स्टैटिक GK · Static GK

कैलेंडर और घड़ी रीजनिंग शॉर्ट ट्रिक्स: प्रतियोगी परीक्षाओं के लिए संपूर्ण गाइड

SSC, RRB, बैंक और राज्य PSC परीक्षाओं में कैलेंडर व घड़ी के प्रश्नों को बिना समय गंवाए हल करने के अचूक सूत्र, शॉर्ट ट्रिक्स और चरणबद्ध हल।

स्टैटिक GK · Static GK

1. कैलेंडर और घड़ी: अचूक शॉर्ट ट्रिक्स

- SSC, RRB, बैंक और State PSC के लिए अनिवार्य रीजनिंग विषय
- बिना पेन उठाए 15 सेकंड में उत्तर निकालने के जादुई सूत्र

स्टैटिक GK · Static GK

2. कैलेंडर के 3 बुनियादी नियम

- साधारण वर्ष = 1 विषम दिन, लीप वर्ष = 2 विषम दिन
- शताब्दी लीप वर्ष 400 से पूर्णतः विभाजित होना अनिवार्य
- लीप वर्ष कैलेंडर 28 वर्ष बाद और लीप+1 कैलेंडर 6 वर्ष बाद दोहराता है

स्टैटिक GK · Static GK

3. घड़ी के प्रमुख सूत्र व स्थितियाँ

- दोनों सुइयों के मध्य कोण θ = |30H - 5.5M|
- 24 घंटे में सुइयां 22 बार संपाती और 44 बार समकोण बनाती हैं
- दर्पण प्रतिबिंब के लिए दिए गए समय को 11:60 से घटाएँ

परीक्षा के लिए तथ्य · Facts for Exams

याद रखें

Remember

साधारण वर्ष में विषम दिन	1 दिन (365 ÷ 7 = शेष 1)
लीप वर्ष में विषम दिन	2 दिन (366 ÷ 7 = शेष 2)
100 वर्षों में विषम दिन	5 दिन
400 वर्षों में विषम दिन	0 दिन
घड़ी की सुइयों की सापेक्ष चाल	5.5° प्रति मिनट (11/2° प्रति मिनट)
24 घंटे में समकोण बनने की संख्या	44 बार

अभ्यास प्रश्न · Practice MCQ

8 बजकर 20 मिनट पर घड़ी की दोनों सुइयों के बीच कितने डिग्री का कोण बनेगा?

A 120°

B 130°

C 140°

D 110°

उत्तर / Answer: B — सूत्र θ = |30H - 5.5M| के अनुसार, θ = |30(8) - 5.5(20)| = |240 - 110| = 130°।

अभ्यास प्रश्न · Practice MCQ

वर्ष 2024 का कैलेंडर दोबारा किस वर्ष उपयोग में लाया जा सकेगा?

A 2030

B 2052

C 2035

D 2048

उत्तर / Answer: B — लीप वर्ष का कैलेंडर ठीक 28 वर्ष बाद दोहराता है, अतः 2024 + 28 = 2052 सही उत्तर है।

पूरा लेख, PDF और रोज़ के अपडेट

Full article, PDF & daily updates

हिंदी और English दोनों में पढ़ें

aajkagk.com

पेज को **Follow** करें और **Share** करें

Follow the page & share with friends