

Q. ब्राजील में आयोजित वह फीफा विश्व कप किस वर्ष हुआ था जिसमें भारत ने भाग लेने से इनकार कर दिया था?

In which year was the FIFA World Cup held in Brazil that India famously refused to participate in?

- A) 1930
- B) 1948
- C) 1950 ✓
- D) 1954

→ Ans: C) 1950

◆ Fact: भारत ने 1950 विश्व कप के लिए क्वालीफाई किया था क्योंकि उसके ग्रुप की अन्य टीमों ने नाम वापस ले लिया था। हटने का मुख्य कारण नंगे पैर खेलना नहीं, बल्कि यात्रा का भारी खर्च और ओलंपिक को अधिक प्राथमिकता देना था।

India qualified for the 1950 World Cup by default after other teams in its group withdrew. The main reason for withdrawal was not playing barefoot, but the high travel costs to Brazil and prioritizing the Olympics over the World Cup.

Q. "The Day I Stopped Drinking Milk"

पुस्तक की लेखिका कौन हैं?

Who is the author of the book "The Day I Stopped Drinking Milk"?

- A) चेतन भगत (Chetan Bhagat)
- B) अरुंधति रॉय (Arundhati Roy)

C) सुधा मूर्ति (Sudha Murty) ✓

D) अमीष त्रिपाठी (Amish Tripathi)

→ Ans: C) सुधा मूर्ति (Sudha Murty)

◆ Fact: यह सुधा मूर्ति द्वारा लिखी गई लघु कहानियों और जीवन के पाठों का एक गैर-काल्पनिक संग्रह है। इसमें साधारण लोगों से मिले साधारण लेकिन गहरे संदेशों को साझा किया गया है।

This is a non-fiction collection of short stories and life lessons by Sudha Murty. It shares simple yet profound messages learned from ordinary people.

Q. झंझर (Jhanjhar) भारत के किस राज्य का प्रसिद्ध लोक नृत्य है?

Jhanjhar is a famous folk dance of which Indian state?

- A) पंजाब (Punjab)
- B) राजस्थान (Rajasthan)
- C) हिमाचल प्रदेश (Himachal Pradesh) ✓
- D) हरियाणा (Haryana)

→ Ans: C) हिमाचल प्रदेश (Himachal Pradesh)

◆ Fact: यह नृत्य विशेष रूप से हिमाचल प्रदेश के चंबा जिले में प्रसिद्ध है। यह अक्सर महिलाओं द्वारा किया जाता है और इसकी लय धीमी गति से शुरू होकर अंत में बहुत तेज हो जाती है।

This dance is particularly famous in the Chamba district of Himachal Pradesh. It is often performed by women, starting with a slow tempo that reaches a fast pace by the end.



Q. मेंडलीव अपनी आवर्त सारणी में किस तत्व को सही/निश्चित स्थान नहीं दे सके?

In his periodic table, Mendeleev could not assign a correct/fixed position to which element?

- A) ऑक्सीजन (Oxygen)
- B) सोडियम (Sodium)
- C) हाइड्रोजन (Hydrogen) ✓
- D) हैलोजन (Halogens)

→ Ans: C) हाइड्रोजन (Hydrogen)

✦ Fact: हाइड्रोजन के गुण क्षार धातुओं (समूह 1) और हैलोजन (समूह 17) दोनों से मिलते-जुलते हैं। इस दोहरे व्यवहार के कारण मेंडलीव इसे कोई निश्चित स्थान नहीं दे पाए थे।

Hydrogen resembles both alkali metals (Group 1) and halogens (Group 17). Due to this dual behavior, Mendeleev was unable to assign it a fixed position in his table.

Q. शेर शाह सूरी का मकबरा भारत के किस स्थान पर स्थित है?

Where is the tomb of Sher Shah Suri located in India?

- A) दिल्ली (Delhi)
- B) आगरा (Agra)
- C) सासाराम (Sasaram) ✓
- D) लाहौर (Lahore)

→ Ans: C) सासाराम (Sasaram)

✦ Fact: यह मकबरा बिहार के सासाराम में एक कृत्रिम झील के बीच स्थित है। इसे इंडो-इस्लामिक

वास्तुकला का उत्कृष्ट उदाहरण माना जाता है और इसे "भारत का दूसरा ताजमहल" भी कहा जाता है।

Located in the middle of an artificial lake in Sasaram, Bihar, this tomb is an outstanding example of Indo-Islamic architecture and is often called the "Second Taj Mahal of India."

Q. पानी से भरा कागज का कप ज्वाला के ऊपर रखने पर आग क्यों नहीं पकड़ता?

Why does a paper cup filled with water not catch fire when placed over a flame?

A) कागज एक अदहनशील पदार्थ है। (Paper is a non-combustible substance.)

B) पानी की विशिष्ट ऊष्मा क्षमता कम होती है। (Water has low specific heat capacity.)

C) ऊष्मा पानी में स्थानांतरित हो जाती है, जिससे कागज अपने प्रज्वलन तापमान तक नहीं पहुँच पाता। ✓

D) कागज का कप ज्वाला की पूरी ऊष्मा को परावर्तित कर देता है। (The paper cup reflects all the heat.)

→ Ans: C) ऊष्मा पानी में स्थानांतरित हो जाती है (Heat is transferred to the water)

✦ Fact: कागज का ज्वलन ताप (233°C) पानी के क्वथनांक (100°C) से अधिक होता है। चालन द्वारा ऊष्मा पानी में चली जाती है, जिससे कागज जलने के लिए जरूरी तापमान तक नहीं पहुँच पाता।

The ignition temperature of paper (233°C) is higher than the boiling point of water



(100°C). Heat is conducted to the water, preventing the paper from reaching its burning point.

Q. मार्च 2025 में SpaceX द्वारा लॉन्च किया गया 'FireSat' उपग्रह Google ने किसके सहयोग से विकसित किया था?

The 'FireSat' satellite, launched by SpaceX in March 2025, was developed by Google in collaboration with which of the following?

- A) ISRO and NASA
- B) Earth Fire Alliance and Muon Space ✓
- C) Blue Origin and Amazon
- D) ESA and Roscosmos

→ Ans: B) Earth Fire Alliance and Muon Space

◆ Fact: FireSat को एआई (AI) का उपयोग करके जंगल की आग (wildfires) का जल्द पता लगाने के लिए बनाया गया है। यह 5x5 मीटर जितनी छोटी आग को भी मात्र 20 मिनट के भीतर पहचान सकता है।

FireSat is designed to detect wildfires as small as 5x5 meters within 20 minutes using AI. It aims to provide early warning systems for global forest fires.

Q. अम्ल (Acid) और क्षार (Base) की अभिक्रिया से प्राप्त उत्पाद को क्या कहा जाता है?

When an acid reacts with a base, the product formed is known as?

- A) लवण और जल (Salt and Water) ✓
- B) हाइड्रोजन गैस और लवण (Hydrogen gas and Salt)
- C) केवल लवण (Only Salt)
- D) ऑक्सीजन गैस (Oxygen gas)

→ Ans: A) लवण और जल (Salt and Water)

◆ Fact: इस अभिक्रिया को 'उदासीनीकरण' (Neutralization) कहा जाता है क्योंकि अम्ल और क्षार एक-दूसरे के प्रभाव को समाप्त कर देते हैं।

उदाहरण:  $\text{HCl} + \text{NaOH} \rightarrow \text{NaCl} + \text{H}_2\text{O}$

This reaction is called neutralization because the acid and base neutralize each other. For example:  $\text{HCl} + \text{NaOH} \rightarrow \text{NaCl} + \text{H}_2\text{O}$  (Salt and Water).

Q. विकल्पों के आधार पर, मानव शरीर में सबसे नीचे स्थित ग्रंथि कौन सी है?

Among the following, which is the lowest-located gland in the human body (based on the options)?

- A) पाइनियल ग्रंथि (Pineal gland)
- B) पिट्यूटरी ग्रंथि (Pituitary gland)
- C) एड्रीनल ग्रंथि (Adrenal gland) ✓
- D) उपरोक्त में से कोई नहीं (None of the above)

→ Ans: C) एड्रीनल ग्रंथि (Adrenal gland)

◆ Fact: पाइनियल और पिट्यूटरी ग्रंथियां मस्तिष्क में स्थित होती हैं, जबकि एड्रीनल ग्रंथियां पेट के क्षेत्र में दोनों किडनियों के ऊपर स्थित होती हैं।

The pineal and pituitary glands are located in the brain, whereas the adrenal glands



are situated in the abdominal region above the kidneys.

Q. "Knee hold" और "Ankle hold" किस खेल से संबंधित रक्षात्मक तकनीकें हैं?

"Knee hold" and "Ankle hold" are defensive techniques associated with which sport?

- A) खो-खो (Kho-Kho)
- B) कबड्डी (Kabaddi) ✓
- C) बास्केटबॉल (Basketball)
- D) वॉलीबॉल (Volleyball)

→ Ans: B) कबड्डी (Kabaddi)

◆ Fact: ये तकनीकें कबड्डी में डिफेंडरों द्वारा रेडर को पकड़ने के लिए इस्तेमाल की जाती हैं।

'Ankle hold' में टखने को पकड़ा जाता है और 'Knee hold' में घुटने को लॉक किया जाता है।

In Kabaddi, these techniques are used by defenders to stop a raider. Ankle hold involves grabbing the ankle, while knee hold locks the raider's knee to prevent movement.

Q. सही वर्तनी वाला शब्द चुनें (Choose the correctly spelt word):

- A) Excesive
- B) Excesive
- C) Excessive ✓
- D) Excesive

→ Ans: C) Excessive

◆ Fact: 'Excessive' का अर्थ होता है अत्यधिक या सीमा से बाहर। सही स्पेलिंग E-X-C-E-S-S-I-V-E है।

'Excessive' means more than is necessary, normal, or desirable. The correct spelling is E-X-C-E-S-S-I-V-E.

Q. मुहावरे "To tick all the boxes" का सही अर्थ चुनें।

Choose the correct meaning of the idiom:

"To tick all the boxes".

- A) एक नई चेकलिस्ट बनाना। (To make a new checklist.)
- B) सभी आवश्यकताओं को पूरा करना। ✓
- C) मुख्य समस्याओं को नज़रअंदाज़ करना। (To ignore main problems.)
- D) काम देर से ख़त्म करना। (To finish work late.)

→ Ans: B) सभी आवश्यकताओं को पूरा करना (To satisfy all requirements)

◆ Fact: इस मुहावरे का उपयोग तब किया जाता है जब कोई व्यक्ति या वस्तु किसी कार्य के लिए आवश्यक सभी मानदंडों या शर्तों को सफलतापूर्वक पूरा करती है।

This idiom is used when someone or something fulfills all the necessary criteria or requirements for a particular task or role.

Q. जल (Water) में हाइड्रोजन और ऑक्सीजन के द्रव्यमान (Mass) का अनुपात क्या है?



**What is the ratio of masses of Hydrogen and Oxygen in Water?**

- A) 2 : 1
- B) 1 : 2
- C) 1 : 8 ✓
- D) 8 : 1

→ **Ans: C) 1 : 8**

✦ **Fact:** जल (H<sub>2</sub>O) में हाइड्रोजन के 2 भाग और ऑक्सीजन का 1 भाग होता है। द्रव्यमान के अनुसार, हाइड्रोजन का परमाणु भार 1 और ऑक्सीजन का 16 होता है, जिससे अनुपात 2:16 यानी 1:8 प्राप्त होता है।

**In water (H<sub>2</sub>O), the ratio of atoms is 2:1, but by mass, it is 1:8 because hydrogen has an atomic mass of 1 and oxygen has 16 (2:16 reduces to 1:8).**

**Q. गुजरात में अंतर्राष्ट्रीय पतंग महोत्सव किस प्रमुख त्यौहार के साथ मनाया जाता है?**

**The International Kite Festival in Gujarat coincides with which major festival?**

- A) दीपावली (Diwali)
- B) मकर संक्रांति (Makar Sankranti / Uttarayan) ✓
- C) होली (Holi)
- D) दशहरा (Dussehra)

→ **Ans: B) मकर संक्रांति (Makar Sankranti)**

✦ **Fact:** यह हर साल 14 जनवरी को मनाया जाता है। यह त्यौहार सर्दियों के अंत और सूर्य की उत्तर की ओर यात्रा (उत्तरायण) का प्रतीक है। अहमदाबाद इसका मुख्य केंद्र है।

**Celebrated on January 14th annually, this festival marks the end of winter and the start of the sun's northward journey (Uttarayan). Ahmedabad is the primary hub for this event.**

**Q. सिराज-उद-दौला का वह सेनापति कौन था जिसने प्लासी के युद्ध में उसे धोखा दिया था? Who was the commander-in-chief of Siraj-ud-Daulah who betrayed him in the Battle of Plassey?**

- A) मीर कासिम (Mir Qasim)
- B) मीर मदान (Mir Madan)
- C) मीर जाफर (Mir Jafar) ✓
- D) राय दुर्लभ (Rai Durlabh)

→ **Ans: C) मीर जाफर (Mir Jafar)**

✦ **Fact:** 1757 के प्लासी के युद्ध में मीर जाफर ने रॉबर्ट क्लाइव के साथ गुप्त संधि कर ली थी। वह अपनी सेना के साथ युद्ध के मैदान में निष्क्रिय रहा, जिससे नवाब की हार हुई।

**During the Battle of Plassey in 1757, Mir Jafar colluded with Robert Clive. He remained inactive with his troops on the battlefield, leading to the defeat of Nawab Siraj-ud-Daulah.**

**Q. प्रसिद्ध कर्नाटक गायिका एम.एस. सुब्बुलक्ष्मी को किस वर्ष 'भारत रत्न' से सम्मानित किया गया था?**



In which year was the famous Carnatic singer M.S. Subbulakshmi awarded the 'Bharat Ratna'?

- A) 1994
- B) 1998 ✓
- C) 2001
- D) 1974

→ Ans: B) 1998

◆ Fact: एम.एस. सुब्बुलक्ष्मी भारत रत्न पाने वाली पहली संगीतकार थीं। उन्होंने 1966 में संयुक्त राष्ट्र महासभा में भी प्रदर्शन किया था और वे मैग्सेसे पुरस्कार पाने वाली पहली भारतीय संगीतकार भी थीं।

M.S. Subbulakshmi was the first musician to receive the Bharat Ratna. She performed at the UN General Assembly in 1966 and was the first Indian musician to win the Magsaysay Award.

Q. भारत सरकार द्वारा 'राष्ट्रीय पूंजीगत वस्तु नीति' (National Capital Goods Policy) किस वर्ष अधिसूचित की गई थी?

In which year was the 'National Capital Goods Policy' notified by the Government of India?

- A) 2014
- B) 2015
- C) 2016 ✓
- D) 2018

→ Ans: C) 2016

◆ Fact: इस नीति का मुख्य उद्देश्य भारत को पूंजीगत वस्तुओं के उत्पादन के लिए विश्व स्तरीय केंद्र बनाना और 2025 तक इस क्षेत्र में प्रत्यक्ष व अप्रत्यक्ष रोजगार को 30 मिलियन तक बढ़ाना है। The policy aims to make India a world-class hub for capital goods production and increase total employment in the sector to 30 million by 2025.

Q. अंतर्राष्ट्रीय अंतरिक्ष स्टेशन (ISS) की पृथ्वी की सतह से औसत ऊँचाई (दूरी) क्या है?

What is the approximate average altitude of the International Space Station (ISS) from the Earth's surface?

- A) 100 km
- B) 250 km
- C) 400 km ✓
- D) 1200 km

→ Ans: C) 400 km (लगभग)

◆ Fact: ISS लो अर्थ ऑर्बिट (LEO) में पृथ्वी की परिक्रमा करता है। इसकी ऊँचाई 370 किमी से 460 किमी के बीच बदलती रहती है और यह लगभग 90 मिनट में पृथ्वी का एक चक्कर पूरा कर लेता है।

The ISS orbits in Low Earth Orbit (LEO) at an altitude varying between 370 km and 460 km, completing one full orbit around the Earth approximately every 90 minutes.

Q. 'दक्षिणपथेश्वर' (Lord of the South) की उपाधि किसने धारण की थी?



**Who assumed the title of 'Lord of the South' (Dakshinapatheshwar)?**

- A) राजराज चोल (Rajaraja Chola)
- B) पुलकेशिन द्वितीय (Pulakeshin II) ✓
- C) गौतमीपुत्र शातकर्णी (Gautamiputra Satakarni)
- D) कृष्णदेवराय (Krishnadevaraya)

→ **Ans: B) पुलकेशिन द्वितीय (Pulakeshin II)**

✦ **Fact:** चालुक्य राजा पुलकेशिन द्वितीय ने उत्तर भारतीय राजा हर्षवर्धन को हराने के बाद 'दक्षिणपथेश्वर' की उपाधि ली थी। उन्होंने दक्षिण भारत के अधिकांश हिस्से पर नियंत्रण स्थापित किया था।

**The Chalukya King Pulakeshin II adopted this title after defeating the North Indian King Harshavardhana. He established dominance over a large part of Southern India.**

**Q. कौन सी गतिविधि अर्थव्यवस्था के प्राथमिक क्षेत्र (Primary Sector) के अंतर्गत आती है?**

**Which of the following activities is classified under the Primary Sector of the economy?**

- A) बैंकिंग (Banking)
- B) खेती / कृषि (Farming / Agriculture) ✓
- C) विनिर्माण (Manufacturing)
- D) परिवहन (Transportation)

→ **Ans: B) खेती / कृषि (Farming)**

✦ **Fact:** प्राथमिक क्षेत्र उन गतिविधियों से संबंधित है जो सीधे प्राकृतिक संसाधनों का उपयोग करती हैं, जैसे कृषि, वानिकी, मछली पकड़ना और

खनन। बैंकिंग और परिवहन सेवा क्षेत्र का हिस्सा हैं।

**The primary sector involves activities that directly extract and use natural resources, such as agriculture, forestry, fishing, and mining. Banking and transport belong to the service sector.**

**Q. सही वर्तनी वाले शब्द का चयन करें (Select the correctly spelled word):**

- A) Pernicious ✓
- B) Purnicious
- C) Pernissious
- D) Pernishious

→ **Ans: A) Pernicious**

✦ **Fact:** 'Pernicious' का अर्थ होता है हानिकारक या घातक, विशेष रूप से धीमी गति से होने वाला नुकसान। सही स्पेलिंग P-E-R-N-I-C-I-O-U-S है।

'Pernicious' refers to something having a harmful effect, especially in a gradual or subtle way. The correct spelling is P-E-R-N-I-C-I-O-U-S.

**Q. प्रसिद्ध 1000 स्तंभ मंदिर (हजार स्तंभ मंदिर) कहाँ स्थित है?**

**Where is the famous 1000 Pillar Temple located?**

- A) हम्पी, कर्नाटक (Hampi, Karnataka)
- B) हनमकोंडा, तेलंगाना (Hanamkonda, Telangana) ✓



- C) मदुरै, तमिलनाडु (Madurai, Tamil Nadu)  
D) भुवनेश्वर, ओडिशा (Bhubaneswar, Odisha)

→ **Ans: B) हनमकोंडा, तेलंगाना**  
(Hanamkonda, Telangana)

✦ **Fact:** इसे 'रुद्रेश्वर स्वामी मंदिर' भी कहा जाता है। इसका निर्माण 12वीं शताब्दी में काकतीय राजा रुद्र देव द्वारा करवाया गया था। यह मंदिर शिव, विष्णु और सूर्य को समर्पित है।

Also known as the Rudreshwara Swamy Temple, it was built in the 12th century by Kakatiya King Rudra Deva. It is dedicated to Lord Shiva, Vishnu, and Surya.

**Q. पुस्तक "Shakti: The Divine" के लेखक/लेखिका कौन हैं?**

**Who is the author of the book "Shakti: The Divine"?**

- A) अमिश त्रिपाठी (Amish Tripathi)  
B) अनुजा चंद्रमौली (Anuja Chandramouli) ✓  
C) देवदत्त पटनायक (Devdutt Pattanaik)  
D) चित्रा बनर्जी (Chitra Banerjee)

→ **Ans: B) अनुजा चंद्रमौली (Anuja Chandramouli)**

✦ **Fact:** अनुजा चंद्रमौली एक प्रसिद्ध भारतीय लेखिका हैं जो पौराणिक कथाओं (Mythology) पर आधारित अपनी रचनाओं के लिए जानी जाती हैं। "Shakti: The Divine" देवी शक्ति की शक्ति और उनके विभिन्न रूपों की कहानी को दर्शाती है। उनकी अन्य प्रसिद्ध पुस्तकों में 'Arjuna' और 'Kamadeva' शामिल हैं।

Anuja Chandramouli is a renowned Indian author known for her works based on mythology. "Shakti: The Divine" portrays the power and various forms of Goddess Shakti. Her other famous books include 'Arjuna' and 'Kamadeva'.