

प्रश्न पत्र – द्वितीय / QUESTION PAPER – II

अनुक्रमांक / Roll No. (अंकों में / In figures) :

(शब्दों में / In Words)

202 परीक्षा 2012

विषय / Subject :

Earth Science

20400291

कोड / Code : 04

पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या /

Number of Pages in Booklet : 16

पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या /

Number of Questions in Booklet : 50

Earth Science

04 A 2
विषय कोड बुकलेट सीरीज

समय / Time : 1 $\frac{1}{4}$ घंटे / Hours

पूर्णांक / Maximum Marks : 100

INSTRUCTIONS

1. Answer all questions.
2. All questions carry equal marks.
3. Only one answer is to be given for each question.
4. If more than one answers are marked, it would be treated as wrong answer.
5. Each question has four alternative responses marked serially as 1, 2, 3, 4. You have to darken the correct answer.
6. There will be no negative marking for wrong answer.
7. The candidate should ensure that Roll Number, Subject Code and Series Code on the Question Paper Booklet and Answer Sheet must be same after opening the envelopes. In case they are different, a candidate must obtain another Question Paper of the same series. Candidate himself shall be responsible for ensuring this.
8. Mobile Phone or any other electronic gadget in the examination hall is strictly prohibited. A candidate found with any of such objectionable material with him/her will be strictly dealt as per rules.
9. The candidate will be allowed to carry the carbon print-out of OMR Response Sheet with them on conclusion of the examination.
10. If there is any sort of ambiguity/mistake either of printing or factual nature then out of Hindi and English Version of the question, the English Version will be treated as standard.

Warning : If a candidate is found copying or if any unauthorised material is found in his/her possession, F.I.R. would be lodged against him/her in the Police Station and he/she would liable to be prosecuted under Section 3 of the R.P.F. (Prevention of Unfairmeans) Act, 1992. Commission may also debar him/her permanently from all future examinations of the Commission.

निर्देश

1. सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
2. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
3. प्रत्येक प्रश्न का केवल एक ही उत्तर दीजिए।
4. एक से अधिक उत्तर देने की दशा में प्रश्न के उत्तर को गलत माना जाएगा।
5. प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं, जिन्हें क्रमशः 1, 2, 3, 4 अंकित किया गया है। अभ्यर्थी सही उत्तर वाले गोले को काला करें।
6. गलत उत्तर के लिए ऋणात्मक अंकन नहीं किया जाएगा।
7. प्रश्न-पत्र पुस्तिका एवं उत्तर पत्रक के लिफाफे की सील खोलने पर परीक्षार्थी यह सुनिश्चित कर लें कि उसके अनुक्रमांक प्रश्न-पत्र पुस्तिका एवं उत्तर पत्रक पर समान रूप से विषय कोड एवं प्रश्न पुस्तिका की सीरीज अंकित है। इसमें कोई भिन्नता हो तो दीक्षक से प्रश्न-पत्र की ही सीरीज वाला दूसरा प्रश्न-पत्र का लिफाफा प्राप्त कर लें। ऐसा न करने पर जिम्मेदारी अभ्यर्थी की होगी।
8. मोबाईल फोन अथवा इलेक्ट्रॉनिक यंत्र का परीक्षा हॉल में प्रयोग पूर्णतया वर्जित है। यदि किसी अभ्यर्थी के पास ऐसी कोई वर्जित सामग्री मिलती है तो उसके विरुद्ध आयोग द्वारा नियमानुसार कार्यवाही की जायेगी।
9. अभ्यर्थी अपने साथ उत्तर पत्रक की संलग्न कार्यन प्रति अपने साथ ले जा सकते हैं।
10. यदि किसी प्रश्न में किसी प्रकार की कोई मुद्रण या तथ्यात्मक प्रकार की त्रुटि हो तो प्रश्न के हिन्दी तथा अंग्रेजी रूपान्तरों में से अंग्रेजी रूपान्तर मान्य होगा।

चेतावनी : अगर कोई अभ्यर्थी नकल करते पकड़ा जाता है या उसके पास से कोई अनधिकृत सामग्री पाई जाती है, तो उस अभ्यर्थी के विरुद्ध पुलिस में प्राथमिकी दर्ज कराई जायेगी और आर. पी. ई. (अनुचित साधनों की रोकथाम) अधिनियम, 1992 के नियम 3 के तहत कार्यवाही की जायेगी। साथ ही आयोग ऐसे अभ्यर्थी को भविष्य में होने वाली आयोग की समस्त परीक्षाओं से विवर्जित कर सकता है।

04 / EARTH2_A]



[Contd...

Test

Prime

By Adda247

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



Test. Analyze. Improve. Repeat.



Don't just *prepare*. *Perform*.

Test Prime — built only for mock tests.



1,50,000+

Mock Tests



25,000+

Previous Year Papers



800+

Exam Covered



500% Refund

on Selection



5 lakh+

Free Quizzes



Daily

Free PDFs



Job Alerts

Stay Updated

- Multilingual
- Detailed Solution
- Strong and Weak Areas



**All India
Rankings**

Compete with lakhs.
Rank. Improve. Repeat.



Adda247 test prime

Rating ▾

Editors' choice

New



Adda247 Test Prime

Adda Education • Education

📖 Installed



DOWNLOAD THE APP



1 Approximately how long ago did the Big Bang event took place

- (1) 10-15 million years ago
- (2) 100-150 million years ago
- (3) 1000-1500 million years ago
- (4) 10-15 billion years ago

लगभग कितने वर्ष पहले बिग बैंग की घटना हुई होगी ?

- (1) 10-15 मिलियन वर्ष पूर्व
- (2) 100-150 मिलियन वर्ष पूर्व
- (3) 1000-1500 मिलियन वर्ष पूर्व
- (4) 10-15 बिलियन वर्ष पूर्व

2 Who proposed the "Double Star Hypothesis" related to the origin of the earth ?

- (1) Kant (1755)
- (2) Laplace (1796)
- (3) Lyttleton (1938)
- (4) Georges Buffon (1745)

पृथ्वी की उत्पत्ति से सम्बन्धित "द्वि-तारा परिकल्पना" किसने प्रस्तुत की थी ?

- (1) कान्त (1755)
- (2) लेप्लास (1796)
- (3) लिट्लिटोन (1938)
- (4) जॉर्ज बुफेन (1745)

3 Which of the following planets has the least density ?

- (1) Earth
- (2) Venus
- (3) Pluto
- (4) Mars

निम्न में से किस ग्रह का घनत्व सबसे कम है ?

- (1) पृथ्वी
- (2) शुक्र
- (3) प्लूटो
- (4) मंगल

4 The most accurately known physical parameter in the deep earth is

- (1) Density
- (2) Elastic moduli
- (3) Seismic wave velocity
- (4) Gravity

पृथ्वी की गहराई कौन-सा भौतिक अवयव सबसे सही हैं ?

- (1) घनत्व
- (2) इलास्टिक मोड्यूलिटी
- (3) भूकम्पी तरंगों की गति
- (4) गुरुत्वाकर्षण

04

04

04

04



5 The most abundant light element present in the core is

- (1) either S or O
- (2) either S or Al
- (3) Potassium
- (4) Sodium

पृथ्वी के कोर में कौन-सा हल्का तत्व सबसे अधिक मात्रा में पाया जाता है ?

- (1) सल्फर अथवा ऑक्सीजन
- (2) सल्फर अथवा एल्यूमिनियम
- (3) पोटेशियम
- (4) सोडियम

6 Which one of the following is a non-radioactive isotope of lead ?

- (1) Pb^{204}
- (2) Pb^{206}
- (3) Pb^{207}
- (4) Pb^{208}

निम्न में कौन-सा सिसे का आइसोटोप रेडियोधर्मी नहीं है ?

- (1) Pb^{204}
- (2) Pb^{206}
- (3) Pb^{207}
- (4) Pb^{208}

7 Who gave the hypothesis "All blocks of the same weight and cross-section sink to the same depth in a suitable liquid medium" ?

- (1) Airy
- (2) Pratt
- (3) Dutton
- (4) Kinilov

यह परिकल्पना किसने प्रतिपादित की "समान वजन एवं समान आकार के भूखण्ड उचित द्रवीय माध्यम में समान गहराई तक डूबते हैं"

- (1) एरी
- (2) प्रेट
- (3) ड्यूटोन
- (4) किनीलोव

8 The Neogene period includes

- (1) Palaeocene and Eocene
- (2) Palaeocene to Oligocene
- (3) Oligocene to Pleiocene
- (4) Miocene and Pleiocene

नियोसिन काल में आता है

- (1) पेलिओसिन एवं ईयोसिन
- (2) पेलियोसिन से ओलिगोसिन
- (3) ओलिगोसिन से प्लाइओसिन
- (4) मायोसिन एवं प्लाइओसिन

04

04

04

04

- 9 The age of the earth is
 (1) 5000 million years
 (2) 5000 billion years
 (3) 4600 million years
 (4) 4600 billion years
 पृथ्वी की आयु है
 (1) 5000 मिलियन वर्ष
 (2) 5000 बिलियन वर्ष
 (3) 4600 मिलियन वर्ष
 (4) 4600 बिलियन वर्ष
- 10 Which of the following minerals does not belong to Pyroxene family ?
 (1) Acmite
 (2) Grunerite
 (3) Enstatite
 (4) Diopside
 निम्न में से कौन-सा खनिज 'पायरोक्सिन परिवार' से सम्बन्धित नहीं है ?
 (1) एक्माइट
 (2) ग्रूनेराइट
 (3) एन्स्टेटाइट
 (4) डाइयोप्साइट
- 11 Which of the following is a non-diagnostic property for minerals ?
 (1) Luster (2) Colour
 (3) Streak (4) Hardness
 निम्न में से कौन-सा गुण खनिज-परिक्षण हेतु मान्य नहीं है ?
 (1) चमक (2) रंग
 (3) चर्चिखा (4) कठोरता
- 12 When a mineral under test is Scratched by Quartz and itself Scratches Orthoclase, its hardness must be between
 (1) 6 and 7
 (2) 7 and 8
 (3) 5 and 6
 (4) 4 and 5
 यदि कोई खनिज जाँच के दौरान 'क्वार्ट्ज' से खुरच जाता है तथा स्वयं ओर्थोक्लेज को खुरच देता है तो उस खनिज की कठोरता इनके मध्य होगी
 (1) 6 एवं 7
 (2) 7 एवं 8
 (3) 5 एवं 6
 (4) 4 एवं 5

04

04

04

04



- 13 Quartz is
(1) Strongly magnetic
(2) Weakly magnetic
(3) Non-magnetic
(4) None of above

क्वार्ट्ज है

- (1) अति-चुम्बकीय
(2) कम-चुम्बकीय
(3) अचुम्बकीय
(4) उपरोक्त में से कोई नहीं

- 14 Which of these minerals belongs to mica family ?

- (1) Hornblende
(2) Epidote
(3) Actinolite
(4) Lepidolite

निम्न में से कौन-सा खनिज अभ्रक-परिवार से हैं ?

- (1) होर्नब्लेन्ड
(2) एपिडोट
(3) एक्टीनोलाइट
(4) लेपिडोलाइट

- 15 Which mineral is 2 on the Moh's Hardness scale ?

- (1) Quartz (2) Talc
(3) Apatite (4) Gypsum

कौन-सा खनिज भोज् कठोरता-पैमाने पर 2 कठोरता रखता हैं ?

- (1) क्वार्ट्ज (2) टॉल्क
(3) एपेटाइट (4) जिप्सम

- 16 Which of the following rivers is "West flowing river" and drains into the Arabian Sea ?

- (1) Godavari
(2) Krishna
(3) Narmada
(4) Mahanadi

निम्न में से कौन-सी नदी "पश्चिम प्रवाह नदी" है तथा अरब सागर में समाहित होती हैं ?

- (1) गोदावरी
(2) कृष्णा
(3) नर्मदा
(4) महानदी

04

04

04

04

17 In a soil-profile, the C and D horizons refer to

- (1) Clay and silt layer
- (2) Top soil and bedrock
- (3) Subsoil and bedrock
- (4) Humus and subsoil

मृदा-प्रोफाइल में 'सी' एवं 'डी' संस्तर इनको दर्शाते हैं

- (1) क्ले एवं सील्ट परत
- (2) ऊपरी-मृदा एवं संस्तर शैल
- (3) उप-मृदा एवं संस्तर शैल
- (4) ह्यूमस एवं उप-मृदा

18 The asthenosphere is

- (1) Cool and strong
- (2) Cool and weak
- (3) Hot and strong
- (4) Hot and weak

'एस्थेनोस्फीयर' है

- (1) ठण्डा तथा कठोर
- (2) ठण्डा तथा दुर्बल
- (3) गर्म तथा कठोर
- (4) गर्म तथा दुर्बल

19 The descent of oceanic lithosphere into the mantle is the process of _____ ?

- (1) Accretion
- (2) Subduction
- (3) Divergence
- (4) Contraction

समुद्रीय स्थलमण्डल यदि मॅन्टल तक चला जाय तो इस प्रक्रिया को कहते हैं

- (1) एक्कीशन
- (2) सबडक्शन
- (3) डाइवर्जेंस
- (4) कान्ट्रैक्शन

20 Plate tectonics theory developed in

- (1) Mid 1800s
- (2) Early 1900s
- (3) In 1950s
- (4) In 1960s

'प्लेट-विवर्तनिक' सिद्धान्त विकसित हुआ

- (1) मध्य 1800 के
- (2) 1900 के प्रारम्भ में
- (3) 1950 के समय
- (4) 1960 के समय



21 What was the name of supercontinent that existed 200 million years ago when all the continents were together ?

- (1) Andian
- (2) San Andreas
- (3) Pangaea
- (4) Superland

लगभग 200 मिलियन वर्ष पूर्व जब सभी महाद्वीप आपस में जुड़े थे तो उस 'महा-महाद्वीप' का क्या नाम था ?

- (1) एण्डियन
- (2) सेन एण्ड्रीयाज
- (3) पेन्जीया
- (4) महाभूमि

22 The highest concentration of salinity is found in sea-water of

- (1) Black sea
- (2) Red sea
- (3) Indian ocean
- (4) Atlantic ocean

सबसे अधिक लवणता किसके समुद्रीय-जल में पाई जाती है ?

- (1) काला सागर
- (2) लाल सागर
- (3) हिन्द महासागर
- (4) एटलान्टिक सागर

23 The areas of deep ocean floor found at depth of 3000 to 6000 meters are called as

- (1) Ocean basins
- (2) Oceanic floor
- (3) Abyssal plains
- (4) Shelf

गहरे समुद्री सतह की 3000 से 6000 हजार मीटर गहराई की सतह कहलाती है

- (1) समुद्री बेसिन
- (2) समुद्री सतह
- (3) एबाइसल मैदान
- (4) शेल्फ

04

04

04

04

24 Which of the following resources is not extrated from sea-water ?

- (1) Bromine
- (2) Gold
- (3) Common salt
- (4) Magnesium

निम्न में से कौन-सा संसाधन समुद्री-जल से प्राप्त नहीं किया जाता है ?

- (1) ब्रोमीन
- (2) स्वर्ण
- (3) साधारण नमक
- (4) मैग्नीशियम

25 Who proposed Continental Drift theory ?

- (1) Alfred Wegener
- (2) Harry Hess
- (3) W. J. Morgan
- (4) I. V. Kinilov

महाद्वीपीय विस्थापन सिद्धान्त किसने प्रतिपादित किया ?

- (1) एल्फ्रेड वेगनर
- (2) हेरी हेस
- (3) डब्लू. जे. मोरगन
- (4) आई. वी. किनीलोव

26 Beneath the oceans, the MOHO lies at a depth of

- (1) 7-9 km.
- (2) 10-12 km.
- (3) 14-16 km.
- (4) 20-25 km.

महासागरों के नीचे 'मोहो' कितनी गहराई में है ?

- (1) 7-9 किमी.
- (2) 10-12 किमी.
- (3) 14-16 किमी.
- (4) 20-25 किमी.

27 The thickness of mantle is

- (1) 500 km.
- (2) 1000 km.
- (3) 2900 km.
- (4) 6371 km.

मॅन्टल की मोटाई है

- (1) 500 किमी.
- (2) 1000 किमी.
- (3) 2900 किमी.
- (4) 6371 किमी.

28 The mean radius of the earth is

- (1) 5000 km.
- (2) 6371 km.
- (3) 2560 km.
- (4) 4510 km.

पृथ्वी का औसत परित्रिज्या है

- (1) 5000 किमी.
- (2) 6371 किमी.
- (3) 2560 किमी.
- (4) 4510 किमी.

29 The focus of an earthquake is

- (1) located directly above the epicentre
- (2) the location of first breakage during fault rupture
- (3) the point from which earthquake body wave propagates
- (4) all of the above

भूकम्प का केन्द्र होता है

- (1) अधिकेन्द्र के ठीक ऊपर
- (2) वह स्थान जहाँ सबसे पहले अपभ्रंश खण्डित होता है
- (3) वह बिन्दु जहाँ से भूकम्पीय तरंगे प्रवाहित होती है
- (4) उपरोक्त में से सभी

30 An Environmental Impact Assessment (EIA) is

- (1) required for all commercial activities
- (2) necessary to get government contract
- (3) an assessment of anticipated environmental consequences of a project area
- (4) meaningless government red tape

पर्यावरणीय प्रभाव आंकलन

- (1) सभी वाणिज्यिक गतिविधियों के लिए आवश्यक हैं
- (2) राजकीय ठेकों को प्राप्त करने के लिए जरूरी हैं
- (3) किसी परियोजना से सम्भावित पर्यावरणीय प्रभावों के आंकलन के लिए हैं।
- (4) व्यर्थ ही सरकार की लाल फिताशाही हैं।

04

04

04

04

31 Most landslides are triggered by

- (1) Water
- (2) Groundwater
- (3) Earthquake
- (4) Rainfall

अधिकांश भू-स्खलन किससे उत्प्रेरित होते हैं ?

- (1) जल
- (2) भूमिगत जल
- (3) भूकम्प
- (4) वर्षा जल

32 The most rapid of the Earth's cycle of change is

- (1) Carbon cycle
- (2) Hydrological cycle
- (3) Nitrogen cycle
- (4) Wilson cycle

सबसे तेजी से बदलने वाला "पृथ्वी का चक्र" है ?

- (1) कार्बन चक्र
- (2) जल चक्र
- (3) नाइट्रोजन चक्र
- (4) विल्सन चक्र

33 Which of the following materials makes up the largest percentage of municipal waste ?

- (1) plastics
- (2) glass
- (3) paper
- (4) garden debris

शहरी अपशिष्ट में निम्न में से कौन-सा पदार्थ सबसे अधिक प्रतिशत में होता है ?

- (1) प्लास्टिक
- (2) कांच
- (3) कागज
- (4) बगीचे से प्राप्त अपशिष्ट

04

04

04

04



34 Which of the following practices would have the biggest impact on achieving global sustainability ?

- (1) using fuel efficient vehicles
- (2) replanting deforested areas
- (3) reducing human population size
- (4) cultivating more food crops

वैश्विक सततता के लिए निम्न में से कौन-सी गतिविधि/कार्य सबसे अधिक प्रभाव डालेगी

- (1) कम ईंधन उपयोग वाले वाहनों का प्रयोग
- (2) वन रहित क्षेत्रों में पुनः पौधारोपण करना
- (3) जनसंख्या के आकार में कमी करना
- (4) अधिक अनाज का उत्पादन करना

35 La-Nina refers to

- (1) Warming of the Eastern Pacific and Indian Oceans
- (2) Cooling of the Eastern Pacific Ocean
- (3) Warming of the Western Pacific Ocean
- (4) Atmospheric disturbance

‘ला-निनो’ हैं

- (1) पूर्वी पेसिफिक तथा हिन्द महासागर का गर्म होना
- (2) पूर्वी पेसिफिक महासागर का ठण्डा होना
- (3) पश्चिमी पेसिफिक महासागर का गर्म होना
- (4) वायुमण्डल का विचलित होना

36 Which of the following will NOT change the salinity of ocean water ?

- (1) Sensible heat loss
- (2) Fresh water flux
- (3) Momentum flux
- (4) Density

निम्न में से कौन समुद्री जल की लवणता को प्रभावित नहीं करेगा ?

- (1) मौसमी उर्जा ह्रास
- (2) मिठा जल फ्लक्स
- (3) मोमेन्टम फ्लक्स
- (4) घनत्व

04

04

04

04

- 37 The densest water in the world is associated with
- (1) North Atlantic bottom water
 - (2) South Atlantic bottom water
 - (3) Water occurring at the base of Mariana-trench
 - (4) Antarctic bottom water

सबसे अधिक घनत्व वाला जल व्याप्त है

- (1) उत्तरी अटलान्टीक महासागर के तल में
- (2) दक्षिणी अटलान्टीक महासागर के तल में
- (3) मरीयाना ट्रेन्च के तल में
- (4) अन्दार्टीक महासागर के तल में

- 38 Most efficient measure to prevent soil erosion in a watershed development would be

- (1) Mulching
- (2) Construction of silt traps
- (3) Afforestation
- (4) Land modifications

वाटरशेड विकास कार्य में मृदा-अपरदन को रोकने के लिए सबसे प्रभावी उपाय हैं

- (1) मल्यींग
- (2) सिल-ट्रेप्स का निर्माण
- (3) वृक्षारोपण
- (4) भू-परिवर्तन

- 39 Coordinated use of surface and groundwater using techno-economic considerations is

- (1) Consumptive use
- (2) Sustainable use
- (3) Conjunctive use
- (4) Recycling

आर्थिक-तकनिकी दृष्टि से सतही एवं भूजल का समन्वित उपयोग हो सकता है

- (1) कन्जम्प्टीव उपयोग से
- (2) सस्टेनेबल उपयोग से
- (3) कन्जग्टीव उपयोग से
- (4) पुनःचक्रण से



40 Defining characteristics of a wetland involve which of the following parameters ?

- (A) Hydrology
- (B) Soil type
- (C) Species composition

- (1) (A) only
- (2) (B) only
- (3) (A) and (B) only
- (4) (A), (B) and (C)

नमभूमि को परिभाषित करने में निम्न में से कौनसे घटक सम्मिलित होंगे ?

- (A) जलविज्ञान
- (B) मृदा के प्रकार
- (C) प्रजातियों का संघटन

- (1) केवल (A)
- (2) केवल (B)
- (3) केवल (A) व (B)
- (4) (A), (B) व (C)

41 River flow after monsoon period is termed as

- (1) under flow
- (2) base flow
- (3) overland flow
- (4) lamellar flow

मानसून अवधि के बाद नदी-प्रवाह कहलाता है

- (1) अण्डर फ्लो
- (2) बेस फ्लो
- (3) ओवर लैंड फ्लो
- (4) लेमिलर फ्लो

42 Poorly graded and well sorted non-indurated sediments are normally characterized by

- (1) small porosity
- (2) medium porosity
- (3) large porosity
- (4) vuggy porosity

अल्प ग्रेडेड तथा व्यापक छटे हुए नॉन-इन्ड्यूरैटेड अवशाल प्रायः लक्षित होते हैं

- (1) अल्प रन्ध्रता
- (2) मध्यम रन्ध्रता
- (3) बृहद् रन्ध्रता
- (4) वगी रन्ध्रता

04

04

04

04



43 In the Ghyben-Herzberg equation the interface between fresh water and sea water is 40 times of the thickness of fresh water column

- (1) above MSL
- (2) below MSL
- (3) below ground level
- (4) below chart datum

गायबन-हर्जबर्ग समीकरण में मीठे पानी व समुद्री पानी के बीच अन्तरपृष्ठीयता मीठे जल की मोटाई से 40 गुणा होती है

- (1) समुद्रतल से ऊपर
- (2) समुद्र तल से नीचे
- (3) सतह के नीचे
- (4) चर्ट डेटम के नीचे

44 The innermost shell of the earth is known as

- (1) Crust
- (2) Core
- (3) Mantle
- (4) Asthenosphere

पृथ्वी का सबसे आन्तरिक कवच कहलाता है

- (1) क्रस्ट
- (2) कोर
- (3) मॅन्टल
- (4) एस्थीनोस्फीयर

45 The chemical composition of mineral baryte is ?

- (1) CaCO_3
- (2) MgCO_3
- (3) BaCO_3
- (4) BaSO_4

बेराइट खनिज का रासायनिक संघटन है

- (1) CaCO_3
- (2) MgCO_3
- (3) BaCO_3
- (4) BaSO_4

46 Which of the following is not a mineral of feldspar family ?

- (1) Albite
- (2) Sericite
- (3) Labradorite
- (4) Oligoclase

निम्न में से कौन-सा खनिज फेल्सपार-समूह से नहीं है ?

- (1) एल्बाइट
- (2) सेरीसाइट
- (3) लेब्रेडोराइट
- (4) ओलीगोक्लेज



47 The life-less era is

- (1) Precambrian
- (2) Paleozoic
- (3) Archean
- (4) Mesozoic

जीवन-रहित काल है

- (1) प्री-कैम्ब्रियन
- (2) पेलियोजोइक
- (3) आर्कियन
- (4) मीजोजोइक

48 The most abundant element in the earth crust is

- (1) Hydrogen
- (2) Oxygen
- (3) Silicon
- (4) Iron

पृथ्वी के क्रस्ट पर सबसे बाहुल्य तत्व है

- (1) हाइड्रोजन
- (2) ऑक्सीजन
- (3) सिलिकोन
- (4) लोहा

49 Who was the author of the book "Rutley's Elements of Mineralogy"

- (1) M. S. Krishnan
- (2) E. A. Rutley
- (3) H. H. Read
- (4) F. J. Pettijohn

“रटलेज् एलिमेंट ऑफ मिनिरोलॉजी” पुस्तक के लेखक थे

- (1) एम. एस. कृष्णन्
- (2) ई. ए. रट्ले
- (3) एच. एच. रीड
- (4) एफ. जे. पेटीजोन

50 Which of the following is a good aquifer ?

- (1) Limestone
- (2) Acid igneous rock
- (3) Basic igneous rock
- (4) Gneiss

निम्न में से कौन-सा अच्छा जलमृत है ?

- (1) चूना पत्थर
- (2) एसिड आग्नेय शैल
- (3) बेसिक आग्नेय शैल
- (4) नाइस्

04

04

04

04



Test

Prime

By Adda247

Previous Year Papers PDF

PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!



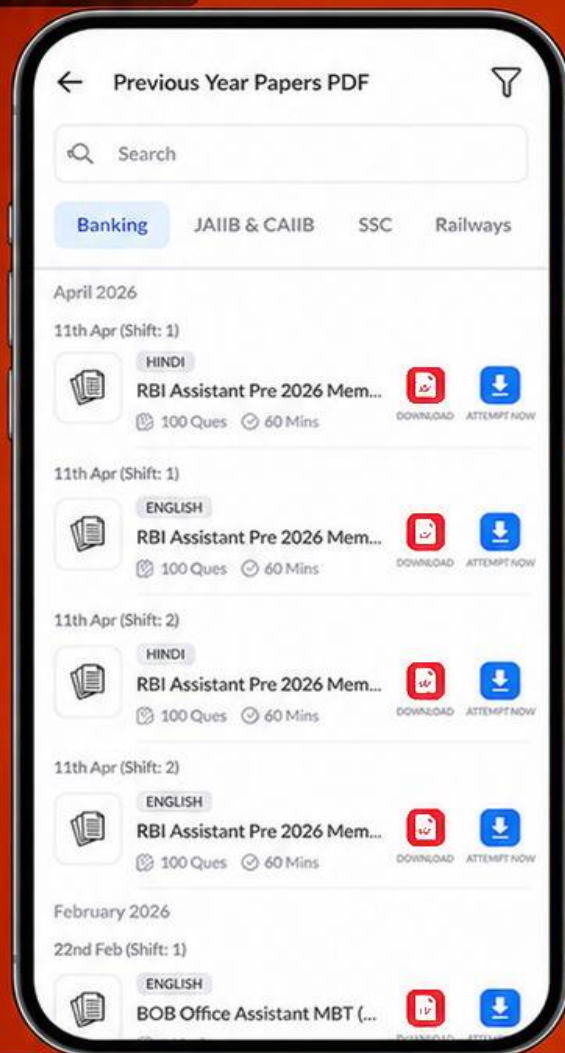
Free
25,000+
PDF's

High-Quality | Exam-Wise | Updated Regularly

ATTEMPT AS
MOCK



Turn PDFs into real exam experience.
Analyze. Improve. Succeed.



Topic-wise &
Exam-wise PDFs



Download &
Study Offline



Attempt as Mock
& Track Score



Smart Analysis
& Performance

AVAILABLE IN



Banking



SSC



Railway



Teaching



UGC



Agriculture



Nursing



Bihar



UP



Punjab



WB



Odisha



TN



AP & Telangana



Haryana



DOWNLOAD THE APP



04

04

04

04

04 / EARTH2_A]

