



Date : 14th Jan 2024

Special Questions - Logical Reasoning

Bengali

Q:1 আজ মঙ্গলবার হলে, আজ থেকে 53 দিন পরে কোন দিন হবে ?

1. শনিবার
2. শুক্রবার
3. বুধবার
4. রবিবার

Q:2 আজ সোমবার। 61 দিন পরে, এটি হবে

1. বুধবার
2. শনিবার
3. মঙ্গলবার
4. বৃহস্পতিবার

Q:3 অভিধানের বিন্যাস অনুসারে নিম্নলিখিত শব্দগুলি সাজান:

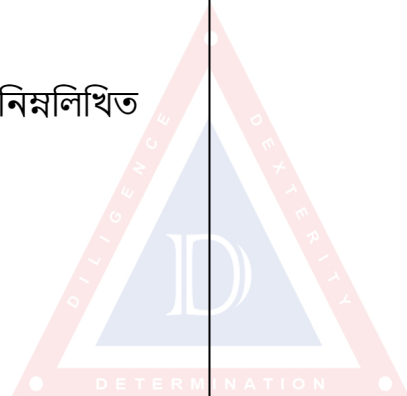
- (1) Wound
 - (2) Writer
 - (3) Whither
 - (4) Worst
 - (5) Worked
1. 5,3,2,1,4
 2. 1,4,3,5,2
 3. 3,5,4,1,2
 4. 2,1,3,4,5

Q:4 2005 সালের 28শে এপ্রিল, রবিবার হলে, 2004 সালের 28 শে এপ্রিল, কোন দিন ছিল?

1. রবিবার
2. শনিবার
3. সোমবার
4. শুক্রবার

Q:5 8 ফেব্রুয়ারি, 2005-এ সপ্তাহের কোন দিন ছিল?

1. শনিবার
2. সোমবার
3. মঙ্গলবার
4. শুক্রবার



উত্তর কুঞ্জ

1. (1) 2. (2) 3. (3) 4. (2) 5. (3)

উত্তর অর ব্যাখ্যায়

Q:1 সঠিক উত্তরটি হল **বিকল্প 1** অর্থাৎ **শনিবার**।

53 দিনকে সপ্তাহে রূপান্তর করে, আমরা পাই: $53 \div 7 = 7$ সপ্তাহ, 4 দিন

আজ যদি মঙ্গলবার হয় তবে 7তম সপ্তাহের শেষ দিনও মঙ্গলবার হবে।

সুতরাং, আগামী 4 দিন হবে বুধবার, বৃহস্পতিবার, শুক্রবার, **শনিবার**।

Q:2 সঠিক উত্তর হল **বিকল্প 2** অর্থাৎ **শনিবার**।

প্রক্রিয়া

সপ্তাহের প্রতিটি দিন 7 দিন পর পুনরাবৃত্তি হয়।

সুতরাং, 63 দিন পরে আবার সোমবার হবে।

এভাবে, 61 দিন পর শনিবার হবে।

অতএব, **বিকল্প 2** সঠিক উত্তর।

Q:3 সঠিক উত্তর হল **বিকল্প 3** অর্থাৎ **3, 5, 4, 1, 2**।

এই প্রশ্নে, শব্দগুলিকে সেই ক্রমে সাজাতে হবে যেমন ভাবে তারা একটি ইংরেজি অভিধানে উপস্থিত থাকে।

সুতরাং বিন্যাসটি হল;

1. Whither
2. Worked
3. Worst
4. Wound
5. Writer

Q:4 সঠিক উত্তর হল **বিকল্প 2** অর্থাৎ **শনিবার**।

ব্যাখ্যা/প্রয়োগ

2004 সাল একটি অধিবর্ষ। সুতরাং, এই বছরে 2 টি অসম দিন আছে।

কিন্তু, ফেব্রুয়ারি 2004 অন্তর্ভুক্ত করা হয়নি কারণ আমরা এপ্রিল 2004 থেকে এপ্রিল 2005 পর্যন্ত গণনা করছি। সুতরাং, এটিতে শুধুমাত্র 1 টি অসম দিন রয়েছে।

2004 সালের 28শে এপ্রিল যেদিন ছিল 28শে এপ্রিল 2005 সেই দিনটি 1 দিন পরে হবে।

28শে এপ্রিল 2005 রবিবার।

রবিবার - 1 = শনিবার

28শে এপ্রিল 2004 হল শনিবার।

Q:5 সঠিক উত্তর হল **বিকল্প 3** অর্থাৎ **মঙ্গলবার**।

8 ফেব্রুয়ারি, 2005 = (2004 বছর + 1 জানুয়ারি, 2005 থেকে 8 ফেব্রুয়ারি, 2005 পর্যন্ত সময়কাল)

2000 বছরে বিজোড় দিন = 0

4 বছর = (3 সাধারণ বছর + 1 লিপ ইয়ার) = $(3 \times 1 + 1 \times 2) = 5$ বিজোড় দিন

জানুয়ারী ফেব্রুয়ারী

$(31 - 8) = 39$ দিন

39 দিন = (5 সপ্তাহ + 4 দিন) = 4 বিজোড় দিন

মোট বিজোড় দিনের সংখ্যা = $(0 + 5 + 4) = 9$ বিজোড় দিন



Date : 14th Jan 2024

Special Questions - Logical Reasoning

Bengali

9 দিন = 1 সপ্তাহ + 2 বিজোড় দিন
8 ফেব্রুয়ারি, 2005-এ এটি মঙ্গলবার হবে।

