

49. साधारण वर्ष में अप्रैल महीने का प्रथम दिन किस अन्य महीने के प्रथम दिन के समान है?

- (a) मई
- (b) जनवरी
- (c) जुलाई
- (d) अगस्त

50. लीप वर्ष में फरवरी और कौन-से महीने के प्रथम दिन समान होंगा?

- (a) जनवरी
- (b) मार्च
- (c) अगस्त
- (d) नवम्बर

51. निम्न में से कौन-सा दिन किसी शताब्दी वर्ष का अन्तिम दिन हो सकता है?

- (a) मंगलवार
- (b) बृहस्पतिवार
- (c) शनिवार
- (d) सोमवार

52. निम्न में से कौन-सा दिन किसी शताब्दी वर्ष का प्रथम दिन हो सकता है?

- (a) शुक्रवार
- (b) बुधवार
- (c) मंगलवार
- (d) रविवार

53. अगर वर्ष का पहला दिन (लीप वर्ष के अलावा) शुक्रवार रहा है तो वर्ष के अन्तिम दिन पर कौन-सा वार (दिन) होगा?

- (a) शनिवार
- (b) रविवार
- (c) सोमवार
- (d) शुक्रवार

54. एक साधारण वर्ष में पहली जनवरी सोमवार को होती है, तो जनवरी सहित उस वर्ष में कितने महीने सोमवार से आरम्भ होंगे?

- (a) 2
- (b) 5
- (c) 3
- (d) 4

55. यदि P, Q, R और S चार क्रमानुसार महीने हैं, जिसमें P व S में 30 दिन हैं, तो S कौन-सा महीना है?

- (a) अगस्त
- (b) सितम्बर
- (c) नवम्बर
- (d) दिसम्बर

56. 15 जुलाई, 1964 को बुधवार था, तो 15 जुलाई, 1965 को कौन-सा वार या दिन होगा?

- (a) गुरुवार
- (b) मंगलवार
- (c) शुक्रवार
- (d) शनिवार

57. यदि 20 मार्च, 2003 को मंगलवार हो तो, 20 मार्च, 2004 को कौन-सा दिन हो होगा?

- (a) मंगलवार
- (b) बुधवार
- (c) बृहस्पतिवार
- (d) शुक्रवार

58. यदि वर्ष 1997 में गणतंत्र दिवस रविवार के दिन मनाया गया था, तो उस वर्ष स्वतंत्रता दिवस किस दिन मनाया गया होगा?

- (a) मंगलवार
- (b) बुधवार
- (c) बृहस्पतिवार
- (d) शुक्रवार

59. रमेश, महेश से 178 दिन बड़ा है, यदि महेश का जन्म बुधवार को हुआ हो तो रमेश का जन्म किस दिन हुआ?

- (a) बुधवार
- (b) मंगलवार
- (c) रविवार
- (d) सोमवार

60. रवि, सुरेश से 179 दिन बड़ा है जबकि सुरेश महेश से 201 दिन बड़ा है। यदि सुरेश का जन्म सोमवार को हुआ हो तो रवि और महेश का जन्म किस-किस दिन हुआ?

- (a) बृहस्पतिवार, शनिवार
- (b) बृहस्पतिवार, शुक्रवार
- (c) शुक्रवार, रविवार
- (d) शनिवार, सोमवार

61. मैं 200 दिन बाद मंगलवार को यात्रा से वापस लौटा तो बताइए कि मैंने किस दिन यात्रा प्रारम्भ की थी?

- (a) बृहस्पतिवार
- (b) शुक्रवार
- (c) शनिवार
- (d) रविवार

62. मेरा भाई मुझसे 562 दिन बड़ा है, जबकि मेरी बहन उससे 75 हफ्ते बड़ी है, यदि मेरी बहन मंगलवार को जन्मी हो तो मैं किस दिन जन्मा हूँ

- (a) रविवार
- (b) बृहस्पतिवार
- (c) मंगलवार
- (d) बुधवार

REASONING CLASS-1 CALENDAR

63. मेरे पास सन् 1995 का कैलेण्डर है। यह कैलेण्डर पुनः किस वर्ष काम आ सकता है?

- (a) 2004
- (b) 1999
- (c) 2006**
- (d) 2001

64. " इशान का जन्मदिन शुक्रवार 10 मार्च को है। यदि श्लोक का जन्म 25 सितम्बर को हुआ था, तो उसी वर्ष श्लोक का जन्मदिन सप्ताह में किस दिन होगा?

- (a) सोमवार**
- (b) बुधवार
- (c) शुक्रवार
- (d) गुरुवार

65. संदीप का जन्मदिन रविवार 28 मई को है। यदि साहिल का जन्म 11 अक्टूबर को हुआ था तो उसी वर्ष साहिल का जन्मदिन सप्ताह में किस दिन होगा?

- (a) शनिवार
- (b) बुधवार**
- (c) गुरुवार
- (d) रविवार

66. शुक्रवार को एक आयोजित सम्मेलन के स्थान पर पहुँचकर मैंने जाना कि निर्धारित दिन के दो दिन पूर्व ही पहुँच गया हूँ। यदि मैं आगामी बुधवार को वहाँ पहुँचता तो कितने दिन विलम्ब हो जाती?

- (a) 1 दिन
- (b) 2 दिन
- (c) 3 दिन**
- (d) 4 दिन

67. किसी महीना का प्रत्येक रविवार चौथी, ग्यारहवीं, अठारहवीं या पचीसवीं तारीख को पड़ता है, तो महीने की अन्तिम तारीख को कौन-सा दिन पड़ेगा, यदि महीने का प्रारम्भ बृहस्पतिवार से हो?

- (a) शनिवार
- (b) मंगलवार
- (c) बृहस्पतिवार
- (d) आँकड़े अधोरे हैं**
- (e) इनमें से कोई नहीं

68. यदि किसी वर्ष 25 अगस्त को बृहस्पतिवार हो, तो उस महीने में कुल कितने सोमवार होंगे?

- (a) 3
- (b) 4
- (c) 5**
- (d) 6

69. यदि किसी वर्ष (जो लीप वर्ष हो) का पहला दिन शुक्रवार हो तो उस वर्ष का अन्तिम दिन कौन-सा होगा?

- (a) शुक्रवार
- (b) रविवार**
- (c) सोमवार
- (d) शनिवार**

70. यदि नवम्बर की दूसरी तारीख को सोमवार पड़ता है, तो 25 नवम्बर को कौन-सा दिन होगा?

- (a) मंगलवार
- (b) बृहस्पतिवार
- (c) बुधवार**
- (d) शुक्रवार

71. यदि बीते हुए कल से तीन दिन पहले बुधवार था, तो आगामी कल से दो दिन बाद कौन-सा दिन होगा?

- (a) बुधवार**
 - (b) सोमवार
 - (c) शुक्रवार
 - (d) मंगलवार
72. यदि गत परसों बृहस्पतिवार था तो रविवार कब होगा?
- (a) आगामी परसों
 - (b) आज
 - (c) आगामी कल**
 - (d) आज से दो दिन बाद

कौन-कौन से दिन किसी शताब्दी वर्ष के अन्तिम दिन हो सकते हैं- प्रत्येक शताब्दी वर्ष के अतिरिक्त दिनों की संख्या उसके अन्तिम दिन की तरफ संकेत करती है।

शताब्दी वर्ष	अतिरिक्त दिन	अन्तिम दिन
100	5	शुक्रवार
200	3	बुधवार
300	1	सोमवार
400	0	रविवार

अतः शुक्रवार, बुधवार, सोमवार और रविवार किसी शताब्दी वर्ष के अन्तिम दिन हो सकते हैं और यही चारों दिन 400 वर्षों पर पुनः आवर्तित होंगे।

शेष तीन दिन मंगलवार, बृहस्पतिवार तथा शनिवार किसी शताब्दी वर्ष के अन्तिम दिन नहीं होंगे।

कौन-कौन से दिन किसी शताब्दी वर्ष के प्रथम दिन हो सकते हैं- प्रथम शताब्दी वर्ष का प्रथम दिन - सोमवार (ज्ञात है)

* प्रथम शताब्दी का अन्तिम दिन - शुक्रवार

* दूसरी शताब्दी का प्रथम दिन - शनिवार

* दूसरी शताब्दी का अन्तिम दिन - बुधवार

* तीसरी शताब्दी का प्रथम दिन - बृहस्पतिवार

* तीसरी शताब्दी का अन्तिम दिन सोमवार

* चौथी शताब्दी का प्रथम दिन मंगलवार

अतः सोमवार, मंगलवार, बृहस्पतिवार और शनिवार किसी शताब्दी वर्ष के प्रथम दिन हो सकते हैं और यही चारों दिन 400 वर्षों पर पुनः आवर्तित होंगे।

शेष दिन बुधवार, शुक्रवार तथा रविवार किसी शताब्दी वर्ष के प्रथम दिन नहीं हो सकते।

* साधारण वर्ष का प्रथम दिन और अन्तिम दिन एक समान होता है।

REASONING CLASS-1 CALENDAR

उदाहरण: (यदि 1 जनवरी, 2003 को बुधवार हो तो. 31 दिसम्बर, 2003 को भी बुधवार ही होगा।)

- लीप वर्ष के प्रथम दिन और अन्तिम दिन में 1 दिन का अन्तर होता है।

[उदाहरण: यदि 1 जनवरी, 2004 को बृहस्पतिवार हो तो 31 दिसम्बर, 2004 को शुक्रवार होगा। अर्थात् अन्तिम दिन, प्रथम दिन से 1 दिन आगे का होगा।]

- साधारण वर्ष में वे महीने जिनके प्रथम दिन (1 तारीख को) समान होते हैं।

(a) जनवरी-अक्टूबर

(b) फरवरी-मार्च-नवम्बर

(c) अप्रैल-जुलाई

(d) सितम्बर-दिसम्बर

[मई, जून और अगस्त महीनों के प्रथम दिन किसी भी अन्य

महीने के प्रथम दिन के समान नहीं होते हैं।]

- लीप वर्ष में वे महीने जिनके प्रथम दिन (1 तारीख को) समान होंगे-

(a) जनवरी-अप्रैल-जुलाई

(b) फरवरी-अगस्त

(c) मार्च-नवम्बर

(d) सितम्बर-दिसम्बर

[मई, जून और अक्टूबर महीनों के प्रथम दिन किसी भी अन्य

महीने के प्रथम दिन के समान नहीं होते हैं।]

- प्रत्येक शताब्दी वर्ष लीप वर्ष नहीं होता, केवल वही शताब्दी वर्ष लीप वर्ष होंगे, जिसमें 400 से भाग देने पर कुछ भी शेषफल नहीं बचता। अर्थात् वे शताब्दी वर्ष जो लीप वर्ष होंगे:-

400, 800, 1200, 1600, 2000, 2400, 2800 इत्यादि।

- शताब्दी वर्षों के अलावा वे वर्ष लीप वर्ष होंगे जिनको 4 से

भाग देने पर शेषफल नहीं बचता है। अर्थात् 1984, 1988,

1992 इत्यादि लीप वर्ष होंगे।

- लगातार 400 वर्षों में लीप वर्ष की संख्या 97 होती है। क्योंकि 100वें, 200वें, 300वें शताब्दी वर्ष नहीं होते हैं।