



MISSION SSC 2024



GS/GK

PRACTICE SET

(PAPER 10)

पूरा पेपर उड़ा दोगे,
चुटकियों में...

LIVE 04:00 PM





PRACTICE PAPER SET - GS/GK





1) Among the following, which planet falls under the category of the coldest planet in the solar system? निम्नलिखित में से कौन सा ग्रह सौरमंडल के सबसे ठंडे ग्रह की श्रेणी में आता है?

30

- a) Uranus
- b) Neptune
- c) Mercury
- d) Mars



2) _____ is the instrument, which helps in measuring the magnitude of an earthquake? _____ वह उपकरण है, जो भूकंप की तीव्रता को मापने में मदद करता है?



- a) Mercalli scale
- b) Seismograph
- c) Richter scale
- d) None of the above





3) Which of the following article is associated with the “Right to Education”? निम्नलिखित में से कौन सा अनुच्छेद "शिक्षा का अधिकार" से संबंधित है?



- a) Article 21A
- b) Article 29
- c) Article 32
- d) Article 226



4) Which port is said to be developed as the first Green port of India? किस बंदरगाह को भारत के पहले हरित बंदरगाह के रूप में विकसित किया गया है?



- a) Deendayal Port
- b) Paradip
- c) Port Blair
- d) Haldia port





5) Which algae is referred to as space algae? किस शैवाल को अंतरिक्ष शैवाल कहा जाता है?

30

- | | |
|-----------------------|----------------------|
| a) Acetabularia | ए) एसिटाबुलरिया |
| b) Gracilaria | बी) ग्रेसिलेरिया |
| c) Chlorella Vulgaris | ग) क्लोरेला वल्गारिस |
| d) Belonia | घ) बेलोनिया |



6) What is the name of the island that is located between India and Sri Lanka? उस द्वीप का क्या नाम है जो भारत और श्रीलंका के बीच स्थित है?

30

- a) Majuli
- b) Kachchatheevu
- c) Chorao
- d) Munroe





7) Who is the first Indian Governor of the Reserve Bank of India (RBI)? भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) के पहले भारतीय गवर्नर कौन हैं?

30

- a) C D Deshmukh
- b) Sukumar Sen
- c) Amartya Sen
- d) C Rajagopalachari



8) On which of the following year, Manipur state get its complete statehood? निम्नलिखित में से किस वर्ष मणिपुर राज्य को पूर्ण राज्य का दर्जा प्राप्त हुआ?



- a) May 1, 1960
- b) February 20, 1987
- c) April 26, 1975
- d) January 21, 1972



9) Which vitamin helps in the formation of nucleic acids and red blood cells? कौन सा विटामिन न्यूक्लिक एसिड और लाल रक्त कोशिकाओं के निर्माण में मदद करता है?

30

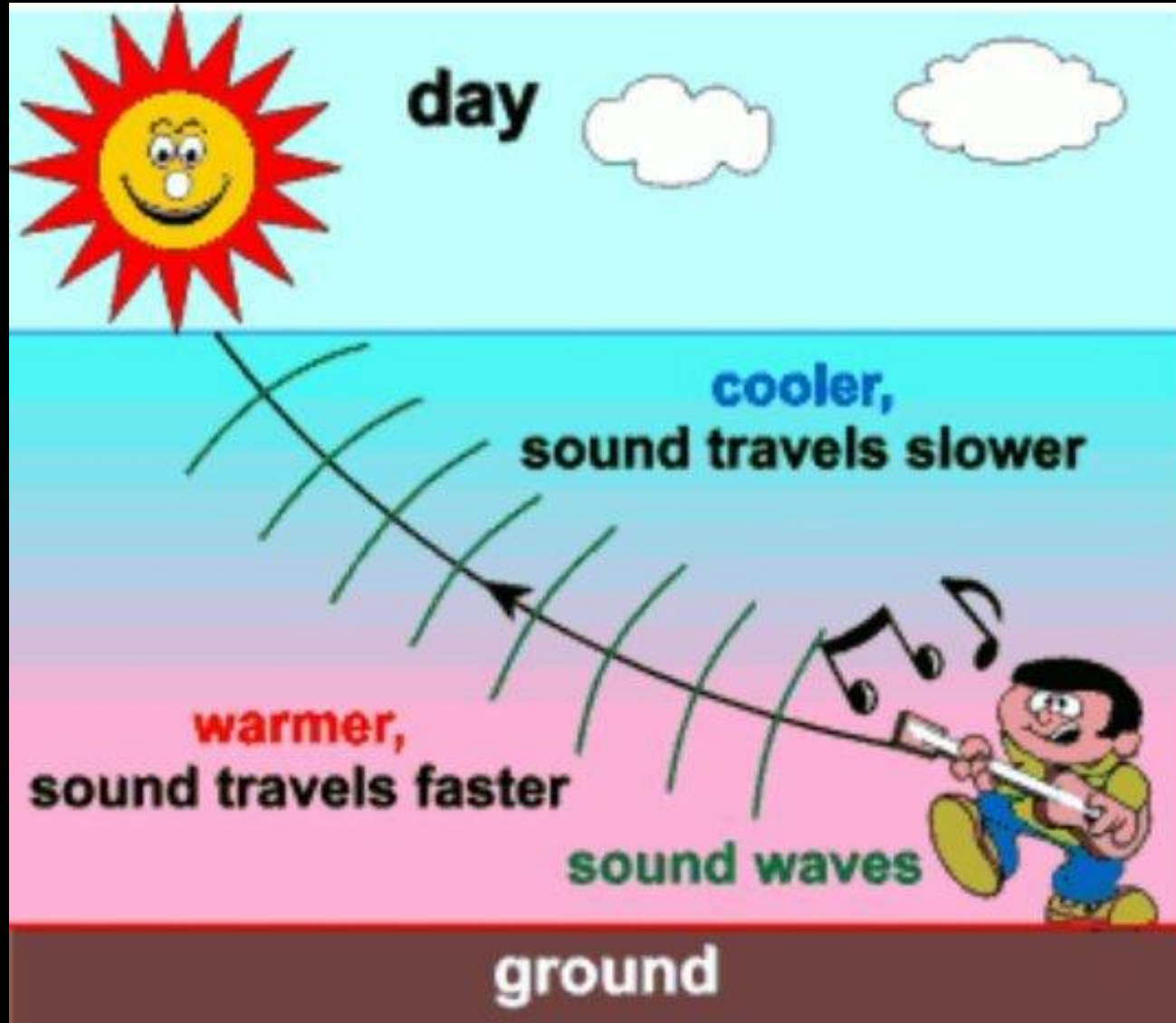
- a) Vitamin B6
- b) Vitamin B3
- c) Vitamin B10
- d) Vitamin B5



10) How does the increase in the temperature of the medium affect the speed of sound? माध्यम के तापमान में वृद्धि ध्वनि की गति को किस प्रकार प्रभावित करती है?

30

- | | |
|----------------------|----------------------------|
| a) Decrease | a) कमी होना |
| b) Increase | b) वृद्धि |
| c) Remains unchanged | c) अपरिवर्तित रहता है |
| d) None of the above | d) उपरोक्त में से कोई नहीं |





11) Which of the following chemical is used in killing rats?

निम्नलिखित में से किस रसायन का उपयोग चूहों को मारने में किया जाता है?

30

- a) Magnesium Sulphate
- b) Calcium Carbonate
- c) Zinc phosphide
- d) Potassium Aluminium Sulphate



12) Below are the Indian States/Union territories and their capitals. Select the mismatched pair from the following alternatives. नीचे भारतीय राज्य/केंद्र शासित प्रदेश और उनकी राजधानियाँ हैं। निम्नलिखित विकल्पों में से बेमेल जोड़ी का चयन करें।



- a) Telangana – Hyderabad
- b) Assam – Dispur
- c) Lakshadweep – Kavaratti
- d) Madhya Pradesh – Lucknow



13) Which element's isotope is used in the calculation of the age of the earth? पृथ्वी की आयु की गणना में किस तत्व के समस्थानिक का उपयोग किया जाता है?

30

- a) Cobalt
- b) Carbon
- c) Sodium
- d) Radium



14) Which viceroy is known as “Father of Indian Railways”? किस वायसराय को "भारतीय रेलवे का जनक" कहा जाता है?

30

- a) Lord Dufferin
- b) Lord Dalhousie
- c) Lord Harding
- d) None of the above



15) Which of the following is the currency of Chile? निम्नलिखित में से कौन सी चिली की मुद्रा है?

30

- a) Peso
- b) Euro
- c) Dollar
- d) Pound



16) Who is the leader of the Revolt of 1857 from Lucknow?

लखनऊ से 1857 के विद्रोह का नेता कौन है?

30

- a) Tatya Tope
- b) Rani Laxmi Bai
- c) Nana Sahib
- d) Begum Hazrat Mahal



17) He/she is the well-known leader who set up “The Theosophical Society”? वह प्रसिद्ध नेता हैं जिन्होंने "थियोसोफिकल सोसायटी" की स्थापना की थी?

30

- a) Swami Vivekananda
- b) Syed Ahmad Khan
- c) HP Blavatsky
- d) Atmaram Pandurang



18) Who invented the “Quantum Theory of Radiation”? "विकिरण के क्वांटम सिद्धांत" का आविष्कार किसने किया?



- a) Neil Bohr
- b) Planck
- c) Rutherford
- d) J J Thomson



19) Which is the largest plateau in the world? विश्व का सबसे बड़ा पठार कौन सा है?

30

- a) Plateau of Mexico
- b) Deccan plateau
- c) Arabian plateau
- d) Tibetan plateau



20) Among the following elements, which is present in a major proportion in the air? निम्नलिखित तत्वों में से कौन वायु में प्रमुख अनुपात में मौजूद है?

30

- a) Oxygen
- b) Nitrogen
- c) Carbon dioxide
- d) Argon



21) Which of the following countries' capital is Bangkok and is the leading producer of rubber? निम्नलिखित में से किस देश की राजधानी बैंकॉक है और रबर का प्रमुख उत्पादक है?

30

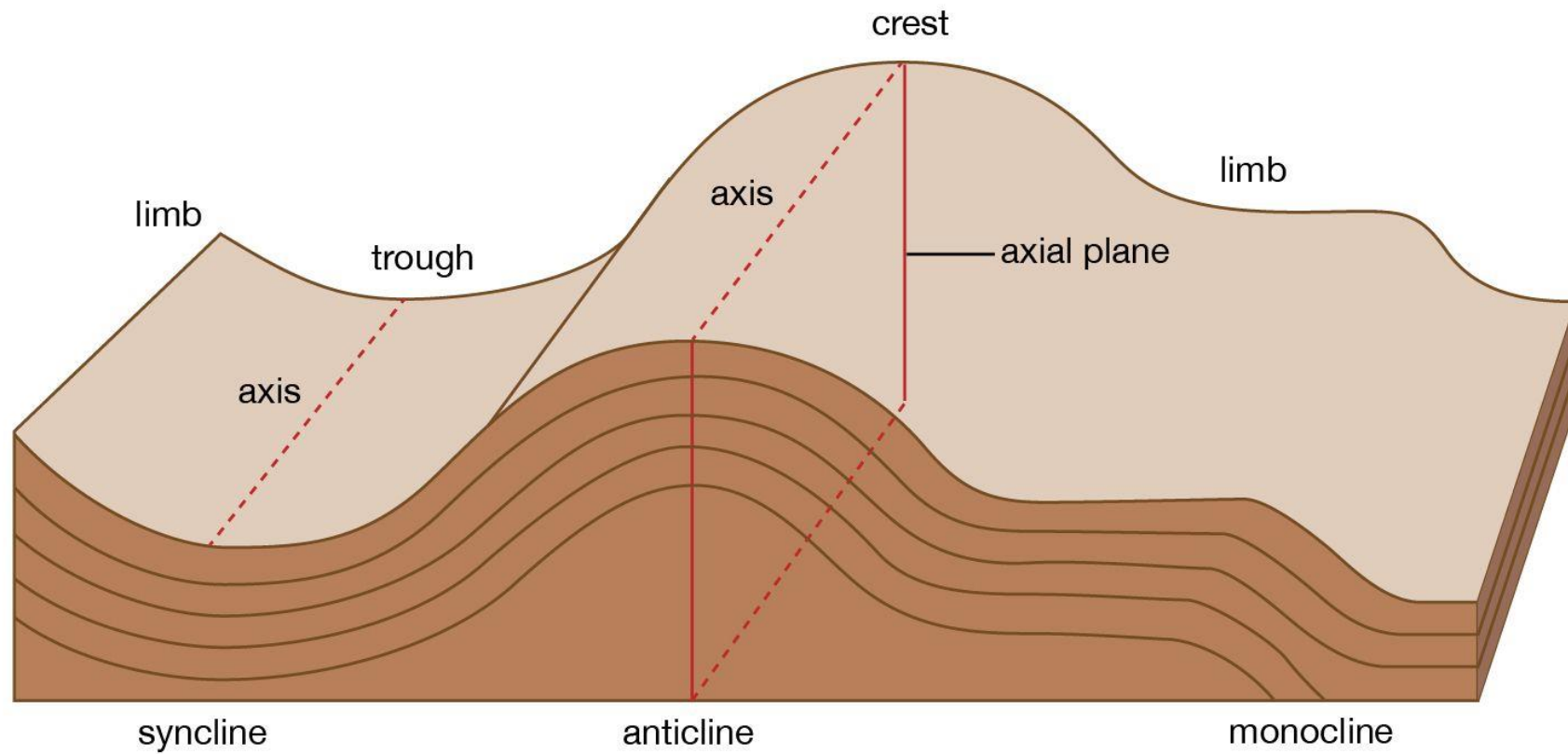
- a) Thailand
- b) China
- c) Brazil
- d) Ghana



22) What is a convex upfold in a rock called? चट्टान में उभरे हुए उत्तल भाग को क्या कहते हैं?

30

- | | |
|----------------------|----------------------------|
| a) Syncline | ए) सिंकलाइन |
| b) Crestline | बी) क्रेस्टलाइन |
| c) Anticline | ग) एंटीक्लाइन |
| d) None of the above | घ) उपरोक्त में से कोई नहीं |





23) What is the Rigvedic name of the Sutlej river? सतलज नदी का ऋग्वेदिक नाम क्या है?

30

- a) Saraswati
- b) Kubha
- c) Sindhu
- d) Sutudri



30

Vedic Name	Modern Name
Shutudri	Sutlej
Parushini	Ravi
Askini	Chenab
Vitasta	Jhelum
Bipasa	Beas



24) Rome, the capital city of Italy, is situated on the bank of which of the following rivers? इटली की राजधानी रोम निम्नलिखित में से किस नदी के तट पर स्थित है?

30

- a) Thames
- b) Tiber
- c) Avon
- d) Tyne



25) Based on which principle does the optical fibre work?
ऑप्टिकल फाइबर किस सिद्धांत पर कार्य करता है?

30

a) Diffraction of light

b) Refraction of light

c) Total Internal Reflection

d) None of the above

ए) प्रकाश का विवर्तन

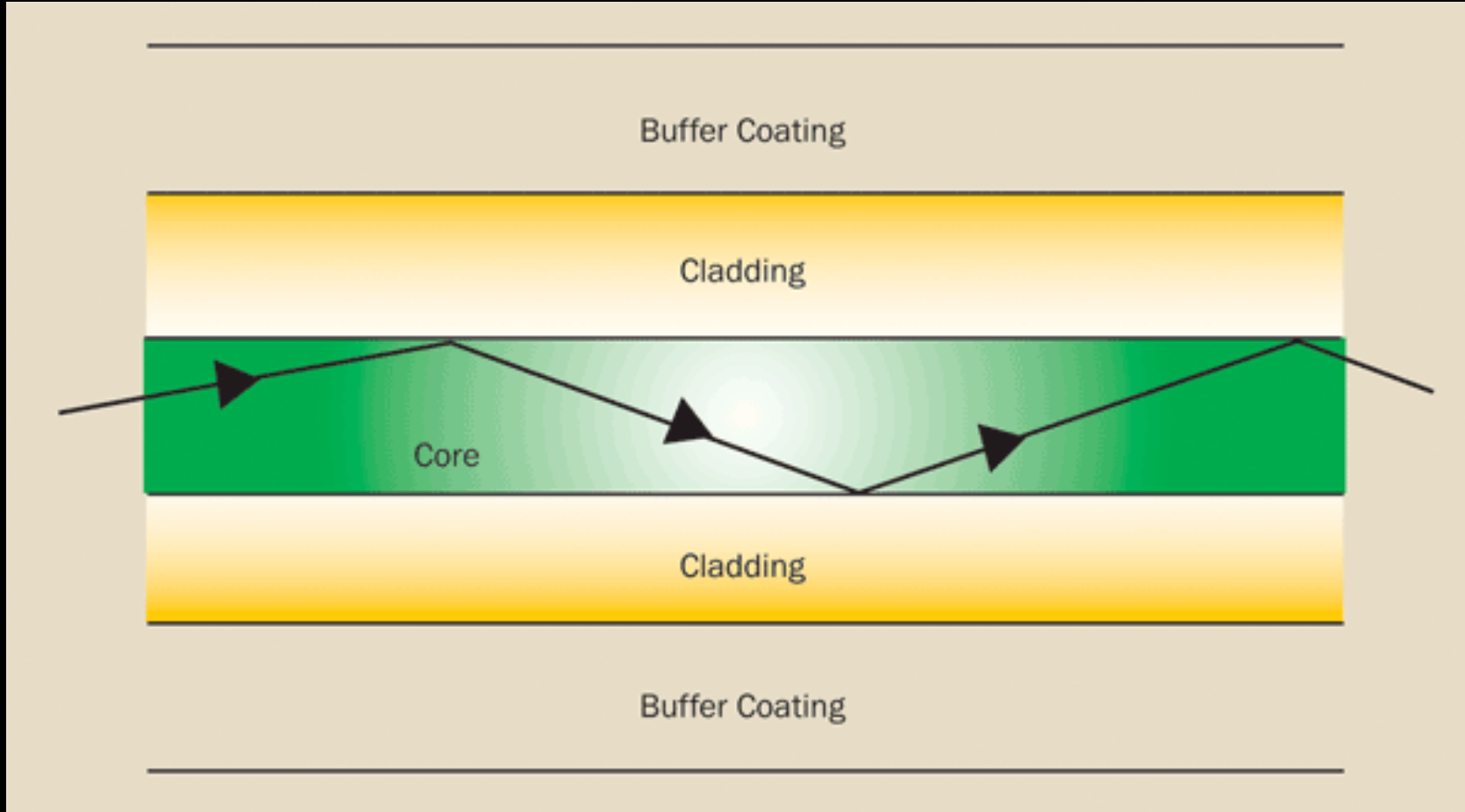
बी) प्रकाश का अपवर्तन

ग) पूर्ण आंतरिक परावर्तन

घ) उपरोक्त में से कोई नहीं



30





PRACTICE PAPER SET - GS/GK





THANK YOU 😊