airGurukul
RRB NTPC 2026
PYQ SET-22
27 MARCH 2026 (SHIFT - II)
COMPLETE SOLUTION
GK/GS
भारतीय रेल
airGurukul
DATE
4 JULY 2026
TIME
3:00 PM
LIVE
PAWAN SIR

WELCOME TO

airGurukul

Preparing Bharat, Empowering Futures

airGurukul Institute for Career Growth

www.airgurukul.com

Powered by **Prince Edutech Private Limited**

⚠️ Disclaimer ⚖️

This presentation, lecture, and all related study materials have been created and published by airGurukul Institute for Career Growth, a unit of ***Prince Edutech Private Limited***, for educational and informational purposes only. While every effort has been made to ensure the accuracy and reliability of the content, airGurukul does not guarantee that the information is absolutely current or free from error. Examination patterns, syllabus, and official notifications are subject to change by respective authorities, and students are strongly advised to verify details from official sources before making any decisions.

All third-party materials including logos, questions, references, or data used within this content are solely for educational illustration and fair-use academic discussion. Their ownership and copyrights remain with their respective owners. airGurukul shall not be held liable for any loss, damage, or consequence arising directly or indirectly from the use of this information.

By attending this session, viewing this content, or using the provided materials, the viewer acknowledges and agrees to this disclaimer. Unauthorized recording, copying, or redistribution of this content in any form is strictly prohibited.

1. बूटिंग प्रक्रिया के दौरान ऑपरेटिंग सिस्टम को मेमोरी में लोड करने के लिए कौन उत्तरदायी होता है?

A) RAM
B) ROM
C) CPU
D) BIOS

Who is responsible for loading the operating system into memory during the booting process?

A) RAM
B) ROM
C) CPU
D) BIOS

2. निम्नलिखित में से कौन-सा पदार्थ विद्युत का सुचालक है?

A) कांच ✗

B) तांबा

C) रबर ✗

D) लकड़ी ✗

कुचालक

धातु

लोहा

एल्युमिनियम

लेड | सीसा → धातु

Which of the following substances is a good conductor of electricity?

A) Glass

B) Copper

C) Rubber

D) Wood

3. जूल के तापन नियम के अनुसार, किसी प्रतिरोधक में उत्पन्न ऊष्मा ________ होती है।

A) प्रतिरोध के वर्ग के व्युत्क्रमानुपाती
B) धारा के वर्ग के व्युत्क्रमानुपाती
C) धारा के वर्ग के अनुक्रमानुपाती
D) प्रतिरोध के वर्ग के अनुक्रमानुपाती

According to Joule's law of heating, the heat produced in a resistor is __________.

A) inversely proportional to the square of resistance
B) inversely proportional to the square of current
C) directly proportional to the square of current
D) directly proportional to the square of resistance

$H = I^2 R t$

जुल का नियम

4. केंद्र सरकार की किस योजना का मुख्य उद्देश्य भारत में ग्रामीण और दूरदराज के क्षेत्रों को सड़क संपर्क प्रदान करना है?

A) ग्रामीण अवसंरचना विकास कोष

B) प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना

C) भारतमाला परियोजना

D) सेतु भारतम योजना

Which scheme of the Central Government has the main objective of providing road connectivity to rural and remote areas in India?

A) Rural Infrastructure Development Fund

B) Pradhan Mantri Gram Sadak Yojana

C) Bharatmala Pariyojana

D) Setu Bharatam Yojana

NABARD
ग्रामीण क्षेत्र विकास

Dec 2000

2016

राजमार्ग विकास
2017

स्वर्णिम चतुर्भुज योजना
दिल्ली
मुम्बई
कलकत्ता
चेन्नई

रेगुर मिट्टी

5. काली मृदा में उच्च मृदा की नमी प्रतिधारण महाराष्ट्र और मध्य प्रदेश जैसे क्षेत्रों में फसल की तीव्रता को किस प्रकार प्रभावित करता है?

A) यह गंभीर मूलों वाले पौधों को सपोर्ट देकर खाद्यान्नों के स्थान पर रोपण फसलों को बढ़ावा देती है।

B) यह स्थिर पोषक स्तरों के कारण सस्यावर्तन की आवश्यकता को कम करती है।

C) यह जलाक्रांति को रोकने के लिए फसल को एक ही मौसम तक सीमित रखती है।

D) यह विभिन्न मौसमों में नमी बनाए रखकर कई फसल चक्रों को सपोर्ट करती है।

How does high soil moisture retention in black soil affect crop intensity in regions like Maharashtra and Madhya Pradesh?

A) It promotes plantation crops instead of food grains by supporting deep-rooted plants.

B) It reduces the need for crop rotation due to stable nutrient levels.

C) It restricts the crop to a single season to prevent waterlogging.

D) It supports multiple cropping cycles by maintaining moisture across different seasons.

MP 6. → अक्टूबर 2025 में नौरादेही में तीसरे चीता आवास की घोषणा के दौरान किन अतिरिक्त प्रजातियों (चीतों के अलावा) को वन में छोड़ा गया था?

A) तेंदुआ
B) मगरमच्छ
C) भारतीय गैंडा
D) बाघ

In October 2025, during the announcement of the third cheetah habitat in Nauradehi, which additional species (apart from cheetahs) were released into the forest?

A) Leopard
B) Crocodile
C) Indian Rhinoceros
D) Tiger

CM:- मोहन यादव द्वारा

6 जीव
4 - Male
2 - Female

इंदिरा सागर DAM के Back Water में → नर्मदा नदी

7. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन समाचार पत्र "द हितवाद (The Hitavada)" के संबंध में गलत है?

A) यह एक अंग्रेजी दैनिक समाचार पत्र था।
B) यह गदर आंदोलन का मुखपत्र था।
C) इसकी स्थापना 1911 में नागपुर में हुई थी।
D) इसकी स्थापना गोपाल कृष्ण गोखले ने की थी।

Which of the following statements is incorrect regarding the newspaper "The Hitavada"?

A) It was an English daily newspaper.
B) It was the mouthpiece of the Ghadar movement.
C) It was founded in Nagpur in 1911.
D) It was founded by Gopal Krishna Gokhale.

8. जून 2025 में 'द इमरजेंसी डायरीज़ - इयर्स दैट फोर्ज्ड अ लीडर (The Emergency Diaries-Years that Forged a Leader)' नामक पुस्तक का विमोचन किसने किया?

A) अश्विनी वैष्णव
B) अमित शाह
C) नरेंद्र मोदी
D) इंदिरा गांधी

In June 2025, who released the book named 'The Emergency Diaries-Years that Forged a Leader'?

A) Ashwini Vaishnaw
B) Amit Shah
C) Narendra Modi
D) Indira Gandhi

1975 Emergency
नरेन्द्र मोदी का व्यक्तिगत अनुभव

1975:- इंदिरा गाँधी
आंतरिक अशांति को आधार बनाकर आपातकाल

42 वां सं० सं० 1976

9. प्राकृतिक पर्यावरण के कार्यों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन गलत है?

A) पर्यावरण संसाधनों की आपूर्ति करता है।

B) पर्यावरण अपशिष्ट को स्वांगीकृत करता है।

C) पर्यावरण सौंदर्य सेवाएं प्रदान नहीं करता है।

D) पर्यावरण आनुवंशिकी और जैव विविधता प्रदान करके जीवन को बनाए रखता है।

Which of the following statements is incorrect regarding the functions of the natural environment?

A) Environment supplies resources.

B) Environment assimilates waste.

C) Environment does not provide aesthetic services.

D) Environment sustains life by providing genetic and bio-diversity.

10. दीर्घकालिक रक्षा संबंधों के भाग के रूप में, भारत ने सितंबर 2025 में किस देश के साथ जापाड-2025 (Zapad-2025) सैन्य अभ्यास में भाग लिया?

A) USA
B) चीन
C) फ्रांस
D) रूस

As part of long-term defence relations, India participated in the Zapad-2025 military exercise with which country in September 2025?

A) USA
B) China
C) France
D) Russia

11. सूर्य के प्रकाश में शहरी वायुमंडल में ओजोन और परॉक्सीएसिटिल नाइट्रेट (peroxyacetyl nitrate) दोनों के निर्माण में कौन-से प्रदूषक योगदान करते हैं?

PAN, O_3

A) नाइट्रोजन डाइऑक्साइड

= PAN

B) हाइड्रोकार्बन

C) कार्बन मोनोऑक्साइड

= O_3

PAN

D) सल्फर डाइऑक्साइड

Which pollutants contribute to the formation of both ozone and peroxyacetyl nitrate in the urban atmosphere in sunlight?

A) Nitrogen dioxide

B) Hydrocarbons

C) Carbon monoxide

D) Sulphur dioxide

12. 31 मार्च 2025 तक की स्थिति के अनुसार, भारत में राष्ट्रीय राजमार्गों की कुल लंबाई _____ रिपोर्ट की गई।

A) 1,20,076 km

B) 1,75,123 km

C) 91,287 km

D) 1,46,204 km

As of March 31, 2025, the total length of national highways in India was reported to be _____.

A) 1,20,076 km

B) 1,75,123 km

C) 91,287 km

D) 1,46,204 km

2014:- Road नेटवर्क

NH के मामले में => 1. USA 2. भारत

हाल ही आंकड़ा:-

भारत:- 67 लाख km

USA:- 65.5 लाख KM

C) 91,287 km -2014 में :- PM:- मनमोहन सिंह

D) 1,46,204 km → मार्च 2025

Approx- 60% की बढ़ोत्तरी

13. निम्नलिखित में से कौन-सा मंदिर द्रविड़ वास्तुकला का उदाहरण है?

A) कंदरिया महादेव मंदिर, मध्य प्रदेश
B) सूर्य मंदिर, कोणार्क
C) लिंगराज मंदिर, भुवनेश्वर
D) मीनाक्षी मंदिर, मदुरै

Which of the following temples is an example of Dravidian architecture?

A) Kandariya Mahadeva Temple, Madhya Pradesh
B) Sun Temple, Konark
C) Lingaraja Temple, Bhubaneswar
D) Meenakshi Temple, Madurai

14. निम्नलिखित में से, तृतीयक क्रियाकलाप की पहचान कीजिए।

A) स्थावर संपदा – 3rd
B) जैव प्रौद्योगिकी – 4th
C) पेय उद्योग – 2nd
D) निर्माण उद्योग – 2nd

Identify the tertiary activity from the following.

A) Real estate – 3rd
B) Biotechnology
C) Beverage industry
D) Manufacturing industry

DRDO

15. रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन द्वारा 2025 में आयोजित उपयोगकर्ता मूल्यांकन परीक्षणों को सफलतापूर्वक पूरा करने वाली मिसाइल प्रणाली कौन-सी थी, जिससे भारत की रक्षा तैयारियों को एक बड़ा बढ़ावा प्राप्त हुआ?

A) आकाश अगली पीढ़ी (Akash-NG) मिसाइल प्रणाली
B) ब्रह्मोस (BrahMos) विस्तारित दूरी की क्रूज मिसाइल प्रणाली
C) पृथ्वी-II (Prithvi-II) अल्प दूरी की बैलिस्टिक मिसाइल प्रणाली
D) अस्त्र (Astra) दृश्य-दूरी से परे वायु-से-वायु में मार करने वाली मिसाइल प्रणाली

Which missile system successfully completed user trial evaluations conducted by the Defence Research and Development Organisation in 2025, providing a major boost to India's defence preparedness?

A) Akash Next Generation (Akash-NG) missile system
B) BrahMos extended-range cruise missile system
C) Prithvi-II short-range ballistic missile system
D) Astra beyond-visual-range air-to-air missile system

16. निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य, केंद्र शासित प्रदेश दीव में आयोजित खेलो इंडिया बीच गेम्स 2026 का ओवरऑल चैंपियन बना, और 11 पदक जीतकर पदक तालिका में शीर्ष पर रहा?

A) तमिलनाडु – Runner
B) गोवा
C) महाराष्ट्र
D) कर्नाटक

Which of the following states emerged as the overall champion of the Khelo India Beach Games 2026 held in the Union Territory of Diu, topping the medal tally with 11 medals?

A) Tamil Nadu
B) Goa
C) Maharashtra
D) Karnataka

खेलो इंडिया tribal Game-2026
छत्तीसगढ़

खेलो इंडिया Winter Game-2026
लेह, गुलमर्ग - J&K

17. अक्टूबर 2025 में, लूव्र संग्रहालय (Louvre Museum) से दिनदहाड़े शाही आभूषणों की चोरी की घटना किस देश में घटी थी?

A) फ्रांस — पेरिस में

B) इटली

C) स्पेन

D) बेल्जियम

In October 2025, a daylight theft of royal jewels from the Louvre Museum occurred in which country?

A) France

B) Italy

C) Spain

D) Belgium

18. 2004 के एथेंस ओलंपिक में निशानेबाजी (shooting) में रजत पदक किसने जीता था, जो भारत का पहला व्यक्तिगत ओलंपिक रजत पदक था?

A) राज्यवर्धन सिंह राठौर
B) सुशील कुमार पनाडी
C) अभिनव बिंद्रा
D) राजेंद्र सिंह शेखावत

Who won the silver medal in shooting at the 2004 Athens Olympics, which was India's first individual Olympic silver medal?

A) Rajyavardhan Singh Rathore
B) Sushil Kumar Panadi
C) Abhinav Bindra
D) Rajendra Singh Shekhawat

2008 - बीजींग oly.
पहला व्यक्तिगत - Gold
↳ निशानेबाजी :- अभिनव बिंद्रा

भारत को पहला ओलंपिक पदक
Gold :- 1928 - एम्सटर्डम
↳ हॉकी टीम

पहला व्यक्तिगत पदक :- 1952
K.D. जाधव :- हेलसिंकि

महिला पदक
2000 - सिडनी ओलंपिक
कर्णम मल्लेश्वरी

19. 'मयिलाट्टम' केरल और ________ में महिला नर्तकियों द्वारा किया जाने वाला पारंपरिक धार्मिक नृत्य है।

A) तेलंगाना

B) कर्नाटक

C) तमिलनाडु

D) महाराष्ट्र

'Mayilattam' is a traditional religious dance performed by female dancers in Kerala and ________.

A) Telangana

B) Karnataka

C) Tamil Nadu

D) Maharashtra

भगवान सुब्रमण्यम या भगवान मुरुगन को समर्पित

20. विंडोज का कौन-सा घटक उपयोगकर्ताओं को सॉफ्टवेयर इंस्टॉल करने, रिमूव करने या प्रबंधित करने में सहायता करता है?

A) फाइल एक्सप्लोरर
B) रीसायकल बिन
C) कंट्रोल पैनल
D) टास्क बार

Which component of Windows helps users to install, remove or manage software?

A) File Explorer
B) Recycle Bin
C) Control Panel
D) Task Bar

21. निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म गलत सुमेलित है?

A) 1918 – खेड़ा सत्याग्रह – गुजरात
B) 1928 – बारदोली सत्याग्रह – गुजरात
C) 1929 – गांधी-इरविन समझौता – Delhi pact
D) 1917 – चंपारण सत्याग्रह – बिहार

Which of the following pairs is incorrectly matched?

A) 1918 – Kheda Satyagraha
B) 1928 – Bardoli Satyagraha
C) 1929 – Gandhi-Irwin Pact
D) 1917 – Champaran Satyagraha

5 मार्च 1931

दांडी मार्च समाप्त

सविनय अवज्ञा आंदोलन समाप्त

22. केंद्रीय मंत्रिमंडल किस तरह से अन्य सरकारी समितियों से भिन्न है?

A) यह प्रधानमंत्री से स्वतंत्र रूप से कार्य करता है

B) यह कार्यपालिका के सर्वोच्च निर्णय लेने वाले निकाय के रूप में कार्य करता है

C) इसका चुनाव जनता द्वारा किया जाता है

D) इसमें न्यायपालिका के सदस्य शामिल होते हैं

In what way does the Union Cabinet differ from other government committees?

A) It functions independently of the Prime Minister

B) It acts as the supreme decision-making body of the executive

C) It is elected directly by the public

D) It includes members of the judiciary

23. भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, राज्य को समान कार्य करने वाले पुरुषों और महिलाओं के लिए समान वेतन सुनिश्चित करने के लिए बाध्य करता है?

A) अनुच्छेद 38(1)
B) अनुच्छेद 42
C) अनुच्छेद 39(d)
D) अनुच्छेद 47(a)

Which article of the Indian Constitution obligates the State to ensure equal pay for equal work for both men and women?

A) Article 38(1)
B) Article 42
C) Article 39(d)
D) Article 47(a)

1799-1805

24. पोलिगर विद्रोह भारत के किस क्षेत्र में हुआ था?

A) तमिलनाडु
B) महाराष्ट्र
C) पंजाब
D) बंगाल

In which region of India did the Polygar Rebellion take place?

A) Tamil Nadu
B) Maharashtra
C) Punjab
D) Bengal

25. विंडोज कंप्यूटर पर गतिविधियों के सद्य अनुक्रिया प्रवाह (real-time flow) को मॉनिटर करने का एक तरीका क्या है?

A) फाइल एक्सप्लोरर के माध्यम से प्रक्रियाओं का विश्लेषण करके

B) टास्क मैनेजर का उपयोग करके

C) सेटिंग्स ऐप में सिस्टम निष्पादन की जाँच करके

D) एक्शन सेंटर में नोटिफिकेशन देखकर

What is a way to monitor the real-time flow of activities on a Windows computer?

A) By analyzing processes through File Explorer

B) By using Task Manager

C) By checking system performance in Settings app

D) By viewing notifications in Action Center

26. निम्नलिखित में से कौन-से लोकगीत मुख्यतः हरियाणा से संबंधित हैं?

राज०

A) मांड

B) रागनी

बंगाल

C) भटियाली

D) गुलराज

Which of the following folk songs are mainly related to Haryana?

A) Maand

B) Ragni

C) Bhatiali

D) Gulraj

THANK YOU

airGurukul

Preparing Bharat, Empowering Futures

airGurukul Institute for Career Growth

www.airgurukul.com

Follow Us |

Powered by **Prince Edutech Private Limited**