Blackbook App

निःशुल्क PDF · 2026

RRB JE 2026 · CBT-1 · CEN 04/2026

GK और GS वन-लाइनर, टॉपिकवार

सामान्य जागरूकता और सामान्य विज्ञान · हिंदी संस्करण

315	7	13	27 अक्टूबर - 2 नवंबर
वन-लाइनर	शिफ्ट	विषय	परीक्षा तिथियाँ

क्र.	विषय	वन-लाइनर	पृष्ठ
सामान्य जागरूकता			
1	इतिहास	14	2
2	राजव्यवस्था	15	2
3	भूगोल	27	3
4	अर्थव्यवस्था	14	4
5	कला एवं संस्कृति	6	5
6	खेल	6	5
7	पुरस्कार एवं पुस्तकें	2	5
8	समसामयिकी	14	6
9	विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी समाचार	7	6
10	विविध	2	7
सामान्य विज्ञान			
11	भौतिकी	70	7
12	रसायन विज्ञान	72	10
13	जीव विज्ञान	66	13

उत्तर RRB की आधिकारिक उत्तर कुंजी के अनुसार हैं। विकल्प केवल वहीं छापे गए हैं जहाँ उत्तर उन पर निर्भर है। छोटा धूसर टैग = परीक्षा तिथि और शिफ्ट।

1 इतिहास

RRB JE 2026 CBT-1 · सामान्य जागरूकता

14 वन-लाइनर all 7 shifts

Modern India 8

1 1639 में, इंग्लिश ईस्ट इंडिया कंपनी ने किस साम्राज्य के एक प्रतिनिधि से भूमि पट्टे (leasing) पर लेकर भारत में अपना पहला क्षेत्रीय कब्जा स्थापित किया था, जहां फोर्ट सेंट जॉर्ज का निर्माण किया गया था? 27 Oct 09:00
:- विजयनगर साम्राज्य

2 सर सैयद अहमद खान ने किस आंदोलन की स्थापना की? 27 Oct 12:45
:- अलीगढ़ आंदोलन

3 भारत में अंग्रेजों की "फूट डालो और राज करो (Divide and Rule)" की नीति मुख्य रूप से किस धारणा पर आधारित थी? 27 Oct 16:30
:- प्रभावी प्रशासन के लिए पहले से मौजूद, दृढ़ धार्मिक और जातीय पहचानों को मान्यता देना और उन्हें सुदृढ़ करना अत्यंत महत्वपूर्ण था।

4 किस यूरोपीय शक्ति ने 1605 में मसुलीपट्टनम (Masulipatnam) में अपनी पहली फैक्ट्री स्थापित की और बाद में भारत में पुलिकट (Pulicat) को अपना मुख्यालय बनाया? 28 Oct 09:00 :- डच (Dutch)

5 राजा राममोहन राय द्वारा 1828 में किस सामाजिक-धार्मिक सुधार आंदोलन की स्थापना की गई थी? 28 Oct 09:00
:- ब्रह्म समाज जो एकेश्वरवाद को बढ़ावा देता था

6 हिंदू धर्म में पुन: परिवर्तन के उद्देश्य से चलाया गया "शुद्धि आंदोलन (Shuddhi Movement)", किस संगठन की एक विशिष्ट विशेषता थी? 28 Oct 12:45
:- आर्य समाज

7 निम्नलिखित में से कौन-सा समाज सुधार आंदोलन ब्रिटिश शासन के सामाजिक-सांस्कृतिक प्रभाव की प्रत्यक्ष प्रतिक्रिया था, जो 19वीं शताब्दी में और तेज हो गया?
1) भारत छोड़ो आंदोलन (Quit India Movement)
2) ब्रह्म समाज (Brahmo Samaj)
3) खिलाफत आंदोलन (Khilafat Movement)
4) असहयोग आंदोलन (Non-Cooperation Movement)
28 Oct 12:45 :- ब्रह्म समाज (Brahmo Samaj)

8 1760 में वांडीवाश का युद्ध (Battle of Wandiwash), भारत में किस यूरोपीय शक्ति की राजनीतिक महत्वाकांक्षाओं को समाप्त करने में निर्णायक रहा? 2 Nov 09:00 :- फ्रांसीसी (French)

Freedom Struggle 5

9 कैबिनेट मिशन प्लान से भारत का कौन-सा वायसराय जुड़ा था? 27 Oct 12:45 :- लॉर्ड वेवेल (Lord Wavell)

10 कौन-सा आंदोलन “करो या मरो” के नारे से संबंधित है? 27 Oct 16:30
:- भारत छोड़ो आंदोलन

11 किस घटना के कारण फरवरी 1922 में असहयोग आंदोलन वापस ले लिया गया था? 28 Oct 16:30 :- चौरी-चौरा कांड

12 अपने प्रारंभिक चरण (1905 से पूर्व) में "स्वदेशी (Swadeshi)" आंदोलन का मुख्य विचार क्या था? 28 Oct 16:30 :- स्वदेशी उद्योगों का संरक्षण

13 उदारवादियों (Moderates) द्वारा अपने लक्ष्यों को प्राप्त करने के लिए मुख्य रूप से किन विधियों का उपयोग किया गया था? 2 Nov 09:00
:- याचिका, प्रार्थना और ज्ञापन

Medieval India 1

14 किस मुगल सम्राट ने सर थॉमस रो को एक फर्मान (शाही हुक्म) दिया था, जिससे इंग्लिश ईस्ट इंडिया कंपनी को मुगल क्षेत्रों में कारखाने स्थापित करने और व्यापार के अधिकार मिले? 27 Oct 09:00 :- जहांगीर

2 राजव्यवस्था

RRB JE 2026 CBT-1 · सामान्य जागरूकता

15 वन-लाइनर all 7 shifts

Local Government 6

1 वर्ष 1925 तक, ब्रिटिश भारत में कितने प्रांतों ने स्थानीय स्वशासन को कानूनी रूप देने के लिए पंचायत अधिनियम लागू किए थे? 27 Oct 09:00
:- आठ

2 पंचायत समिति का आपदा संबंधी कार्य क्या है? 27 Oct 16:30
:- प्राकृतिक आपदाओं के दौरान राहत प्रदान करना

3 भारत में ग्राम क्षेत्राधिकार के अंतर्गत सार्वजनिक स्थानों से अतिक्रमण हटाने के लिए कौन-सा प्राधिकरण उत्तरदायी होता है? 28 Oct 09:00
:- ग्राम पंचायत

4 भारत में 73वां संविधान संशोधन अधिनियम किससे संबंधित है? 28 Oct 12:45 :- पंचायती राज संस्थाएं

5 भारत में ग्राम सभा को किस प्राधिकरण द्वारा शक्तियाँ और कार्य प्रदान किए जाते हैं? 28 Oct 12:45 :- राज्य का विधानमंडल

6 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, पंचायतों में अनुसूचित जाति और अनुसूचित जनजाति के लिए सीटों के आरक्षण का विशेष रूप से अधिदेश (mandate) करता है? 2 Nov 09:00 :- अनुच्छेद 243-D

Fundamental Rights & Duties 3

7 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद शिक्षा के अधिकार की गारंटी देता है? 27 Oct 09:00 :- अनुच्छेद 21A

8 भारत के संविधान का अनुच्छेद 21 किस अधिकार से संबंधित है? 27 Oct 12:45 :- प्राण और दैहिक स्वतंत्रता का संरक्षण

9 भारत के किस संविधान संशोधन अधिनियम द्वारा 6 से 14 वर्ष की आयु के बच्चों के लिए शिक्षा के अधिकार को एक मौलिक अधिकार बनाया गया? 2 Nov 09:00 :- 86वां संशोधन

Constitution & Articles 2

10 कौन-सा अनुच्छेद, बाह्य आक्रमण और आंतरिक अशांति से 'राज्य की संरक्षा करने का संघ का कर्तव्य' सुनिश्चित करता है? 28 Oct 09:00
:- अनुच्छेद 355

11 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, संविधान के प्रारंभ पर नागरिकता प्रदान करता है? 28 Oct 16:30 :- अनुच्छेद 5

भारत का #1 VOCAB ऐप डाउनलोड और इंस्टॉल करें
Blackbook : English Vocabulary
GET IT ON Google Play

Constitutional & Statutory Bodies — 2

12 आपदा प्रबंधन अधिनियम, 2005 के अनुसार राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन प्राधिकरण (NDMA) के अध्यक्ष के रूप में कौन कार्य करता है? 27 Oct 12:45
:- भारत के प्रधानमंत्री

13 भारत में सरकारी व्यय की लेखापरीक्षा के लिए कौन-सा निकाय उत्तरदायी है? 27 Oct 16:30
:- नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक

Parliament & Executive — 2

14 निम्नलिखित में से कौन-सा, राज्यसभा के सभापति के रूप में उपराष्ट्रपति का कर्तव्य नहीं है?
1) सदस्यों को बोलने की अनुमति देना 2) सदन में व्यवस्था बनाए रखना
3) प्रत्येक विधेयक में मतदान करना
4) विधेयकों और प्रस्तावों को मतदान के लिए रखना
27 Oct 12:45
:- प्रत्येक विधेयक में मतदान करना

15 किस संविधान संशोधन के अंतर्गत भारत के राष्ट्रपति के लिए केवल मंत्रि-परिषद की सलाह पर कार्य करना अनिवार्य कर दिया गया? 28 Oct 16:30
:- 42वां संशोधन

3 | RRB JE 2026 CBT-1 · सामान्य जागरूकता
भूगोल
27 वन-लाइनर
all 7 shifts

Physical Geography of India — 13

1 भू-वैज्ञानिक दृष्टि से, अंडमान और निकोबार द्वीप समूह को किस पर्वत श्रृंखला का दक्षिणी प्रसार माना जाता है? 27 Oct 09:00
:- अराकान योमा श्रृंखला (Arakan Yoma range)

2 उत्तरी मैदान के पुराने जलोढ़ भूभाग (वेदिका-समान आकृति) में पाए जाने वाले चूनेदार संग्रथन को स्थानीय भाषा में क्या कहा जाता है? 27 Oct 12:45
:- कंकड़ (Kankar)

3 भाबर (Bhabar) के दक्षिण में स्थित दलदली और वनाच्छादित तराई क्षेत्र किस राष्ट्रीय उद्यान के लिए प्रसिद्ध है? 27 Oct 12:45
:- दुधवा राष्ट्रीय उद्यान

4 भारत के उत्तरी मैदानों में, बांगर (Bhangar) के अपेक्षाकृत शुष्क भागों में पाए जाने वाले लवणीय और क्षारीय उत्फुल्लन (efflorescence) के पैच को स्थानीय रूप से किस नाम से जाना जाता है? 27 Oct 16:30
:- रेह या कल्लर (Reh or Kallar)

5 थार मरुस्थल के अधिकांश भाग को आच्छादित करने वाले बालू के चापाकार टिब्बों को किस नाम से जाना जाता है? 27 Oct 16:30
:- बरकान (Barchans)

6 भारतीय महामरुस्थल (Great Indian Desert) अरावली श्रृंखला की किस सीमा पर स्थित है? 28 Oct 09:00
:- पश्चिमी सीमा

7 भारत के विशाल उत्तरी मैदान का निर्माण मुख्य रूप से किन नदी तंत्रों की दीर्घकालिक निक्षेपण गतिविधियों द्वारा हुआ है? 28 Oct 09:00
:- सिंधु, गंगा और ब्रह्मपुत्र नदी तंत्र

8 शिवालिक की तलहटी में निक्षेपित गुटिकाओं (pebbles) की वह संकीर्ण पट्टी, जहां नीचे की ओर बहती हुई सरिताएं भूमिगत होकर अदृश्य हो जाती हैं, किस नाम से जानी जाती है? 28 Oct 12:45
:- भाबर (Bhabar)

9 उत्तरी मैदानों में, दो नदियों के बीच स्थित उपजाऊ भूमि के क्षेत्र को स्थानीय रूप से किस नाम से जाना जाता है? 28 Oct 12:45
:- दोआब (Doab)

10 राजस्थान के माउंट आबू मासिफ (massif) में स्थित गुरु शिखर, किस पर्वत श्रृंखला का सबसे ऊंचा शिखर है, जिसे भारत का सबसे प्राचीन वलित पर्वत तंत्र माना जाता है? 28 Oct 16:30
:- अरावली श्रृंखला

11 पूर्वी घाट का सर्वोच्च शिखर, जिसे जिंदागड़ा (Jindhagada) या अरमा कोंडा (Arma Konda) के नाम से भी जाना जाता है, किस राज्य में स्थित है? 28 Oct 16:30
:- आंध्र प्रदेश

12 जैसलमेर के निकट पाए जाने वाले समुद्री जीवाश्म निक्षेप दर्शाते हैं कि थार मरुस्थल क्षेत्र किस भूवैज्ञानिक महाकल्प के दौरान समुद्र के नीचे डूबा हुआ था? 2 Nov 09:00
:- मेसोज़ोइक महाकल्प (Mesozoic era)

13 भारत का प्रायद्वीपीय पठार मुख्य रूप से किस प्रकार की शैल संरचनाओं द्वारा निर्मित है? 2 Nov 09:00
:- प्राचीन नाइस और ग्रेनाइट (Ancient gneisses and granites)

Climate & Soils — 4

14 दक्कन ट्रैप लावा (Deccan Trap lava) के अपक्षयण से निर्मित और कपास की खेती हेतु अनुकूल काली मृदा भारत के किस क्षेत्र में पाई जाती है? 27 Oct 12:45
:- दक्कन का पठार

15 समतापमंडल में ऊंचाई के साथ तापमान में वृद्धि क्यों होती है? 27 Oct 16:30
:- ओजोन, UV किरणों को अवशोषित करता है और परत को गर्म करता है

16 दिन के समय घाटी समीर का पर्वत ढलान पर ऊपर की ओर उठने का मुख्य कारण क्या है? 28 Oct 12:45
:- पर्वत ढलान, घाटी की निचली सतह की तुलना में अधिक तेजी से गर्म होती है।

17 पृथ्वी का कौन-सा क्षेत्र, सबसे छोटे क्षेत्र पर सूर्य की किरणें प्राप्त करता है? 28 Oct 16:30
:- भूमध्यरेखीय क्षेत्र

Environment & Climate Change — 3

18 इंटरगवर्नमेंटल पैनल ऑन क्लाइमेट चेंज (IPCC) की आकलन रिपोर्टों के अनुसार, कौन-सी गैस मानवजनिक ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जनों में सबसे बड़ी एकल योगदानकर्ता है? 27 Oct 09:00
:- कार्बन डाइऑक्साइड (Carbon dioxide)

19 चिपको आंदोलन, जिसमें ग्रामीणों द्वारा वृक्षों को कटने से बचाने के लिए उन्हें गले लगाया गया था, की शुरुआत किस वर्तमान राज्य में हुई थी? 27 Oct 16:30
:- उत्तराखंड

20 केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड (CPCB) द्वारा विकसित वायु गुणवत्ता सूचकांक (AQI) के अनुसार, AQI मान की गणना के लिए कितने वायु प्रदूषकों पर विचार किया जाता है? 2 Nov 09:00
:- आठ प्रदूषक

Minerals & Energy — 3

21 भारत के कोयला भंडार का 97% से अधिक भाग दामोदर, सोन, महानदी और किस अन्य नदी की घाटियों में पाया जाता है? 27 Oct 09:00
:- गोदावरी

22 भारत का सबसे पुराना लौह और इस्पात संयंत्र, टाटा आयरन एंड स्टील कंपनी (TISCO), 1907 में सुवर्णरेखा और खरकई (Subarnarekha and Kharkai) नदियों के संगम पर किस शहर में स्थापित किया गया था? 27 Oct 16:30
:- जमशेदपुर

भारत का #1 VOCAB ऐप डाउनलोड और इंस्टॉल करें
Blackbook : English Vocabulary
GET IT ON Google Play

23 किस क्षेत्र को भारत के सबसे पुराने अपरिष्कृत पेट्रोलियम उत्पादक क्षेत्र के रूप में मान्यता प्राप्त है, जिसका सबसे पहला फील्ड डिगबोई है? 28 Oct 09:00
:- असम

Agriculture 2

24 निम्नलिखित में से कौन-सी खरीफ की फसल है, जो दक्षिण-पश्चिम मानसून के आगमन के साथ बोई जाती है और शरद ऋतु में काटी जाती है?
1) चना (Gram) 2) सरसों (Mustard) 3) धान (Rice) 4) गेहूं (Wheat)
28 Oct 16:30
:- धान (Rice)

25 भारत में रबी की फसलें सामान्यतः किस अवधि में बोई जाती हैं? 2 Nov 09:00
:- अक्टूबर से दिसम्बर

Rivers & Drainage 1

26 विशाल भारतीय मरुस्थल क्षेत्र से होकर प्रवाहित होने वाली एकमात्र बड़ी नदी कौन-सी है? 27 Oct 09:00
:- लूनी

World Geography 1

27 पृथ्वी पर ग्रहीय पवन पैटर्न बनने का मुख्य कारण क्या है? 28 Oct 09:00
:- विभिन्न अक्षांशों पर असमान सौर तापन

4 अर्थव्यवस्था

RRB JE 2026 CBT-1 · सामान्य जागरूकता

14 वन-लाइनर all 7 shifts

Economic Reforms & Planning 7

1 भारत के 1991 के विदेशी मुद्रा सुधारों का एक प्रमुख परिणाम क्या था? 27 Oct 09:00
:- सरकारी हस्तक्षेप को कम करना और बाजार को रुपए का मूल्य निर्धारित करने देना

2 केंद्र में राजनीतिक अनिश्चितता तथा भुगतान संतुलन की बिगड़ती स्थिति, बढ़ते ऋण भार, बढ़ते राजकोषीय घाटे, उद्योग में मंदी और मुद्रास्फीति के कारण भारत की किस पंचवर्षीय योजना को दो वर्ष के लिए स्थगित कर दिया गया था? 27 Oct 12:45
:- आठवीं पंचवर्षीय योजना

3 1991 में भारतीय रुपये का अवमूल्यन, मुख्य रूप से किस पर लक्षित था? 28 Oct 09:00
:- भुगतान संतुलन के संकट को हल करना और विदेशी मुद्रा प्रवाह को बढ़ाना

4 1991 के बाद की अवधि के दौरान, भारत में सार्वजनिक क्षेत्रक के उद्यमों में सुधार के लिए कौन-सा उपाय अपनाया गया था? 28 Oct 12:45
:- सरकारी इक्विटी का विनिवेश

5 द्वितीय पंचवर्षीय योजना के दौरान छत्तीसगढ़ में स्थापित भिलाई इस्पात संयंत्र की स्थापना किस देश के तकनीकी और वित्तीय सहयोग से की गई थी? 28 Oct 12:45
:- पूर्व सोवियत संघ

6 WTO के कृषि समझौते (AoA) ने मुख्य रूप से घरेलू सब्सिडी की किस श्रेणी पर प्रतिबंधों के माध्यम से भारत की खाद्य सुरक्षा के समक्ष चुनौती पेश की? 28 Oct 16:30
:- अम्बर बॉक्स सपोर्ट (Amber Box support)

7 वर्ष 1991 की नई औद्योगिक नीति का मुख्य उद्देश्य क्या था? 2 Nov 09:00
:- औद्योगिक लाइसेंसीकरण व्यवस्था को उदारीकृत करना

Schemes & Programmes 5

8 अक्टूबर 1980 में काम के बदले अनाज कार्यक्रम के स्थान पर किस कार्यक्रम को शुरू किया गया था? 27 Oct 16:30
:- राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार कार्यक्रम

9 भारत में ग्रामीण निर्धनों को रोजगार प्रदान करने के उद्देश्य से NREP और RLEGP का विलय करके जवाहर रोजगार योजना किस वर्ष प्रारंभ की गई थी? 28 Oct 09:00
:- 1989

10 कौन-सी सरकारी योजना स्वयं सहायता समूहों के माध्यम से ग्रामीण महिलाओं को सूक्ष्म उद्यमों में भाग लेने के लिए प्रोत्साहित करती है? 28 Oct 12:45
:- दीनदयाल अंत्योदय योजना - राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन

11 चयनित शहरों और कस्बों में आधारभूत अवसंरचना के विकास पर ध्यान केंद्रित करने के लिए कायाकल्प और शहरी परिवर्तन के लिए अटल मिशन (AMRUT) किस वर्ष प्रारंभ किया गया था? 28 Oct 16:30
:- 2015

12 कौन-सी योजना पूरे भारत के भूमिधारक कृषक परिवारों को कुछ अपवाद मानदंडों के अधीन, कृषि, संबद्ध गतिविधियों और घरेलू आवश्यकताओं के खर्चों के लिए वित्तीय सहायता प्रदान करती है? 2 Nov 09:00
:- प्रधानमंत्री किसान सम्मान निधि

Banking & Finance 2

13 निम्नलिखित में से कौन-सा, भारतीय रिजर्व बैंक द्वारा प्रयुक्त मौद्रिक नीति का एक परिमाणात्मक साधन है?
1) बजट 2) प्रत्यक्ष कार्रवाई 3) नैतिक प्रत्यायन
4) सांविधिक चलनिधि अनुपात
27 Oct 12:45
:- सांविधिक चलनिधि अनुपात

14 भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) का एक मौद्रिक नीति साधन, रेपो दर क्या है? 27 Oct 16:30
:- वह दर जिस पर RBI वाणिज्यिक बैंकों को अल्पकालिक ऋण देता है

भारत का #1 VOCAB ऐप डाउनलोड और इंस्टॉल करें
Blackbook : English Vocabulary
GET IT ON Google Play

5 कला एवं संस्कृति

RRB JE 2026 CBT-1 · सामान्य जागरूकता

6 वन-लाइनर
all 7 shifts

Dance & Music 3

1 'त्रिभंग (Tribhanga)' मुद्रा, जिसमें गर्दन, धड़ और घुटनों पर शरीर को मोड़ा जाता है, किस शास्त्रीय नृत्य शैली का अभिलक्षण है? 27 Oct 09:00
:- ओडिसी

2 छऊ नृत्य (Chhau dance), जिसमें युद्ध संबंधी परंपराओं और कथा-कारिता (storytelling) का संयोजन होता है, मुख्य रूप से किन राज्यों से संबंधित है? 28 Oct 16:30 :- ओडिशा, पश्चिम बंगाल और झारखंड

3 टप्पा (Tappa), जो शास्त्रीय गायन की एक शैली है, किसके लिए जानी जाती है? 2 Nov 09:00
:- तीव्र रागात्मक अलंकार (Rapid melodic ornamentation)

Literature & Language 1

4 कालिदास, भास तथा भवभूति (Kalidasa, Bhasa, and Bhavabhuti) की कृतियों से कौन-सी शास्त्रीय भाषा संबंधित है? 27 Oct 16:30 :- संस्कृत

Monuments & Architecture 1

5 वक्ररेखीय शिखर से युक्त हिंदू मंदिर स्थापत्यकला की नागर शैली (Nagara style) मुख्य रूप से भारत के किस क्षेत्र से संबंधित है? 28 Oct 09:00 :- उत्तर भारत

Painting & Crafts 1

6 अपनी दोहरी बहिरेखा वाली आकृतियों (double-outlined figures) और सघन पुष्पी किनारों (borders) के लिए पहचानी जाने वाली मधु-बनी चित्रकला का उद्गम भारत के किस राज्य में हुआ था? 28 Oct 12:45
:- बिहार

6 खेल

RRB JE 2026 CBT-1 · सामान्य जागरूकता

6 वन-लाइनर
all 7 shifts

Sports 6

1 प्रथम खेलो इंडिया ट्राइबल गेम 2026, छत्तीसगढ़ के किन तीन शहरों में आयोजित किए गए थे? 27 Oct 09:00 :- रायपुर, जगदलपुर और सरगुजा

2 दिसंबर 2025 में अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट में 20,000 से अधिक रन बनाने वाले चौथे भारतीय क्रिकेटर कौन बने? 27 Oct 12:45 :- रोहित शर्मा

3 वर्ष 2026 की एशियाई रिले चैंपियनशिप में, भारत की महिला टीम ने 43.85 सेकंड के सत्र के सर्वश्रेष्ठ समय के साथ किस रिले स्पर्धा में स्वर्ण पदक प्राप्त किया? 27 Oct 16:30 :- महिलाओं की 4×100 m रिले

4 एशियाई U20 एथलेटिक्स चैंपियनशिप 2026 में, पूजा सिंह ने 1.93 m की छलांग लगाकर 14 वर्ष पुराना राष्ट्रीय रिकॉर्ड किस स्पर्धा में तोड़ा? 28 Oct 09:00 :- महिलाओं की ऊंची कूद

5 2026 खेलो इंडिया शीतकालीन खेल दो लेग में आयोजित किए गए थे। लद्दाख लेग में मुख्य रूप से किस श्रेणी के खेल शामिल थे? 28 Oct 12:45
:- आइस खेल (Ice sports)

6 खेलो इंडिया विंटर गेम्स 2026 में, मध्य प्रदेश की उद्रेका सिंह (Udreka Singh) ने किस स्पर्धा में स्वर्ण पदक जीता? 28 Oct 16:30
:- आइस स्केटिंग, लॉन्ग ट्रैक 500m (Ice Skating, Long Track 500m)

7 पुरस्कार एवं पुस्तकें

RRB JE 2026 CBT-1 · सामान्य जागरूकता

2 वन-लाइनर
all 7 shifts

Awards & Books 2

1 रवींद्रनाथ टैगोर को किस वर्ष साहित्य में नोबेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया था? 27 Oct 12:45 :- 1913

2 जुलाई 2026 में लेखिका शहरनुश पारसीपुर (Shahrnush Parsipur) के निधन के बाद, उनकी कौन-सी पुस्तक अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर चर्चा का केंद्र बन गई? 2 Nov 09:00
:- वुमेन विदाउट मेन (Women Without Men)

भारत का #1 VOCAB ऐप डाउनलोड और इंस्टॉल करें
Blackbook : English Vocabulary
GET IT ON Google Play

8 समसामयिकी

RRB JE 2026 CBT-1 · सामान्य जागरूकता

14 वन-लाइनर
all 7 shifts

International & Summits 6

1 दिसंबर 2025 में अमूर्त सांस्कृतिक विरासत (ICH) की सुरक्षा के लिए UNESCO अंतर-सरकारी समिति का 20वां सत्र कहां आयोजित किया गया था? 27 Oct 09:00
:- लाल किला परिसर, नई दिल्ली

2 जुलाई 2026 में ASEAN फ्रेमवर्क चर्चा के दौरान स्वतंत्र नौवहन नेटवर्क और समुद्री सुरक्षा को संबोधित करते हुए उच्च-स्तरीय मंत्रिस्तरीय क्वाड (Quad) बैठक की मेजबानी किस राजधानी शहर में की गई? 27 Oct 09:00
:- मनीला

3 जून-जुलाई 2026 के दौरान आयोजित 75वीं लिंडाऊ नोबेल पुरस्कार विजेता बैठक (Lindau Nobel Laureate Meeting) की मेजबानी किस देश ने की? 27 Oct 12:45
:- जर्मनी

4 किस मध्य पूर्वी देश का भारत के साथ द्विपक्षीय निवेश समझौता जुलाई 2026 में लागू हुआ, ताकि सीमा-पार निवेश के लिए एक सुरक्षित और आधुनिक कानूनी ढांचा तैयार किया जा सके? 28 Oct 09:00
:- स्टेट ऑफ इजराइल (State of Israel)

5 जुलाई 2026 में ऑकलैंड में 40 वर्षों में किसी भारतीय प्रधानमंत्री की प्रथम न्यूजीलैंड यात्रा के दौरान भारतीय प्रधानमंत्री की मेजबानी करने वाले सरकार के प्रमुख कौन थे? 28 Oct 12:45
:- क्रिस्टोफर लक्सन (Christopher Luxon)

6 जुलाई 2026 में, थाईलैंड की खाड़ी (Gulf of Thailand) में स्थित किस वियतनामी रिसॉर्ट द्वीप को एक प्रमुख समुद्री पर्यटक सुरक्षा और आपात-कालीन प्रतिक्रिया घटना के कारण अंतर्राष्ट्रीय समाचारों में स्थान मिला? 28 Oct 16:30
:- फु क्वोक द्वीप (Phu Quoc Island)

National 4

7 वर्ष 2026 के तमिलनाडु विधानसभा निर्वाचन परिणामों में, किस दल ने सबसे बड़े एकल दल के रूप में जीत हासिल की? 27 Oct 16:30
:- तमिलगा वेत्री कड़गम (Tamilaga Vettri Kazhagam)

8 जनवरी 2026 में भारत की पहली ओपन-सी (खुले समुद्र में) समुद्री मछली पालन परियोजना का उद्घाटन किस स्थान से किया गया था? 28 Oct 09:00
:- अंडमान सागर

9 भारतीय जनगणना के क्रम में, 2027 में होने वाली जनसंख्या गणना को किस नाम से जाना जाएगा? 28 Oct 16:30
:- भारत की 16वीं जनगणना

10 केंद्रीय बजट 2026–27 में, अगले दशक में भारत के खेल क्षेत्र में बदलाव लाने के लिए किस मिशन की घोषणा की गई थी? 2 Nov 09:00
:- खेलो इंडिया मिशन

Defence 3

11 जून 2026 में जारी रक्षा सेवाओं के लिए वित्तीय शक्तियों का संशोधित प्र-त्यायोजन मुख्य रूप से रक्षा प्रशासन के किस पहलू को सुदृढ़ करने पर केंद्रित था? 27 Oct 12:45
:- फील्ड कमांडरों की परिचालन दक्षता

12 भारतीय नौसेना के प्रमुख बहुपक्षीय समुद्री अभ्यास, अभ्यास मिलन 2026 (Exercise MILAN 2026) का समापन किस पोत पर आयोजित समापन समारोह के साथ हुआ? 28 Oct 12:45
:- INS विक्रांत (INS Vikrant)

13 वर्ष 2026 में अभ्यास 'दुस्तलिक (DUSTLIK)' का सातवां संस्करण भारत और किस मध्य एशियाई देश के बीच आयोजित किया गया था? 2 Nov 09:00
:- उज्बेकिस्तान (Uzbekistan)

Reports & Indices 1

14 हेनले पासपोर्ट इंडेक्स (Henley Passport Index) के 2026 सं-स्करण के अनुसार, किस देश का पासपोर्ट दुनिया का सबसे शक्तिशाली पासपोर्ट था, जो 192 गंतव्यों तक वीज़ा-मुक्त पहुंच प्रदान करता है? 27 Oct 16:30
:- सिंगापुर

9 विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी समाचार

RRB JE 2026 CBT-1 · सामान्य जागरूकता

7 वन-लाइनर
all 7 shifts

Technology 5

1 वर्ष 2026 में भारत के AI शासन और नवाचार इकोसिस्टम में उल्लिखित 'एआईकोश' (AIKosh) मुख्य रूप से किससे संबंधित है? 27 Oct 12:45
:- AI डेटासेट और क्षेत्रीय मॉडल

2 केंद्रीय बजट 2026-27 में घोषित इंडिया सेमीकंडक्टर मिशन 2.0, कं-प्यूटर प्रौद्योगिकी विकास के किस क्षेत्र पर केंद्रित है? 27 Oct 16:30
:- चिप उपकरण, सामग्री और उन्नत विनिर्माण

3 जनवरी 2026 में, IIT बॉम्बे में परम रुद्र (PARAM Rudra) सुपरकंप्यूटर का उद्घाटन किया गया। इसे किस मिशन के अंतर्गत विकसित और परिनियोजित किया गया है? 28 Oct 09:00
:- राष्ट्रीय सुपरकंप्यूटिंग मिशन (National Supercomputing Mission)

4 मार्च 2026 में, PM-STIAC में भारत के टेक्नोलॉजी इकोसिस्टम के एक प्राथमिक क्षेत्र के रूप में उन्नत विनिर्माण प्रणालियों पर हुई चर्चा का मुख्य केंद्र बिंदु क्या था? 28 Oct 12:45
:- भारत की उन्नत विनिर्माण क्षमताओं को मजबूत करना

5 फरवरी 2026 में, भारत की सरकार-समर्थित संप्रभु लार्ज लैंग्वेज मॉडल (Large Language Model) पहल भारतजेन (BharatGen) के अंत-र्गत किस मॉडल को 22 अनुसूचित भारतीय भाषाओं में इसके पाठ आधार मॉडल के रूप में वर्णित किया गया था? 2 Nov 09:00
:- परम-2 (Param-2)

भारत का #1 VOCAB ऐप डाउनलोड और इंस्टॉल करें
Blackbook : English Vocabulary
GET IT ON Google Play

Health & Medicine 2

6 दिसंबर 2025 में, किस संस्थान ने स्ट्रोक (stroke) के उपचार के लिए 'सुपरनोवा स्टेंट (Supernova Stent)' का भारत का पहला नैदानिक परीक्षण किया? 27 Oct 09:00

:- अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, नई दिल्ली

7 नवंबर 2025 में उभरते विज्ञान, प्रौद्योगिकी और नवाचार कॉन्क्लेव (ESTIC) 2025 में प्रधानमंत्री द्वारा लॉन्च की गई दुनिया की पहली मान-वीकृत CAR-T सेल थेरेपी कौन-सी है? 28 Oct 16:30

:- नेक्सकार19 (NexCAR19)

10 RRB JE 2026 CBT-1 · सामान्य जागरूकता — विविध

2 वन-लाइनर · all 7 shifts

Health Programmes 1

1 भारत में राष्ट्रीय ग्रामीण स्वास्थ्य मिशन (NRHM) को आधिकारिक रूप से कब लांच किया गया था? 27 Oct 09:00 **:- 2005**

Organisations 1

2 वर्ष 2015 में संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा अपनाए गए, 2030 सतत् विकास हेतु एजेंडा में कितने सतत विकास लक्ष्य (SDGs) शामिल हैं? 28 Oct 12:45 **:- 17**

11 RRB JE 2026 CBT-1 · सामान्य विज्ञान — भौतिकी

70 वन-लाइनर · all 7 shifts

Light: Reflection & Refraction 11

1 यदि दर्पण सूत्र में बिंब दूरी ऋणात्मक है, तो यह बिंब की स्थिति के संबंध में क्या इंगित करती है? 27 Oct 12:45 **:- बिंब दर्पण के सामने रखा है**

2 जब प्रकाश की किरण वायु से कांच के उत्तल लेंस में प्रवेश करती है, तो क्या होता है? 27 Oct 12:45

:- यह लेंस में प्रवेश करते हुए अभिलंब की ओर मुड़ जाती है

3 प्रिज्म से गुजरने पर श्वेत प्रकाश के स्पेक्ट्रम में रंगों के क्रम को मुख्य रूप से कौन-सा कारक निर्धारित करता है? 27 Oct 12:45

:- विभिन्न तरंगदैर्ध्य के लिए अपवर्तनांक में भिन्नता

4 जल के अंदर किसी वस्तु को बचाने के लिए लाइफगार्ड को उसकी आभासी स्थिति की ओर ही सीधे गोता क्यों नहीं लगाना चाहिए? 27 Oct 16:30 **:- अपवर्तन के कारण वस्तु उथली प्रतीत होती है।**

5 जब प्रकाश वायु से जल में प्रवेश करता है, तो वह अभिलंब की ओर मुड़ जाता है। यह वायु की तुलना में जल के अपवर्तनांक के संबंध में क्या दर्शाता है? 27 Oct 16:30 **:- जल का अपवर्तनांक वायु से अधिक होता है**

6 एक प्रकाश किरण कांच के एक आयताकार स्लैब से होकर गुजरती है तथा वायु में निकलती है। निर्गत किरण, आपतित किरण से किस प्रकार संबंधित होती है? 28 Oct 12:45

:- यह आपतित किरण के समांतर होती है परंतु पार्श्व विस्थापित हो जाती है।

7 दूरस्थ वस्तु विधि (distant object method) से अवतल दर्पण की फोकस दूरी मापते समय पर्दे को सही फोकस से थोड़ा दूर रखने पर प्रतिबिंब पर क्या प्रभाव पड़ेगा? 28 Oct 16:30

:- फोकस से बाहर होने के कारण प्रतिबिंब थोड़ा धुंधला दिखाई देगा।

8 गोलीय दर्पण में ध्रुव और वक्रता केंद्र से गुजरने वाली रेखा को क्या कहते हैं? 2 Nov 09:00 **:- मुख्य अक्ष**

9 15 cm फोकस दूरी के अवतल दर्पण के सामने 30 cm की दूरी पर 2 cm ऊंचाई का बिंब रखा है। दर्पण द्वारा उत्पन्न आवर्धन क्या होगा? 2 Nov 09:00

:- आवर्धन -1 होगा, जो बिंब के समान आकार के उल्टे प्रतिबिंब को इंगित करता है।

10 विक्षेपण से प्राप्त वर्णों के अनुक्रम (VIBGYOR) में, क्रम किस पर आधारित होता है? 2 Nov 09:00 **:- बढ़ती हुई तरंगदैर्ध्य**

11 वर्षा के पश्चात इन्द्रधनुष के निर्माण के लिए मुख्य रूप से कौन-सी परिघटना उत्तरदायी है? 2 Nov 09:00

:- अपवर्तन तथा आंतरिक परावर्तन के कारण जल की बूंदों द्वारा सूर्य के प्रकाश का विक्षेपण

> टिप्पणी
> हिंदी प्रश्नपत्र के विकल्प में "प्रकीर्णन" छपा था; अंग्रेज़ी प्रश्नपत्र में dispersion (विक्षेपण) है, जिससे इंद्रधनुष में सूर्य का प्रकाश रंगों में बँटता है।

Work, Energy & Power 11

12 अपरिवर्ती वेग से गतिमान एक वस्तु पर विपरीत दिशा में मंदक बल (retarding force) लगाया जाता है और वह s दूरी तय करने के बाद रुक जाती है। इस मंदक बल द्वारा किए गए कार्य को कैसे दर्शाया जाएगा? 27 Oct 09:00 **:- F×(-s) या -F×s (ऋणात्मक कार्य)**

> टिप्पणी
> हिंदी प्रश्नपत्र में इस विकल्प में "धनात्मक कार्य" छपा था। अंग्रेज़ी प्रश्नपत्र और उत्तर के अनुसार यह ऋणात्मक कार्य है, क्योंकि बल गति की विपरीत दिशा में लगता है।

13 एक गाड़ी को क्षैतिज पृष्ठ पर 30° के कोण पर 40 N का बल लगाकर 5.4 m तक खींचा जाता है। बल द्वारा किया गया कार्य (लगभग) कितना है? 27 Oct 12:45 **:- 187 J**

14 एक पिंड को 250 N के नियत बल द्वारा क्षैतिज रूप से 7 m स्थानांतरित किया जाता है, फिर समान बल द्वारा ऊर्ध्वाधर रूप से 1 m ऊपर उठाया जाता है। किस स्थिति में अधिक कार्य किया जाता है? 27 Oct 12:45

:- क्षैतिज गति के दौरान अधिक कार्य किया जाता है क्योंकि विस्थापन अधिक है।

भारत का #1 VOCAB ऐप डाउनलोड और इंस्टॉल करें
Blackbook : English Vocabulary
GET IT ON Google Play

15 एक पक्षी विरामावस्था से अपने पंख फड़फड़ाकर 6 m/s की चाल प्राप्त कर लेता है। पक्षी गतिज ऊर्जा किस प्रकार प्राप्त करता है? 27 Oct 16:30
:- पक्षी की पेशियां संग्रहीत रासायनिक ऊर्जा को गतिज ऊर्जा में परिवर्तित करती हैं।

16 एक दीप्त विद्युत बल्ब और एक विद्युत हीटर दो अलग-अलग बंद डिब्बों में रखे जाते हैं और दोनों डिब्बे गर्म हो जाते हैं। अंततः किस प्रकार की ऊर्जा परिवेश में अंतरित होती है? 28 Oct 09:00 :- तापीय (ऊष्मा) ऊर्जा

17 एक हिंजित रॉड के मुक्त सिरे पर बल लगाने से वह हिंज के परितः घूर्णन करती है। लगाए गए बल द्वारा किया गया कार्य कैसा है? 28 Oct 09:00
:- किया गया कार्य धनात्मक है क्योंकि जिस बिंदु पर बल लगाया गया है वह विस्थापित हुआ है।

18 एक मूर्ति को इमारत की छत से और ऊपर तक उत्थापित करके फिर छत पर रख दिया जाता है। उत्थापन के दौरान इसके उच्चतम बिंदु की तुलना में, स्थापित होने के पश्चात मूर्ति की गुरुत्वीय स्थितिज ऊर्जा कैसी होती है? 28 Oct 12:45 :- कम

19 एक माली, क्षैतिज से 40° के कोण पर 350 N का बल लगाकर एक बोरी को 12 m तक खींचता है। माली द्वारा किया गया कार्य कितना है? 28 Oct 12:45 :- 3220 J

20 एक एस्केलेटर, 120 kg वाली एक क्रेट को 28 s में ऊर्ध्वाधर 7.5 m की ऊंचाई तक उठाती है और आदर्श निर्गत शक्ति (output power) का केवल 80% ही प्रदान करती है (g = 9.8 m/s²)। एस्केलेटर की वास्तविक औसत निर्गत शक्ति कितनी है? 28 Oct 12:45 :- 252 W

21 किसी पात्र को एलिवेटर द्वारा ऊर्ध्वाधर रूप से किसी उच्चतर तल तक उत्थापित करने पर उसकी गुरुत्वीय स्थितिज ऊर्जा में क्या परिवर्तन होता है? 28 Oct 16:30
:- स्थितिज ऊर्जा में mgh की वृद्धि होगी, जहाँ m द्रव्यमान है, g गुरुत्वीय त्वरण है, और h प्राप्त की गई ऊर्ध्वाधर ऊंचाई है।

22 लड़की A (वजन 400 N) 20 s में 8 m की ऊंचाई चढ़ती है और लड़की B (वजन 400 N) समान ऊंचाई 50 s में चढ़ती है। दोनों लड़कियों द्वारा व्यय की गई शक्ति में कितना अंतर है? 28 Oct 16:30 :- 96 W

Motion 9

23 यदि किसी वस्तु का वेग-समय ग्राफ, समय-अक्ष के ऊपर एक क्षैतिज रेखा है, तो यह वस्तु की गति के संबंध में क्या दर्शाता है? 27 Oct 09:00
:- वस्तु नियत धनात्मक वेग के साथ गतिमान है

24 विरामावस्था से लुढ़कना शुरू करने वाली गेंद ढलान पर 4 सेकंड के लिए 3 m/s² के नियत त्वरण के साथ नीचे लुढ़कती है। इसका अंतिम वेग क्या होगा? 27 Oct 12:45 :- 12 m/s

25 किसी गेंद को एक डोरी से बांधकर एक क्षैतिज वृत्त में नियत चाल से घुमाया जा रहा है। यदि डोरी आकस्मिक रूप से टूट जाती है, तो क्या होगा? 28 Oct 09:00
:- गेंद टूटने के बिंदु पर वृत्त की स्पर्श रेखा के अनुदिश एक सरल रेखा में गति करेगी।

26 किसी पिंड को एकसमान गति में कब माना जाता है? 28 Oct 09:00
:- जब पिंड समान समय अंतराल में समान दूरी तय करता है

27 एक ड्रोन 6 सेकंड में विरामावस्था से 12 मीटर प्रति सेकंड तक एकसमान रूप से त्वरित होता है, अगले 8 सेकंड तक इस वेग को बनाए रखता है और 4 सेकंड में एकसमान रूप से मंद होकर रुक जाता है। ड्रोन द्वारा तय की गई कुल दूरी कितनी है? 28 Oct 12:45 :- 156 मीटर

28 यदि कोई कार समान समयांतराल में समान दूरी तय करती है, तो उसका दूरी-समय ग्राफ कैसा होगा? 28 Oct 16:30
:- समय अक्ष के साथ आनत सीधी रेखा

29 एक रेलगाड़ी 4 सेकंड में एकसमान रूप से 10 m/s से 30 m/s तक त्वरित होती है। इसका त्वरण कितना है? 28 Oct 16:30 :- 5 m/s²

30 t = 0 s पर किसी पिंड का वेग 5 m/s है और इसका वेग-समय ग्राफ 3 m/s² प्रवणता की सरल रेखा है। 8 s के पश्चात इसका वेग क्या होगा? 2 Nov 09:00 :- 29 m/s

31 दूरी-समय ग्राफ में एकसमान गति तथा असमान गति में किस प्रकार भेद किया जाता है? 2 Nov 09:00
:- एक सरल रेखा एकसमान गति को दर्शाती है, जबकि एक वक्र रेखा सामान्यतः असमान गति को दर्शाती है।

Force & Laws of Motion 8

32 0.06 kg के बीज को 0.8 सेकंड के लिए 7 m/s² का एक समान त्वरण प्रदान करने पर उस पर लगने वाला औसत बल कितना होगा? 27 Oct 09:00 :- 0.42 N

33 अंतरिक्ष यान में एक तकनीशियन किसी अन्य वस्तु को छुए बिना एक पैनल को धकेलता है; पैनल एक दिशा में और तकनीशियन विपरीत दिशा में गति करता है। कौन-सा स्पष्टीकरण इस अवलोकन को सर्वोत्तम रूप से वर्णित करता है? 27 Oct 09:00
:- तकनीशियन और पैनल विपरीत दिशाओं में समान बल का अनुभव करते हैं, जिससे दोनों एक-दूसरे से दूर हो जाते हैं

34 यदि किसी वस्तु का द्रव्यमान दोगुना कर दिया जाए लेकिन त्वरण अपरिवर्तित रखा जाए (अन्य अवरोधी बल नगण्य), तो आवश्यक बल का क्या होगा? 27 Oct 12:45
:- आवश्यक बल पहले की तुलना में दोगुना हो जाता है

35 न्यूटन के तृतीय नियम के अनुसार, सघन गैस के ऊपर रुका ड्रोन रोटर त्वरित होने पर ऊपर क्यों उठने लगता है? 27 Oct 12:45
:- रोटर सघन गैस को नीचे की ओर धकेलते हैं, और गैस ड्रोन पर समान रूप से ऊपर की ओर बल लगाती है, जिससे वह ऊपर उठता है।

36 36 न्यूटन बल लगाने पर पैकेजों से लदी एक गाड़ी 0.5 m/s² की दर से त्वरित होती है। द्रव्यमान अपरिवर्तित रहे और बल दोगुना कर दिया जाए, तो त्वरण क्या होगा? 27 Oct 16:30
:- त्वरण प्रारंभिक मान की तुलना में दोगुना हो जाएगा।

37 घूर्णन करती हुई टर्नटेबल के अचानक रुकने के ठीक बाद उस पर रखे कंचों की गति कैसी होगी? 28 Oct 16:30
:- अपने जड़त्व के कारण कंचे स्पर्शरेखीय रूप से गति करते रहते हैं।

38 गुरुत्वाकर्षण और वायु प्रतिरोध की उपेक्षा करते हुए, एक 500 kg का रॉकेट इंजन 10 s के लिए 10,000 N का नियत प्रणोद बल प्रदान करता है और प्रारंभिक वेग 100 m/s है, तो प्राप्त अंतिम वेग क्या होगा? 28 Oct 16:30 :- 300 m/s

39 एक पैकेज स्प्रिंग-लोडेड प्लेटफॉर्म पर गिरता है। न्यूटन के तृतीय नियम के अनुसार, कौन-सा बलों का युग्म क्रिया-प्रतिक्रिया युग्म बनाता है? 2 Nov 09:00
:- पैकेज प्लेटफॉर्म पर धक्का देता है, और प्लेटफॉर्म भी समान बल से पैकेज पर वापस धक्का देता है।

भारत का #1 VOCAB ऐप डाउनलोड और इंस्टॉल करें
Blackbook : English Vocabulary
GET IT ON Google Play

Electricity 7

40 तीन प्रतिरोधक 18 Ω, 28 Ω और 36 Ω समांतर क्रम में जुड़े हुए हैं। तुल्य प्रतिरोध कितना है? 27 Oct 12:45
:- 8.40 Ω

> टिप्पणी
> हिंदी प्रश्नपत्र में यहाँ 8 Ω छपा था; अंग्रेज़ी प्रश्नपत्र और उत्तर 18 Ω पर आधारित हैं।

41 नया फिलामेंट पुराने से लंबाई में दोगुना है और आधी प्रतिरोधकता वाले पदार्थ से बना है, अनुप्रस्थ-परिच्छेद क्षेत्रफल अपरिवर्तित है। पुराने की तुलना में नए फिलामेंट के प्रतिरोध में क्या परिवर्तन होगा? 27 Oct 12:45
:- यह पहले के समान ही रहेगा

42 एक बल्ब से 1 एम्पीयर धारा 10 सेकंड के लिए पारेषित की जाती है। यदि समय समान रहे और धारा दोगुनी कर दी जाए, तो प्रारंभिक स्थिति की तुलना में कितना आवेश पारेषित होगा? 27 Oct 16:30
:- प्रारंभिक स्थिति की तुलना में दोगुना आवेश

43 बैटरी वोल्टता अपरिवर्तित रहने पर, लालटेन की परिपथिकी (circuitry) में कौन-सा परिवर्तन बल्ब की वर्धित चमक की व्याख्या करता है? 28 Oct 09:00
:- बल्ब परिपथ में प्रतिरोध कम हो जाता है, जिससे धारा बढ़ जाती है

44 एक ही पदार्थ से बने दो तारों की लंबाइयों का अनुपात 1 : 3 है तथा अनुप्रस्थ काट का क्षेत्रफल 2 : 1 के अनुपात में है। उनके प्रतिरोधों का अनुपात कितना है? 28 Oct 12:45
:- 1 : 6

45 समान लंबाई और व्यास वाले निक्रोम (Nichrome) और चांदी (Silver) के तारों में से, परिपथ के प्रतिरोध को कम करने और ऊष्मा-ह्रास को न्यूनतम करने के लिए किस पदार्थ का चयन किया जाना चाहिए? 28 Oct 12:45
:- चांदी

46 2 m लंबाई और 1×10^{-6} m^2 अनुप्रस्थ काट वाले तांबे के एक तार का प्रतिरोध 0.034 Ω है। तांबे की प्रतिरोधकता कितनी है? 28 Oct 16:30
:- 1.7×10^{-8} Ω·m

Sound 7

47 एक व्यक्ति किसी भृगु (cliff) के पास ताली बजाता है। कौन-सा अवलोकन पुष्टि करता है कि दोहराई गई ध्वनि एक प्रतिध्वनि है? 27 Oct 16:30
:- परावर्तित ध्वनि एक उल्लेखनीय विलंब के बाद सुनाई देती है।

48 एक ध्वनि तरंग समुद्री जल में 1500 m/s की चाल से गमन करती है। यदि इसकी तरंगदैर्ध्य 2.5 m है, तो इसकी आवृत्ति क्या है? 27 Oct 16:30
:- 600 Hz

49 पेंसिल से डेस्क पर अधिक बल के साथ प्रहार करने से, धीरे प्रहार की तुलना में अधिक प्रबल ध्वनि क्यों उत्पन्न होती है? 28 Oct 09:00
:- अधिक बल के साथ प्रहार करने से अधिक आयाम वाले कंपन उत्पन्न होते हैं।

50 खाली दीवारों और कठोर छत वाले बड़े हॉल में स्पीकर के शांत होने के बाद भी ध्वनि कुछ समय तक गूंजती रहती है, इसका सबसे संभावित कारण क्या है? 28 Oct 16:30
:- कठोर पृष्ठों से ध्वनि के कई परावर्तन, अनुरणन का कारण बनते हैं।

51 किसी माध्यम का तापमान बढ़ाने पर ध्वनि की चाल पर क्या प्रभाव पड़ता है? 28 Oct 16:30
:- यह बढ़ती है।

52 निम्न-आवृत्ति और उच्च-आवृत्ति वाले दो सायरनों में से कौन-सा सायरन उच्चतर तारत्व उत्पन्न करेगा? 2 Nov 09:00
:- उच्च-आवृत्ति वाला सायरन, क्योंकि तारत्व आवृत्ति पर निर्भर करता है।

53 SONAR प्रणाली में जल के भीतर की वस्तु की कौन-सी स्थिति स्पष्ट प्रतिध्वनि के संसूचन को रोकेगी? 2 Nov 09:00
:- वस्तु ध्वनि को परावर्तित करने के स्थान पर अधिकांश ध्वनि ऊर्जा को अवशोषित कर लेती है।

Human Eye 6

54 जब किसी तारे का प्रेक्षण किया जाता है, तो उसकी आभासी स्थिति और वास्तविक स्थिति के बीच क्या संबंध होता है? 27 Oct 09:00
:- किसी तारे की आभासी स्थिति उसकी वास्तविक स्थिति से थोड़ी अलग होती है।

55 द्विफोकसी लेंस का उपयोग करके सामान्यत: दृष्टि दोषों के किस संयोजन को ठीक किया जाता है? 27 Oct 09:00
:- जरादूरदृष्टि और निकट-दृष्टि दोष (Presbyopia and myopia)

56 यदि पृथ्वी का वायुमंडल अनुपस्थित होता, तो निम्नलिखित में से किस परिघटना का अवलोकन नहीं किया जाता?
1) चंद्र कलाएं 2) अग्रिम सूर्योदय और विलंबित सूर्यास्त
3) सूर्य ग्रहण का घटित होना 4) सूर्य की दैनिक गति
27 Oct 16:30
:- अग्रिम सूर्योदय और विलंबित सूर्यास्त

57 वर्षा के पश्चात आकाश में इंद्रधनुष, रंगों का क्रम क्यों दर्शाता है? 28 Oct 12:45
:- क्योंकि सूर्य का प्रकाश जल की बूंदों द्वारा उसके अवयवी रंगों में विक्षेपित हो जाता है।

58 किस प्राकृतिक परिघटना में सूर्य के प्रकाश का अपवर्तन और विक्षेपण, कांच के प्रिज्म के समान होता है? 28 Oct 12:45
:- वर्षा के पश्चात इंद्रधनुष का बनना

59 समीपस्थ वस्तु को देखते समय, मानव नेत्र स्पष्ट दर्शन के लिए कैसे समायोजन करता है? 2 Nov 09:00
:- अपनी फोकस क्षमता (focal power) बढ़ाने के लिए लेंस मोटा हो जाता है

Lenses & Optics 5

60 चिह्न परिपाटी के अनुसार, उत्तल लेंस में बिंब दूरी और प्रतिबिंब दूरी के लिए चिह्नों का कौन-सा संयोजन यह पुष्टि करता है कि प्रतिबिंब वास्तविक और उल्टा है? 27 Oct 09:00
:- बिंब दूरी ऋणात्मक, प्रतिबिंब दूरी धनात्मक

61 यदि किसी बिंब को उत्तल लेंस से फोकस दूरी के दोगुने (2F) पर रखा जाए, तो बनने वाले प्रतिबिंब के आवर्धन का परिमाण क्या होगा? 27 Oct 09:00
:- आवर्धन ठीक एक होगा

62 समान पदार्थ से बने दो उत्तल लेंसों में से अधिक वक्रित लेंस की फोकस दूरी कैसी होगी? 27 Oct 09:00
:- अधिक वक्रित लेंस की फोकस दूरी कम होगी।

63 +5 D क्षमता वाले अभिसारी लेंस की फोकस दूरी तापन के कारण बदलकर 15 cm हो जाती है। लेंस की नई क्षमता कितनी होगी? 28 Oct 09:00
:- +6.67 D

64 गोलीय लेंसों के लिए कार्तीय चिह्न परिपाटी के अनुसार, लेंस के सामने रखे किसी वास्तविक बिंब के लिए बिंब दूरी का चिह्न क्या होता है? 28 Oct 09:00
:- बिंब दूरी ऋणात्मक होती है

भारत का #1 VOCAB ऐप डाउनलोड और इंस्टॉल करें
Blackbook : English Vocabulary
GET IT ON Google Play

Magnetism 4

65 धारा को परिवर्तित किए बिना और चैंबर का आकार स्थिर रखते हुए, कौन-सा संशोधन परिनालिका (जैसे MRI मशीन में) के भीतर चुंबकीय क्षेत्र को सबसे प्रभावी ढंग से बढ़ाएगा? 27 Oct 16:30

:- परिनालिका की प्रति यूनिट लंबाई में कसकर लिपटे हुए फेरों की संख्या बढ़ाना

66 यदि किसी ऊर्ध्वाधर तार में धारा की दिशा ऊर्ध्वगामी है, तो उसके चारों ओर चुंबकीय क्षेत्र रेखाओं की दिशा (ऊपर से देखने पर) क्या होगी? 28 Oct 09:00 :- वामावर्त

67 स्थायी उपरिमुखी धारा वाली भूमिगत ऊर्ध्वाधर धातु की पाइप के पास रखे दिक्सूचक की सुई उत्तर की ओर संरेखित होने के बजाय विक्षेपित क्यों हो जाती है? 28 Oct 09:00

:- उपरिमुखी धारा द्वारा उत्पन्न चुंबकीय क्षेत्र क्षैतिज रूप से प्रवाहित होता है, जिसके कारण सुई उस स्थान पर पाइप के चुंबकीय क्षेत्र के साथ स्पर्शरेखीय रूप से संरेखित हो जाती है।

68 विद्युत धारा का वहन करने वाली एक चपटी धात्विक पट्टी कन्वेयर बेल्ट के ऊपर क्षैतिज रूप से स्थित है और उससे होकर ऊर्ध्वाधर ऊपर की ओर एक प्रबल, एकसमान चुंबकीय क्षेत्र अनुप्रयुक्त है। यदि कन्वेयर बेल्ट तत्काल पूर्व की ओर त्वरित होती है, जबकि पट्टी में धारा दक्षिण दिशा में प्रवाहित होती है, तो पट्टी पर लगने वाले नेट बल की परिणामी दिशा का सबसे उपयुक्त वर्णन क्या है?

1) धारा की दिशा के विपरीत, प्रयोगशाला के प्रवेश द्वार की ओर
2) चुंबकीय क्षेत्र और धारा दोनों के लंबवत, बेल्ट के पीछे की दीवार की ओर निर्दिष्ट
3) बेल्ट की गति के समांतर, पूर्व की ओर निर्दिष्ट
4) चुंबकीय क्षेत्र की दिशा के अनुदिश, नीचे की ओर

28 Oct 12:45

:- चुंबकीय क्षेत्र और धारा दोनों के लंबवत, बेल्ट के पीछे की दीवार की ओर निर्दिष्ट

Modern Physics 1

69 सूक्ष्मतरंगें और रेडियो तरंगें पृथ्वी को गर्म करने में बहुत कम योगदान क्यों देती हैं? 27 Oct 12:45 :- इनमें बहुत कम ऊर्जा होती है

Simple Machines 1

70 एक उत्तोलक में, आलंब को आयास की तुलना में लोड के अधिक समीप रखा जाता है। इस व्यवस्था का क्या लाभ है? 27 Oct 09:00

:- कम आयास की आवश्यकता होती है, लेकिन आयास अधिक दूरी तय करता है।

12 | रसायन विज्ञान

RRB JE 2026 CBT-1 · सामान्य विज्ञान

72 वन-लाइनर all 7 shifts

Atomic Structure 17

1 समस्थानिक क्या होते हैं? 27 Oct 09:00

:- समान परमाणु क्रमांक लेकिन भिन्न द्रव्यमान संख्या वाले परमाणु

2 विभिन्न तत्वों के परमाणुओं की तुलना करते समय तत्व की पहचान क्या निर्धारित करती है? 27 Oct 09:00 :- नाभिक में प्रोटॉन की संख्या

3 एक परमाणु की द्रव्यमान संख्या किस प्रकार निर्धारित की जाती है? 27 Oct 09:00

:- यह नाभिक में प्रोटॉनों और न्यूट्रॉनों की कुल संख्या होती है।

4 परमाणु संख्या किसी उदासीन परमाणु में क्या निर्धारित करती है? 27 Oct 12:45

:- परमाणु संख्या किसी उदासीन परमाणु में इलेक्ट्रॉनों की संख्या निर्धारित करती है।

5 लोहे का प्रतीक Fe किससे लिया गया है? 27 Oct 12:45

:- इसके लैटिन नाम फेरम (ferrum) से

6 क्लोरीन (Z = 17) और निऑन (Z = 10) के बाह्यतम कोश में क्रमशः कितने इलेक्ट्रॉन हैं? 27 Oct 16:30 :- 7, 8

7 कैल्शियम (परमाणु क्रमांक 20, द्रव्यमान संख्या 40) और आर्गन (परमाणु क्रमांक 18, द्रव्यमान संख्या 40) किस प्रकार के परमाणु हैं और क्यों? 27 Oct 16:30

:- समभारिक परमाणु, क्योंकि इनकी द्रव्यमान संख्या समान है लेकिन परमाणु क्रमांक भिन्न है।

8 बोर (Bohr) के परमाणु मॉडल के अनुसार, कैल्शियम परमाणु (परमाणु संख्या 20) का इलेक्ट्रॉनिक विन्यास क्या है? 27 Oct 16:30 :- 2, 8, 8, 2

9 बोर के अभिगृहीत, हाइड्रोजन के स्थायित्व की व्याख्या करते हैं, लेकिन बहु-इलेक्ट्रॉन परमाणुओं के लिए मुख्य रूप से क्यों विफल हो जाते हैं? 27 Oct 16:30

:- बोर के मॉडल में इलेक्ट्रॉन-इलेक्ट्रॉन अन्योन्यक्रियाओं पर विचार नहीं किया जाता है

10 परमाणुओं के प्रतीक लिखने के नियमों के आधार पर, सोडियम का परमाणु प्रतीक क्या है? 28 Oct 09:00 :- Na

11 भिन्न परमाणु क्रमांक वाले, लेकिन समान द्रव्यमान संख्या वाले विभिन्न तत्वों के परमाणुओं को क्या कहा जाता है? 28 Oct 09:00

:- आइसोबार (isobar)

12 कौन-सा व्यंजक, किसी परमाणु के nवें ऊर्जा स्तर में उपस्थित हो सकने वाले इलेक्ट्रॉनों की अधिकतम संख्या को दर्शाता है? 28 Oct 09:00 :- $2n^2$

13 रदरफोर्ड के मॉडल के आधार पर, परमाणु में अधिकांश खाली स्थान से घिरे एक सूक्ष्म धनावेशित केंद्र के अवलोकन से क्या निष्कर्ष निकाला जा सकता है? 28 Oct 12:45

:- परमाणु में एक सघन केंद्रीय नाभिक होता है और इलेक्ट्रॉन इसके चारों ओर परिक्रमा करते हैं

14 एक उदासीन परमाणु से आयन का निर्माण कैसे होता है? 28 Oct 12:45

:- प्रोटॉनों की संख्या को अपरिवर्तित रखते हुए इलेक्ट्रॉनों को ग्रहण करके या त्याग करके

15 3 प्रोटॉन और 4 न्यूट्रॉन वाले तत्व का प्रतीक क्या है? 28 Oct 16:30 :- Li

16 क्लोरीन का सापेक्ष परमाणु द्रव्यमान 35.5 क्यों है, जबकि क्लोरीन के किसी भी परमाणु का यथार्थ द्रव्यमान इतना नहीं होता है? 28 Oct 16:30

:- क्लोरीन परमाणु, विभिन्न द्रव्यमानों वाले समस्थानिकों के मिश्रण के रूप में मौजूद होते हैं।

17 रदरफोर्ड के निष्कर्ष के अनुसार परमाणु का धनावेश और द्रव्यमान कहाँ केंद्रित होते हैं? 2 Nov 09:00 :- नाभिक में

भारत का #1 VOCAB ऐप डाउनलोड और इंस्टॉल करें
Blackbook : English Vocabulary
GET IT ON Google Play

18 अभिक्रियाशीलता श्रृंखला के आधार पर, धातु और विलयन के किस संयोजन के परिणामस्वरूप विस्थापन अभिक्रिया नहीं होगी?
1) सीसा नाइट्रेट के विलयन में जिंक 2) कॉपर सल्फेट के विलयन में मैग्नीशियम
3) जिंक सल्फेट के विलयन में कॉपर 4) कॉपर सल्फ़ेट के विलयन में आयरन
27 Oct 09:00 **:- जिंक सल्फेट के विलयन में कॉपर**

19 कॉपर के विद्युत्-अपघटनी परिष्करण के दौरान, अशुद्ध कॉपर एनोड में मौजूद अशुद्धियों का क्या होता है? 27 Oct 09:00
:- ये एनोड के नीचे एनोड पंक के रूप में बैठ जाती हैं

20 धातुओं के निष्कर्षण से पहले अयस्कों का समृध्दिकरण क्यों आवश्यक होता है? 27 Oct 12:45
:- अशुद्धियों को हटाकर धातु निष्कर्षण में आवश्यक लागत और ऊर्जा को कम करने के लिए

21 कौन-सी धातु वायु में उपस्थित आर्द्र कार्बन डाइऑक्साइड के साथ अभिक्रिया करती है, जिससे इसकी भूरे रंग की चमक धीरे-धीरे समाप्त हो जाती है तथा इस पर हरे रंग की परत चढ़ जाती है? 27 Oct 12:45 **:- तांबा**

22 वैद्युतअपघटनी परिष्करण का उपयोग किसके निर्मलन के लिए किया जाता है? 27 Oct 16:30 **:- धातु**

23 HCl के साथ अभिक्रिया में कौन-सी धातु सबसे कम अभिक्रियाशील होगी?
1) मैग्नीशियम 2) जस्ता 3) लोहा 4) ऐल्यूमीनियम
27 Oct 16:30 **:- लोहा**

24 किसी धातु की ध्वन्यात्मकता किस कारण होती है? 27 Oct 16:30
:- उसकी कंपन करने की क्षमता के कारण, जब उस पर चोट की जाती है।

25 सोडियम परमाणु, क्लोरीन के साथ अभिक्रिया करने पर धनात्मक आयन क्यों बनाता है? 27 Oct 16:30
:- सोडियम परमाणु एक स्थायी इलेक्ट्रॉनिक विन्यास प्राप्त करने के लिए एक इलेक्ट्रॉन त्याग देता है।

26 कौन-सी अभिक्रिया, ऑक्सीजन के साथ किसी अधातु के संयोजन को दर्शाती है?
1) $2Na + Cl2 \rightarrow 2NaCl$ 2) $CH4 + 2O2 \rightarrow CO2 + 2H2O$
3) $C + O2 \rightarrow CO2$ 4) $CaCO3 \rightarrow CaO + CO2$
28 Oct 09:00 **:- $C + O2 \rightarrow CO2$**

27 आयनिक यौगिकों के गलनांक सामान्यतः उच्च क्यों होते हैं? 28 Oct 12:45
:- इनमें आयनों के मध्य प्रबल स्थिरवैद्युत बल होता है

28 मैग्नीशियम और एल्युमीनियम जैसी अत्यधिक अभिक्रियाशील धातुओं को उनके अयस्कों से निष्कर्षित करने के लिए कार्बन का उपयोग क्यों नहीं किया जाता है? 28 Oct 16:30
:- इन धातुओं में कार्बन की तुलना में ऑक्सीजन के प्रति अधिक बंधुता होती है।

29 आर्द्र वायु के संपर्क में आने वाले लोहे के पाइपों को संक्षारण से बचाने का सर्वाधिक प्रभावी उपाय क्या है? 28 Oct 16:30
:- वायु और आर्द्रता के प्रत्यक्ष संपर्क को रोकने के लिए लोहे के पाइपों पर जिंक का विलेपन करना

30 अभिक्रियाशीलता श्रेणी (reactivity series) क्या निरूपित करती है? 28 Oct 16:30 **:- धातुओं की उनकी अभिक्रियाशीलता के क्रम में व्यवस्था**

31 आयनिक यौगिक, गलित अवस्था में विद्युत का चालन क्यों करते हैं, जबकि ठोस अवस्था में ऐसा नहीं करते हैं? 2 Nov 09:00
:- क्योंकि गलित अवस्था में आयन स्वतंत्र रूप से गति कर सकते हैं

32 धातुएं सामान्यतः ऊष्मा और विद्युत की सुचालक क्यों होती हैं? 2 Nov 09:00 **:- संरचना में मुक्त इलेक्ट्रॉनों की उपस्थिति**

33 प्लास्टर ऑफ पेरिस को वायुरोधी कंटेनरों में क्यों संग्रहीत किया जाना चाहिए? 27 Oct 09:00
:- यह नमी को अवशोषित कर लेता है और कठोर हो जाता है।

34 औद्योगिक पैमाने पर सोडियम हाइड्रॉक्साइड (NaOH) कैसे तैयार किया जाता है? 27 Oct 09:00
:- सोडियम क्लोराइड विलयन के विद्युत अपघटन द्वारा

35 जल में कोई पदार्थ नीले लिटमस पत्र को लाल कर देता है और विद्युत चालकता को बढ़ा देता है। वह पदार्थ सर्वाधिक संभावित रूप से क्या है?
27 Oct 12:45 **:- एक अम्ल**

36 उदासीनीकरण अभिक्रिया के उत्पाद क्या होते हैं? 27 Oct 16:30
:- वे सदैव लवण और जल होते है

37 पांच जलीय विलयनों के pH मान 1, 4, 7, 9 और 11 हैं। हाइड्रोजन आयन (H+) सांद्रता का बढ़ता क्रम क्या है? 28 Oct 09:00 **:- 11 < 9 < 7 < 4 < 1**

38 औद्योगिक रूप से साबुनों और अपमार्जकों के विनिर्माण में सोडियम हाइड्रॉक्साइड का व्यापक रूप से उपयोग क्यों किया जाता है? 28 Oct 09:00
:- यह वसा के साथ अभिक्रिया करके साबुन और ग्लिसरॉल बनाता है

39 उदासीनीकरण अभिक्रिया में, जब कोई अम्ल किसी क्षारक के साथ अभिक्रिया करता है, तो क्या बनता है? 28 Oct 12:45 **:- लवण और जल**

40 बड़े पैमाने पर बेकिंग सोडा के निर्माण में अभिकारकों के किस संयोजन का उपयोग किया जाता है? 28 Oct 12:45
:- जल में सोडियम क्लोराइड, अमोनिया और कार्बन डाइऑक्साइड

41 प्रयोगशाला में अम्ल और क्षारक के बीच अंतर करने के लिए लिटमस पत्र का उपयोग कैसे किया जाता है? 28 Oct 12:45
:- अम्ल, नीले लिटमस पेपर को लाल कर देते हैं, और क्षारक, लाल लिटमस पेपर को नीला कर देते हैं।

42 विरंजक चूर्ण के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं? (I) यह शुष्क बुझे हुए चूने पर क्लोरीन गैस प्रवाहित करके तैयार किया जाता है। (II) वस्त्र उद्योग में इसका उपयोग सूती एवं लिनन के विरंजन के लिए किया जाता है। (III) इसका उपयोग पेयजल को रोगाणुमुक्त करने के लिए किया जाता है। (IV) यह बुझे हुए चूने पर कार्बन डाइऑक्साइड प्रवाहित करके तैयार किया जाता है।
1) केवल I, III और IV 2) केवल II, III और IV 3) केवल I, II और III
4) केवल I और II
28 Oct 12:45 **:- केवल I, II और III**

43 कौन-सा अभिलाक्षणिक परिवर्तन लिटमस विलयन को यह अभिनिर्धारित करने में सक्षम करता है कि कोई जलीय पदार्थ अम्लीय है अथवा क्षारीय?
28 Oct 16:30
:- अम्लीय और क्षारीय विलयनों में रंग अलग-अलग रूप से बदलता है

44 निम्नलिखित में से कौन, नीले लिटमस पत्र को लाल कर देगा?
1) केवल (c) और (a) 2) केवल (b) और (c) 3) केवल (a) और (b)
4) केवल (b)
2 Nov 09:00 **:- केवल (b)**

भारत का #1 VOCAB ऐप डाउनलोड और इंस्टॉल करें
Blackbook : English Vocabulary
GET IT ON Google Play

Mole Concept 8

45 सोडियम कार्बोनेट (Na2CO3) का सूत्र इकाई द्रव्यमान क्या है? (परमाण्विक द्रव्यमान: Na = 23 u, C = 12 u, O = 16 u) 27 Oct 09:00
:- 106 u

46 जल के संदर्भ में कौन-सा कथन स्थिर अनुपात के नियम को दर्शाता है? 27 Oct 12:45
:- जल में हाइड्रोजन और ऑक्सीजन सदैव एक निश्चित द्रव्यमान अनुपात में होते हैं।

47 यदि किसी द्विपरमाण्विक तत्व X_2 का आणविक द्रव्यमान 70 u है, तो X का परमाण्विक द्रव्यमान कितना है? 27 Oct 12:45 **:- 35 u**

48 किसी यौगिक के आणविक द्रव्यमान की गणना कैसे की जाती है? 28 Oct 09:00
:- अणु में उपस्थित सभी परमाणुओं के परमाणु द्रव्यमानों को जोड़कर।

49 विज्ञान में सामान्यतः प्रयुक्त कार्बन परमाणु का परमाणु-द्रव्यमान कितना होता है? 28 Oct 09:00 **:- 12 u**

50 जल का रासायनिक सूत्र क्या है? 28 Oct 12:45 **:- H2O**

51 दो ऐलुमिनियम परमाणुओं, तीन सल्फर परमाणुओं और बारह ऑक्सीजन परमाणुओं वाले यौगिक का रासायनिक सूत्र क्या है? 2 Nov 09:00 **:- $Al_2(SO_4)_3$**

52 स्थिर अनुपात के नियम के अनुसार, विभिन्न स्रोतों से प्राप्त जल के दो नमूनों के बारे में क्या सत्य है? 2 Nov 09:00
:- दोनों नमूनों में हाइड्रोजन और ऑक्सीजन समान द्रव्यमान अनुपात में संयुक्त होते हैं।

टिप्पणी
हिंदी प्रश्नपत्र में यह प्रश्न अंग्रेज़ी में छपा था; यहाँ इसका हिंदी रूप दिया गया है।

Matter & Its States 6

53 जब प्रकाश की किरणपुंज जल और चाक के महीन चूर्ण के मिश्रण से होकर गुजरती है, तो प्रकाश का पथ दृश्यमान हो जाता है। कौन-सी अवधारणा इस परिघटना को स्पष्ट करती है? 27 Oct 09:00 **:- टिन्डल प्रभाव**

54 जल चक्र के किस चरण के दौरान जल वाष्प द्रव रूप में परिवर्तित हो जाता है, जिससे प्रायः मेघ बनते हैं? 27 Oct 12:45 **:- संघनन**

55 एक वास्तविक विलयन में टिंडल प्रभाव क्यों नहीं देखा जाता है? 27 Oct 16:30
:- वास्तविक विलयन में कण प्रकाश को प्रकीर्णित करने के लिए बहुत छोटे होते हैं

56 निम्नलिखित में से कौन-सा विलयन का एक उदाहरण है?
1) दाल में मिश्रित चावल 2) जल में मिश्रित तेल
3) जल में विलीन सोडियम क्लोराइड 4) लोहे के बुरादे में मिश्रित बालू
28 Oct 12:45 **:- जल में विलीन सोडियम क्लोराइड**

57 तापमान बढ़ने पर जल में अधिकांश ठोस विलेय की विलेयता किस प्रकार परिवर्तित होती है? 2 Nov 09:00 **:- तापमान बढ़ने पर बढ़ जाती है।**

58 विषमांगी मिश्रण से कोलॉइडी कणों को एकत्रित करके और तली में बैठाकर पृथक करने के लिए किस प्रक्रिया का उपयोग किया जाता है? 2 Nov 09:00 **:- स्कंदन (Coagulation)**

Carbon & Its Compounds 5

59 कार्बनिक यौगिकों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन गलत है?
1) फ्रेडरिक वोहलर ने 1838 में 'जैव शक्ति सिद्धांत' को गलत साबित किया।
2) फ्रेडरिक वोहलर ने अमोनियम सायनेट से यूरिया बनाकर 'जैव शक्ति सिद्धांत (Vital force theory)' को गलत साबित किया।
3) कार्बन में दो विशिष्ट लक्षण, चतुःसंयोजकता और शृंखलन (catenation) पाये जाते हैं।
4) जैव शक्ति सिद्धांत में, यौगिकों को प्रारंभ में प्राकृतिक पदार्थों से निकाला गया था।
27 Oct 09:00
:- फ्रेडरिक वोहलर ने 1838 में 'जैव शक्ति सिद्धांत' को गलत साबित किया।

टिप्पणी
वोहलर ने 1828 में अमोनियम सायनेट से यूरिया बनाया था, इसलिए 1838 वाला यह कथन गलत है।

60 समजातीय श्रेणी में क्या समान होता है? 27 Oct 12:45 **:- सामान्य सूत्र**

61 निम्नलिखित में से कौन-सा यौगिक योगात्मक अभिक्रिया कर सकता है, तथा इसकी संरचना की कौन-सी विशेषता इसे संभव बनाती है?
1) एथीन; क्योंकि इसमें द्वि-आबंध होता है
2) प्रोपेन; क्योंकि इसमें केवल एकल आबंध होते हैं
3) एथेनॉल; क्योंकि इसमें हाइड्रॉक्सिल समूह होता है
4) मेथेनोइक अम्ल; क्योंकि इसमें कार्बोक्सिलिक समूह होता है
27 Oct 12:45 **:- एथीन; क्योंकि इसमें द्वि-आबंध होता है**

62 कार्बन का कौन-सा अपरूप, विद्युत का कुचालक होता है? 27 Oct 16:30
:- हीरा

63 वह कठोरतम प्राकृतिक पदार्थ कौन-सा है, जो कार्बन का अपररूप भी है? 28 Oct 09:00 **:- हीरा**

Chemical Reactions & Equations 5

64 कई महीनों के उपयोग के बाद चांदी (silver) का चम्मच काला क्यों हो जाता है? 28 Oct 09:00
:- चांदी ने वायु में उपस्थित सल्फर के साथ अभिक्रिया करके सिल्वर सल्फाइड बनाया है।

65 इलेक्ट्रॉन संचलन के संदर्भ में अपचयन अभिक्रिया क्या है? 28 Oct 12:45
:- अपचयन में किसी पदार्थ द्वारा इलेक्ट्रॉनों को ग्रहण करना शामिल है।

66 द्वि-विस्थापन अभिक्रिया में क्या शामिल होता है? 28 Oct 16:30
:- अभिकारकों के बीच आयनों का विनिमय

67 समीकरण $Na + H_2O \rightarrow NaOH + H_2$ का संतुलित रूप क्या है? 2 Nov 09:00 **:- 2Na, $2H_2O$, 2NaOH, $1H_2$**

68 निम्नलिखित में से कौन-सा, एक-पदीय (one-step) ऑक्सीकरण अभिक्रिया का उदाहरण है?
1) $C + O_2 \rightarrow CO_2$ 2) $Zn + CuSO_4 \rightarrow ZnSO_4 + Cu$
3) $2H_2 + O_2 \rightarrow 2H_2O$ 4) $2KBr + Cl_2 \rightarrow 2KCl + Br_2$
2 Nov 09:00 **:- $C + O_2 \rightarrow CO_2$**

टिप्पणी
$2H_2 + O_2 \rightarrow 2H_2O$ (दूसरा विकल्प) भी एक-पदीय ऑक्सीकरण है; दिया गया उत्तर RRB कुंजी के अनुसार है।

Atoms & Molecules 3

69 किसी यौगिक के अणु किनसे बने होते हैं? 28 Oct 16:30
:- उनमें विभिन्न परमाणु रासायनिक रूप से परस्पर आबंधित होते हैं।

70 फेरिक ऑक्साइड का सही रासायनिक सूत्र क्या है? 28 Oct 16:30
:- Fe_2O_3

भारत का #1 VOCAB ऐप डाउनलोड और इंस्टॉल करें
Blackbook : English Vocabulary
GET IT ON Google Play

71 निम्नलिखित में से कौन-सा, एक यौगिक का द्विपरमाणुक अणु है?
1) H_2 2) HCl 3) O_2 4) Cl_2
28 Oct 16:30 :- HCl

Periodic Classification 1

72 आवर्त सारणी में तत्व ऑक्सीजन को कौन-सा प्रतीक दर्शाता है? 27 Oct 12:45 :- O

13 | RRB JE 2026 CBT-1 · सामान्य विज्ञान
जीव विज्ञान

66 वन-लाइनर all 7 shifts

Reproduction 15

1 महिलाओं में प्रत्येक माह अंडाशय से एक परिपक्व अंडाणु का निर्मुक्त होना क्या कहलाता है? 27 Oct 12:45 :- अंडोत्सर्ग (Ovulation)

2 महिला के प्रजनन वर्षों (reproductive years) के दौरान प्रत्येक महीने में गर्भाशय का आंतरिक आस्तर मोटा क्यों हो जाता है? 27 Oct 12:45
:- निषेचित अंडाणु के संभावित अंतर्रोपण की तैयारी के लिए

3 परागण प्रयोगों के दौरान पुष्प को कपड़े के थैले से क्यों आच्छादित कर दिया जाता है? 27 Oct 12:45
:- अवांछित परागकणों को पुष्प तक पहुंचने से रोकने के लिए

4 शुक्राणु बनने के लिए वृषणकोष, शरीर के सामान्य तापमान की तुलना में वृषण तापमान को कैसा बनाए रखता है? 27 Oct 16:30
:- शरीर के सामान्य तापमान से कम

5 पुष्पी पादपों में परागकणों के वर्तिकाग्र तक पहुंचने के बाद कौन-सी घटना होती है? 27 Oct 16:30 :- बीजांड के अंदर निषेचन होता है।

6 यदि प्रसव के दौरान माता या गर्भ को कोई जोखिम हो, तो चिकित्सक क्या कर सकता है? 27 Oct 16:30
:- सुरक्षित प्रसव सुनिश्चित करने हेतु शल्य-चिकित्सा प्रक्रियाएं अपनाना

7 नर जनन तंत्र में ग्रंथियों की भूमिका क्या है? 28 Oct 09:00
:- वे शुक्राणु को पोषण प्रदान करने वाले तरल मिलाते हैं

8 आंतरिक निषेचन सरीसृपों, पक्षियों और स्तनधारियों को किस प्रकार लाभान्वित करता है? 28 Oct 12:45
:- यह भ्रूण को सुरक्षित रखकर इनके बच्चों की उत्तरजीविता के अवसर को बढ़ाता है

9 कंडोम और योनि आवरण जैसी अवरोधक गर्भनिरोधक विधियों का मुख्य कार्य क्या है? 28 Oct 12:45 :- वे शुक्राणु को अंड तक पहुंचने से रोकते हैं

10 यदि महिलाओं (human females) में अंडाणु निषेचित नहीं होता है, तो गर्भाशय के आंतरिक आस्तर का क्या होता है? 28 Oct 16:30
:- यह निस्तारित होकर शरीर से बाहर निकल जाता है

11 हाइड्रा (Hydra) में मुकुलन के दौरान मुकुल के बड़ा होने के पश्चात उसका क्या होता है? 28 Oct 16:30
:- यह एक नए जीव के रूप में जीवित रहने के लिए पृथक हो जाता है

12 विकासशील गर्भ हेतु दुर्बल पेशीय आलंब के कारण गर्भावस्था धारण करने में कठिनाई में किस अंग के शामिल होने की संभावना सर्वाधिक है? 28 Oct 16:30 :- गर्भाशय (Uterus)

13 पुष्पी पादपों के प्रजनन में पराग नलिका का क्या कार्य है? 2 Nov 09:00
:- यह नर युग्मक को बीजांड तक पहुंचाती है

14 पुष्पी पादपों में निषेचन के पश्चात बीजांड किसमें परिवर्तित हो जाते हैं? 2 Nov 09:00 :- बीज (Seeds)

15 मक्का (maize) जैसे वायु-परागित पादपों के वर्तिकाग्र सामान्यतः लंबे और पंख जैसे क्यों होते हैं? 2 Nov 09:00
:- वायु में उपस्थित परागकणों को प्रभावी ढंग से पाशित करने के लिए

Tissues 13

16 कौन-सा पेशी ऊतक लंबी, बेलनाकार, अशाखित और बहुकेंद्रकी कोशिकाओं से मिलकर बना होता है, तथा शरीर की एच्छिक गतियों को संभव बनाता है? 27 Oct 09:00
:- रेखित पेशी ऊतक (Striated muscle tissue)

17 पादपों की वृद्धि में शीर्षस्थ विभज्योतक की मुख्य भूमिका क्या है? 27 Oct 09:00 :- तने और जड़ों की लंबाई में वृद्धि

18 जटिल स्थायी ऊतक में जाइलम वाहिकाओं का मुख्य कार्य क्या है? 27 Oct 12:45 :- जल और खनिजों का ऊपर की ओर परिवहन करना

19 पादप तनों में पार्श्व विभज्योतक का विन्यास और प्रकार्य क्या है? 27 Oct 16:30 :- वलयों में व्यवस्थित होता है, व्यास में वृद्धि करता है

20 जाइलम ऊतक में वाहिनिकाओं और वाहिकाओं की मुख्य भूमिका क्या है? 27 Oct 16:30
:- वे जल और खनिजों का ऊपर की ओर परिवहन करती हैं

21 तंत्रिका ऊतक के संदर्भ में, तंत्रिका कोशिका का मुख्य कार्य क्या है? 28 Oct 09:00
:- तंत्रिका कोशिकाएं संदेश प्राप्त करती हैं और उन्हें प्रेषित करती हैं

22 पादपों में उद्दीपनों के प्रति तत्काल अनुक्रिया देने के लिए किस प्रकार के ऊतक की कमी होती है? 28 Oct 09:00 :- तंत्रिका ऊतक

23 मृदूतक कोशिकाएं मुख्य रूप से क्या कार्य करती हैं? 28 Oct 12:45
:- भंडारण और प्रकाश संश्लेषण

24 विभज्योतकीय कोशिकाओं में सामान्यतः बड़ी रसधानी (large vacuoles) क्यों नहीं होती हैं? 28 Oct 12:45
:- ये वृद्धि के लिए निरंतर विभाजित होती रहती हैं

25 पादप ऊतक सामान्यतः जन्तु ऊतकों की तरह गति के लिए अनुकूल क्यों नहीं होते हैं? 28 Oct 12:45
:- पादपों को गमन की आवश्यकता नहीं होती है

26 पेशियों को कार्य करने के लिए तंत्रिका ऊतक की आवश्यकता क्यों होती है? 28 Oct 16:30 :- पेशियों को तंत्रिकाओं से संकेत प्राप्त होते हैं

27 संधि पर कौन-सा संयोजी ऊतक, अस्थियों को अस्थियों से जोड़ता है तथा अत्यधिक गति को नियंत्रित करता है, जिससे अस्थियों की स्थान-च्युति नहीं होती? 2 Nov 09:00 :- स्नायु (Ligament)

28 उपकला ऊतकों का कौन-सा अभिलक्षण, बाह्य देह आवरण में जल हानि को रोकने की उनकी क्षमता को स्पष्ट करता है? 2 Nov 09:00
:- न्यूनतम रिक्त स्थानों वाली संहत रूप से व्यवस्थित कोशिकाएं

Human Physiology 12

29 मानव मस्तिष्क का कौन-सा भाग मुख्य रूप से चिंतन करने, तर्क करने और निर्णय लेने के लिए उत्तरदायी होता है? 27 Oct 09:00 :- अग्र-मस्तिष्क

30 मानव मेरुदंड में कशेरुकाओं के बीच पायी जाने वाली उपास्थि चक्रिका (cartilage disc) का मुख्य कार्य क्या है? 27 Oct 09:00
:- कुशन के रूप में कार्य करना और लचीलापन प्रदान करना

31 कौन-सा संरचनात्मक अभिलक्षण धमनियों को उच्च रक्तचाप सहन करने में सक्षम करता है? 27 Oct 12:45 :- मोटी, प्रत्यास्थ भित्तियां

भारत का #1 VOCAB ऐप डाउनलोड और इंस्टॉल करें
Blackbook : English Vocabulary
GET IT ON Google Play

32 अमाशय में पाया जाने वाला कौन-सा एंजाइम प्रोटीन के पाचन में सहायता करता है? 27 Oct 16:30
:- पेप्सिन

33 प्रोटीन की मात्रा और रंग के संबंध में लसीका (lymph) की तुलना प्लाज्मा से कैसे की जाती है? 27 Oct 16:30
:- लसीका में प्लाज्मा की तुलना में कम प्रोटीन होता है और यह रंगहीन होता है

34 शारीरिक गतिविधि करते समय ऑक्सीजन के अभाव के कारण अचानक पेशी ऐंठन के लिए कौन-सी प्रक्रिया उत्तरदायी होती है? 28 Oct 09:00
:- पेशियों में अनॉक्सीय श्वसन

35 लसीका (lymph) अतिरिक्त ऊतक तरल को परिसंचरण में कैसे वापस लाता है? 28 Oct 09:00
:- लसीका, कोशिकाबाह्य स्थान से अतिरिक्त तरल को वापस रक्त में अपवाहित कर देता है।

36 पेशी जिह्वा, मुख में पाचन की प्रक्रिया में किस प्रकार योगदान करती है? 28 Oct 09:00
:- भोजन को लार के साथ मिलाकर चर्वण में सहायता करके

37 बच्चों में वृद्धि और विकास को नियंत्रित करने वाले हार्मोन का स्राव कौन-सी ग्रंथि करती है? 28 Oct 12:45
:- पीयूष ग्रंथि

38 तंत्रिकाकोशिका के माध्यम से विद्युत आवेग का मार्ग क्या है? 28 Oct 16:30
:- द्रुमिका से कोशिका काय और फिर तंत्रिकाक्ष

39 मानव शरीर से मूत्र के निष्कासन का सही शारीरिक मार्ग क्या है? 2 Nov 09:00
:- वृक्क → मूत्रवाहिनी → मूत्राशय → मूत्रमार्ग

40 धमनियों, केशिकाओं और शिराओं के माध्यम से रक्त का पथ क्या है? 2 Nov 09:00
:- हृदय → धमनियां → केशिकाएं → शिरा → हृदय

Diversity & Classification 8

41 किस पादप समूह में वास्तविक जड़ें, तने और पत्तियां होती हैं, परंतु बीज नहीं होते? 27 Oct 09:00
:- टेरिडोफ़ाइटा

42 द्विपद नाम 'Homo sapiens (होमो सैपियन्स)' का कौन-सा भाग वंश को दर्शाता है? 27 Oct 09:00
:- Homo (होमो)

43 परस्पर जनन (interbreed) करके जननक्षम संतति (fertile offspring) उत्पन्न कर सकने वाले जीव किस वर्गिकीय समूह में आते हैं? 27 Oct 09:00
:- जाति (Species)

44 कशेरुकी प्राणियों में कशेरुक दंड का मुख्य कार्य क्या है? 27 Oct 16:30
:- तंत्रिका तंत्र के मेरुरज्जु की सुरक्षा करना

45 वर्ष 1969 में, किस वर्गिकीविज्ञ ने सजीवों के वर्गीकरण के लिए पांच जगत मॉडल विकसित किया था? 28 Oct 09:00
:- रॉबर्ट एच. व्हिटेकर (Robert H. Whittaker)

46 ब्रायोफाइट की तुलना में अनावृतबीजी, शुष्क वातावरण के लिए अधिक अनुकूल क्यों होते हैं?
1) वे पुष्प उत्पन्न करते हैं 2) उन्हें निरंतर आर्द्रता की आवश्यकता होती है
3) उनकी पत्तियां सुई जैसी होती हैं 4) उनमें वास्तविक मूल नहीं होती हैं
28 Oct 12:45
:- उनकी पत्तियां सुई जैसी होती हैं

47 आर्द्र वन में क्षयमान काष्ठ पर उगने वाले जीवों में पर्णहरित का अभाव है और वे बीजाणुओं द्वारा जनन करते हैं। ये जीव किस समूह से संबंधित हैं? 28 Oct 16:30
:- कवक (Fungi)

48 जंतु वर्गीकरण में पृष्ठरज्जु (notochord) की उपस्थिति या अनुपस्थिति एक महत्वपूर्ण मानदंड क्यों है? 2 Nov 09:00
:- यह कॉर्डेटा (रज्जुकी) जंतुओं को नॉन-कॉर्डेटा (अरज्जुकी) जंतुओं से अलग करने में सहायक होता है

टिप्पणी
हिंदी प्रश्नपत्र के विकल्प में कशेरुकी और अकशेरुकी छपा था; अंग्रेज़ी प्रश्नपत्र में कॉर्डेटा और नॉन-कॉर्डेटा है, जिन्हें पृष्ठरज्जु (notochord) अलग करता है।

Ecology & Environment 6

49 जब कोई जैवअनिम्नीय (nonbiodegradable) पदार्थ लंबे समय तक पृथ्वी पर बना रहता है, तो क्या होता है? 27 Oct 12:45
:- यह प्रदूषण का कारण बनता है और पारितंत्र के सदस्यों को हानि पहुंचाता है

50 खाद्य श्रृंखलाओं में अजैवनिम्नीकरणीय पीड़कनाशियों का जैविक आवर्धन क्यों होता है? 27 Oct 16:30
:- वे जीवों में संचित हो जाते हैं और आसानी से विघटित नहीं होते हैं।

51 जलाशय में नाइट्रेट और फॉस्फेट जैसे पोषकों के अत्यधिक निवेश के परिणामस्वरूप शैवाल पुष्पन होता है और विलीन ऑक्सीजन का अवक्षय होने लगता है, इसे क्या कहा जाता है? 28 Oct 09:00
:- सुपोषण (Eutrophication)

52 यदि प्रदूषण किसी तटीय पारितंत्र के सूक्ष्मदर्शीय शैवाल को नष्ट कर दे, तो पारितंत्र के स्थायित्व पर इसका सर्वाधिक संभावित प्रभाव क्या है? 28 Oct 12:45
:- समुद्री जल में विलीन ऑक्सीजन के स्तर में कमी

53 नाइट्रेट और फॉस्फेट की अधिकता से जलीय पादपों की अतिवृद्धि को उत्तेजित करने से किस प्रकार का जल प्रदूषण होता है? 28 Oct 16:30
:- सुपोषण

54 डिस्पोजेबल (disposable) के पर्यावरणीय प्रभावों के मुद्दों को हल करने के लिए जागरूकता अभियान में समाधानों के किस संयोजन को बढ़ावा देना चाहिए? 28 Oct 16:30
:- पुनः प्रयोज्य उत्पादों को बढ़ावा देना और अपशिष्ट पृथक्करण के बारे में शिक्षित करना

Cell Biology 4

55 यीस्ट के किण्वन से कौन-से अंतिम उत्पाद प्राप्त होते हैं? 27 Oct 09:00
:- एथेनॉल और कार्बन डाइऑक्साइड

56 सूत्री विभाजन और अर्धसूत्री विभाजन द्वारा बनने वाली कोशिकाओं में क्या अंतर है? 28 Oct 16:30
:- सूत्री विभाजन एकसमान कोशिकाएं बनाता है, जबकि अर्धसूत्री विभाजन आनुवंशिक विभिन्नता वाली कोशिकाएं बनाता है।

57 यदि कोई पादप कोशिका अपने सभी प्रकार्यात्मक लवक खो दे, तो कोशिका के लिए सबसे संभावित परिणाम क्या होगा? 28 Oct 16:30
:- कोशिका भोजन का संश्लेषण नहीं कर सकेगी

58 यदि किसी पादप कोशिका को ऐसे विलयन में रखा जाए जहाँ कोशिका के बाहर विलेय की सांद्रता भीतर से अधिक हो, तो क्या होगा? 2 Nov 09:00
:- जल बाहर आता है, जिससे कोशिका की अंतर्वस्तुएँ संकुचित हो जाती हैं

Heredity & Evolution 3

59 यदि कीट समष्टि (insect population) किसी नए पीड़कनाशी के संपर्क में आती है, तो सर्वाधिक संभावित दीर्घकालिक परिणाम क्या है? 27 Oct 09:00
:- प्रतिरोधी व्यष्टि जीवित बचते हैं और अपने विशेषकों को वंशागत करते हैं

60 अर्धसूत्री-विभाजन द्वारा उत्पन्न आनुवंशिक विभिन्नता कुछ जीवों के जीवित रहने में कैसे सहायक होती है? 28 Oct 09:00
:- अर्धसूत्रण विभिन्नताएं ऐसे विशेषक प्रदान करती हैं जो नई परिस्थितियों के लिए अधिक अनुकूल होते हैं

61 सहोदरों (siblings) के बीच आनुवंशिक विभिन्नता का कारण क्या है? 28 Oct 09:00
:- अर्धसूत्री-विभाजन के दौरान गुणसूत्रों का यादृच्छिक अपव्यूहन



भारत का #1 VOCAB ऐप डाउनलोड और इंस्टॉल करें
Blackbook : English Vocabulary
GET IT ON Google Play

Plant Physiology 3

62 कौन-से जीव सूर्य के प्रकाश और क्लोरोफिल का उपयोग करके अपने भोजन का संश्लेषण कर सकते हैं? 27 Oct 12:45
:- हरे पादप

63 पादपों में साइटोकाइनिन की क्या भूमिका है? 28 Oct 12:45
:- वे कोशिका विभाजन को बढ़ावा देते हैं

64 सौर ऊर्जा का कौन-सा रूप, पृथ्वी पर प्रकाश संश्लेषण में सहायता करता है? 2 Nov 09:00
:- दृश्य प्रकाश

Nutrition & Health 2

65 शिशु के जन्म के पश्चात, माता को अपने और अपने शिशु के स्वास्थ्य की सुरक्षा के लिए किस आदत से बचना चाहिए? 27 Oct 09:00
:- ऐल्कोहॉल का सेवन करना

66 अमीबा में जटिल पदार्थों का सरल पदार्थों में पाचन किस संरचना में होता है? 27 Oct 12:45
:- खाद्य-रसधानी के अंदर

Blackbook

भारत का #1 VOCAB ऐप डाउनलोड और इंस्टॉल करें
Blackbook : English Vocabulary
GET IT ON Google Play