

SUBJECTIVE GK TEST @Class24/ EXPECTED QUESTIONS

Q1. In the Indian judicial system, writs are issued by

भारतीय न्यायिक प्रणाली में रिट किसके द्वारा जारी की जाती है?

- A. the Supreme Court only /केवल सुप्रीम कोर्ट
- B. the High Courts only /केवल उच्च न्यायालय
- C. the Supreme Court and High Courts only /केवल सर्वोच्च न्यायालय और उच्च न्यायालय
- D. the Supreme Court, High Courts and Lower Courts /उच्चतम न्यायालय, उच्च न्यायालय और निचली अदालतें

Sol-

It is a legal document that is issued by a Court that orders a person or entity to perform a particular act or to stop performing a specific deed.

Article 32 of the Indian Constitution makes the law of issuing the writs by the supreme court and Article 226 gives the law of issuing the writs by the high court.

In India, only 'prerogative writs' are issued which are issued under different circumstances.

'Prerogative writs' are of five kinds: writ of certiorari, writ of quo warranto, writ of habeas corpus, writ of prohibition, and writ of mandamus.

यह एक कानूनी दस्तावेज है जो एक न्यायालय द्वारा जारी किया जाता है जो किसी व्यक्ति या संस्था को किसी विशेष कार्य को करने या किसी विशिष्ट कार्य को करने से रोकने का आदेश देता है।

भारतीय संविधान का अनुच्छेद 32 सर्वोच्च न्यायालय द्वारा रिट जारी करने का कानून बनाता है और अनुच्छेद 226 उच्च न्यायालय द्वारा रिट जारी करने का कानून देता है।

भारत में, केवल 'विशेषाधिकार रिट' जारी किए जाते हैं जो विभिन्न परिस्थितियों में जारी किए जाते हैं।

'विशेषाधिकार रिट' पांच प्रकार के होते हैं: सर्टिओरी की रिट, क्वो वारंटो की रिट, बंदी प्रत्यक्षीकरण की रिट, निषेध की रिट और परमादेश की रिट।

Q2. The Citizenship (Amendment) Act falls under which one of the following Parts of the Constitution of India?

नागरिकता (संशोधन) अधिनियम भारत के संविधान के निम्नलिखित में से किस एक भाग के अंतर्गत आता है?

- A. Part I
- B. Part II
- C. Part IV
- D. Part VI

Sol-

Citizenship Act, 1955 describes the conditions for obtaining citizenship of India, such as birth, hereditary, registration, natural, and region based on inclusion.

This act has been amended seven times.

नागरिकता अधिनियम, 1955 भारत की नागरिकता प्राप्त करने की शर्तों का वर्णन करता है, जैसे जन्म, वंशानुगत, पंजीकरण, प्राकृतिक और समावेश के आधार पर क्षेत्र।

इस अधिनियम में सात बार संशोधन किया जा चुका है।

Q3. Which one of the following lakes in India has a large quantity of a substance found in the Moon?

भारत में निम्नलिखित झीलों में से किस एक में चंद्रमा में बड़ी मात्रा में पदार्थ पाया जाता है?

- A. Lonar Lake, Maharashtra /लोनार झील, महाराष्ट्र
- B. Pangong Lake, Ladakh /पेंगोंग झील, लद्दाख
- C. Chilika Lake, Odisha /चिल्का झील, उड़ीसा
- D. Loktak Lake, Manipur /लोकतक झील, मणिपुर

Sol-

It has been created by meteorite collision impact.

It is a notified National Geo-heritage site.

As per the study done by IIT Bombay, the minerals present in the lake soil are very similar to the minerals that are present in the rocks of the Moon which were brought back during the Apollo programme.

Meteor Crater in Arizona and Lonar crater are the only two known craters.

When a meteorite crash occurs or when asteroids collide or break and travel into the earth's atmosphere and land on its surface such types of craters are formed.

इसे उल्कापिंड के टकराने के प्रभाव से बनाया गया है।

यह एक अधिसूचित राष्ट्रीय भू-विरासत स्थल है।

IIT बॉम्बे द्वारा किए गए अध्ययन के अनुसार, झील की मिट्टी में मौजूद खनिज बहुत हद तक चंद्रमा की चट्टानों में मौजूद खनिजों के समान हैं जिन्हें अपोलो कार्यक्रम के दौरान वापस लाया गया था।

एरिज़ोना में उल्का क्रेटर और लोनार क्रेटर केवल दो ज्ञात क्रेटर हैं।

जब कोई उल्कापिंड दुर्घटनाग्रस्त होता है या जब क्षुद्रग्रह टकराते हैं या टूटते हैं और पृथ्वी के वायुमंडल में यात्रा करते हैं और इसकी सतह पर उतरते हैं तो इस प्रकार के क्रेटर बनते हैं।

Q4. Symbol of element was introduced by

तत्व का प्रतीक किसके द्वारा पेश किया गया था

- A. John Dalton /जॉन डाल्टन
- B. Antoine Lavoisier /एंटोनी लवॉज़िएर
- C. Jöns Jacob Berzelius /जॉस जैकब बेर्ज़ेलियस
- D. Robert Boyle /रॉबर्ट बॉयल

Sol-

In 1813, J.J. Berzelius proposed that chemical symbols should be based on the Latin names of the elements.

John Dalton

He was an English physicist and chemist.

He is known for introducing atomic theory into chemistry.

He is a pioneer in research in colour blindness and his theory is also known as Daltonism after his name.

Antoine Lavoisier was a French chemist who is known for finding the role oxygen plays during combustion.

Robert Boyle was an Irish chemist who was known as the first modern scientist and was among the founders of modern Chemistry.

He is known for Boyle's law.

1813 में, जे.जे. बर्ज़ेलियस ने प्रस्तावित किया कि रासायनिक प्रतीकों को तत्वों के लैटिन नामों पर आधारित होना चाहिए।

जॉन डाल्टन

वह एक अंग्रेजी भौतिक विज्ञानी और रसायनज्ञ थे।

उन्हें रसायन विज्ञान में परमाणु सिद्धांत को पेश करने के लिए जाना जाता है।

वे वर्णान्धता के अनुसंधान में अग्रणी हैं और उनके सिद्धांत को उनके नाम पर डाल्टनवाद के नाम से भी जाना जाता है।

एंटीनी लावोज़ियर एक फ्रांसीसी रसायनज्ञ थे, जिन्हें दहन के दौरान ऑक्सीजन की भूमिका निभाने के लिए जाना जाता है।

रॉबर्ट बॉयल एक आयरिश रसायनज्ञ थे जो पहले आधुनिक वैज्ञानिक के रूप में जाने जाते थे और आधुनिक रसायन विज्ञान के संस्थापकों में से थे।

उन्हें बॉयल के नियम के लिए जाना जाता है।

Q5. Rajya Sabha has equal powers with Lok Sabha in

राज्यसभा के पास लोकसभा के समान अधिकार हैं

- A. the matter of creating new All India Services /नई अखिल भारतीय सेवाएं बनाने का मामला
- B. amending the Constitution /संविधान में संशोधन**
- C. the removal of the government /सरकार को हटाना
- D. making cut motions /कट मोशन बनाना

Sol-

Article 368 of the Indian Constitution empowers the Parliament to amend the constitution by way of addition, variation or repeal any provision of this Constitution in accordance with the procedure laid down in article 368.

A bill to amend the Constitution can be introduced in either house of the Parliament and both the houses have equal powers in respect to the Constitutional Amendment Bill.

भारतीय संविधान का अनुच्छेद ३६८ संसद को अनुच्छेद ३६८ में निर्धारित प्रक्रिया के अनुसार इस संविधान के किसी प्रावधान को जोड़, परिवर्तन या निरसन के माध्यम से संविधान में संशोधन करने का अधिकार देता है।

संविधान में संशोधन के लिए एक विधेयक संसद के किसी भी सदन में पेश किया जा सकता है और संविधान संशोधन विधेयक के संबंध में दोनों सदनों को समान अधिकार प्राप्त हैं।

Q6. In India, separation of judiciary from the executive is enjoined by

भारत में, न्यायपालिका को कार्यपालिका से अलग करने का आदेश किसके द्वारा दिया जाता है?

- A. the Preamble of the Constitution /संविधान की प्रस्तावना
- B. a Directive Principle of State Policy /राज्य नीति का एक निर्देशक सिद्धांत**
- C. the Seventh Schedule /सातवीं अनुसूची
- D. the conventional practice /पारंपरिक अभ्यास

Sol-

Article 36 to Article 51 of our Constitution deals with the Directive Principles of the State Policy. Article 50 prescribes the Separation of the judiciary from the executive. Directive Principles of State Policy (DPSP) is not enforceable.

हमारे संविधान के अनुच्छेद ३६ से अनुच्छेद ५१ राज्य के नीति निर्देशक तत्वों से संबंधित है। अनुच्छेद 50 न्यायपालिका को कार्यपालिका से अलग करने का प्रावधान करता है। राज्य के नीति निर्देशक तत्व (DPSP) लागू नहीं होते हैं।

Q7. Which part of the Constitution of India declares the ideal of Welfare State?

भारत के संविधान का कौन सा भाग कल्याणकारी राज्य के आदर्श की घोषणा करता है?

- A. Directive Principles of State Policy /राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांत
- B. Fundamental Rights /मौलिक अधिकार
- C. Preamble /प्रस्तावना
- D. Seventh Schedule /प्रस्तावना

Sol-

The welfare state is a concept of government in which the state plays a key role in the protection and promotion of the economic and social well-being of its citizens.

The government ensures the availability of a social security net which may include education, housing, sustenance, healthcare, etc.

The Indian Constitution declares the concept of the welfare state in the Directive Principles of State Policy (DPSP).

कल्याणकारी राज्य सरकार की एक अवधारणा है जिसमें राज्य अपने नागरिकों के आर्थिक और सामाजिक कल्याण के संरक्षण और संवर्धन में महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है।

सरकार एक सामाजिक सुरक्षा जाल की उपलब्धता सुनिश्चित करती है जिसमें शिक्षा, आवास, भरण-पोषण, स्वास्थ्य देखभाल आदि शामिल हो सकते हैं।

भारतीय संविधान राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांतों (DPSP) में कल्याणकारी राज्य की अवधारणा की घोषणा करता है।

Q8. River Beas, flowing from Himachal and Punjab, joins the river

हिमाचल और पंजाब से बहने वाली ब्यास नदी नदी में मिलती है

- A. Indus /सिंधु
- B. Satluj /सतलुज
- C. Chenab /चिनाब
- D. Ravi /रावी

Sol-

Beas is part of the Indus river system and one of the tributaries of the Indus river.

The Beas originates near the Rohtang Pass on the southern end of the Pir Panjal Range.

It is 460 km and flows within the Indian territory.

It crosses the Dhaola Dhar range and it takes a south-westerly direction to meet the Satluj river at Harike in Punjab.

ब्यास सिंधु नदी प्रणाली का हिस्सा है और सिंधु नदी की सहायक नदियों में से एक है।

ब्यास नदी पीर पंजाल रेंज के दक्षिणी छोर पर रोहतांग दर्रे के पास से निकलती है।

यह 460 किमी है और भारतीय क्षेत्र में बहती है।

यह धौलाधार श्रेणी को पार करती है और पंजाब के हरिके में सतलुज नदी से मिलने के लिए दक्षिण-पश्चिम दिशा में जाती है।

Q9. The Vital-Vidhvansak, the first monthly journal to have the untouchable people as its target audience was published by

अछूत लोगों को लक्षित दर्शकों के रूप में रखने वाली पहली मासिक पत्रिका वाइटल-विधवंशक किसके द्वारा प्रकाशित की गई थी?

- A. Gopal Baba Walangkar /गोपाल बाबा वालंगकर
- B. Jyotiba Phule /ज्योतिबा फुले
- C. Mohandas Karamchand Gandhi /मोहनदास करमचन्द गांधी
- D. Bhimrao Ramji Ambedkar /भीमराव रामजी अम्बेडकर

Sol-

Vital-Vidhvansak (Destroyer of Brahmanical or Ceremonial Pollution) was the first monthly journal to have the untouchable people as its target audience.

It was published by Gopal Baba Walangkar.

Gopal Baba was born into a family of Mahar caste which is a scheduled caste.

He was appointed to the local taluk board of Mahad in 1895 and many upper-caste members were displeased with the appointment. It even caused considerable debate in newspapers.

वाइटल-विधवंशक (ब्राह्मणवादी या औपचारिक प्रदूषण का विनाशक) अछूत लोगों को अपने लक्षित दर्शकों के रूप में रखने वाली पहली मासिक पत्रिका थी।

इसे गोपाल बाबा वालंगकर ने प्रकाशित किया था।

गोपाल बाबा का जन्म महार जाति के एक परिवार में हुआ था जो एक अनुसूचित जाति है।

उन्हें 1895 में महाड के स्थानीय तालुक बोर्ड में नियुक्त किया गया था और कई उच्च जाति के सदस्य नियुक्ति से नाखुश थे। यहां तक कि अखबारों में इसकी काफी चर्चा भी हुई।

Q10. Siachen Glacier is situated to the

सियाचिन ग्लेशियर स्थित है

- A. East of Aksai Chin /अक्साई चीन के पूर्व
- B. East of Leh /लेह के पूर्व
- C. North of Gilgit /गिलगित के उत्तर में
- D. North of Nubra Valley /नुब्रा घाटी के उत्तर

Sol- Nubra Valley

The Nubra Valley acts as the gateway to the strategically important Siachen Glacier and Karakoram Pass.

The Karakoram Pass on the northwest side connects the valley with Xinjiang, China.

The Nubra River is a river in the Nubra Valley of Ladakh in India.

It is a tributary of the Shyok River (a part of the Indus River system) and originates from the Siachen Glacier.

Siachin Glacier

It is the longest glacier in the Karakoram and second-longest in the world's non-polar areas in the world. The area was once part of the ancient Himalayan trade path, the Silk Route that connected China to the Middle East.

Indian subcontinent in the extensively glaciated portion of the Karakoram sometimes called the "Third Pole".

नुब्रा वैली

नुब्रा घाटी रणनीतिक रूप से महत्वपूर्ण सियाचिन ग्लेशियर और काराकोरम दर्रे के प्रवेश द्वार के रूप में कार्य करती है।

उत्तर-पश्चिम की ओर काराकोरम दर्रा घाटी को चीन के झिंजियांग से जोड़ता है।

नुब्रा नदी भारत में लद्दाख की नुब्रा घाटी में एक नदी है।

यह श्योक नदी (सिंधु नदी प्रणाली का एक हिस्सा) की एक सहायक नदी है और सियाचिन ग्लेशियर से निकलती है। सियाचिन ग्लेशियर

यह काराकोरम का सबसे लंबा ग्लेशियर है और दुनिया के गैर-ध्रुवीय क्षेत्रों में दुनिया का दूसरा सबसे लंबा ग्लेशियर है।

यह क्षेत्र कभी प्राचीन हिमालयी व्यापार पथ का हिस्सा था, रेशम मार्ग जो चीन को मध्य पूर्व से जोड़ता था।

काराकोरम के बड़े हिमाच्छादित हिस्से में भारतीय उपमहाद्वीप को कभी-कभी "तीसरा ध्रुव" कहा जाता है।

Q11. Among the following Tiger Reserves, which one has the largest area under "Critical Tiger Habitat"?

निम्नलिखित टाइगर रिजर्व में से, "क्रिटिकल टाइगर हैबिटेट" के तहत सबसे बड़ा क्षेत्र कौन सा है?

- A. Corbett / कॉर्बेट
- B. Ranthambore / रणथंभौर
- C. Nagarjunsagar-Srisaillam / नागार्जुनसागर-श्रीशैलम
- D. Sunderbans / सुंदरबन

Sol- Nagarjunsagar-Srisaillam Tiger Reserve is the largest tiger reserve in India, having the largest area under "Critical Tiger Habitat"

The reserve spreads over five districts, Kurnool District, Prakasam District, Guntur District, Nalgonda District, and Mahbubnagar district.

The total area of the tiger reserve is 3,728 km² (1,439 sq mi).

नागार्जुनसागर-श्रीशैलम टाइगर रिजर्व भारत का सबसे बड़ा टाइगर रिजर्व है, जिसका सबसे बड़ा क्षेत्र "क्रिटिकल टाइगर हैबिटेट" के तहत है।

रिजर्व पांच जिलों, कुरनूल जिला, प्रकाशम जिला, गुंटूर जिला, नलगोंडा जिला और महबूबनगर जिले में फैला हुआ है।

टाइगर रिजर्व का कुल क्षेत्रफल 3,728 किमी² (1,439 वर्ग मील) है।

Q12. New Zealand is considered part of which one of the following island groups?

न्यूजीलैंड को निम्नलिखित में से किस द्वीप समूह का हिस्सा माना जाता है?

- A. Micronesia / माइक्रोनेशिया
- B. Melanesia / मेलानेशिया
- C. Polynesia / पोलिनेशिया
- D. Hawaii Island chain / हवाई द्वीप श्रृंखला

Sol- New Zealand, Māori Aotearoa, island country in the South Pacific Ocean, the southwesternmost part of Polynesia.

New Zealand is a remote land—one of the last sizable territories suitable for habitation to be populated and settled—and lies more than 1,000 miles (1,600 km) southeast of Australia, its nearest neighbour. The country comprises two main islands—the North and the South Island—and a number of small islands, some of them hundreds of miles from the main group.

न्यूजीलैंड, माओरी आओटेरोआ, दक्षिण प्रशांत महासागर में द्वीप देश, पोलिनेशिया का दक्षिण-पश्चिमी भाग।

न्यूजीलैंड एक दूरस्थ भूमि है-आबादी और बसने के लिए उपयुक्त अंतिम बड़े क्षेत्रों में से एक- और ऑस्ट्रेलिया के 1,000 मील (1,600 किमी) से अधिक दक्षिण-पूर्व में स्थित है, इसका निकटतम पड़ोसी।

देश में दो मुख्य द्वीप हैं- उत्तर और दक्षिण द्वीप- और कई छोटे द्वीप, जिनमें से कुछ मुख्य समूह से सैकड़ों मील दूर हैं।

Q13. The Five Year Plan was first launched in

पंचवर्षीय योजना सबसे पहले में शुरू की गई थी

- A. China /चीन
- B. USSR /सोवियत संघ**
- C. India /भारत
- D. Bhutan /भूटान

Sol- Five-year plan system:

Five-Year Plans (FYPs) are centralised and integrated national economic programs.

Joseph Stalin implemented the first FYP in the Soviet Union(USSR) in the late 1920s.

Most communist states and several capitalist countries subsequently have adopted them.

पंचवर्षीय योजना प्रणाली:

पंचवर्षीय योजनाएँ (FYPs) केंद्रीकृत और एकीकृत राष्ट्रीय आर्थिक कार्यक्रम हैं।

जोसेफ स्टालिन ने 1920 के दशक के अंत में सोवियत संघ (USSR) में पहली FYP लागू की।

अधिकांश साम्यवादी राज्यों और कई पूंजीवादी देशों ने बाद में उन्हें अपनाया।

Q14. The call for Garibi Hatao was incorporated in

गरीबी हटाओ का आह्वान में शामिल किया गया था

- A. Fourth Five Year Plan /चौथी पंचवर्षीय योजना
- B. Fifth Five Year Plan /पांचवीं पंचवर्षीय योजना**
- C. Sixth Five Year Plan /छठी पंचवर्षीय योजना
- D. Seventh Five Year Plan /सातवीं पंचवर्षीय योजना

Sol- 'Garibi Hatao' was the slogan given by Indira Gandhi at the time of the fifth five-year plan.

It was given for the objective of the poverty alleviation and employment creation for a better life.

The commitment to Poverty alleviation was followed by the formulation of a 20 point program by Indira Gandhi.

The Fifth Five Year Plan India was sketched out for the period spanning 1974 to 1979.

'गरीबी हटाओ' पांचवीं पंचवर्षीय योजना के समय इंदिरा गांधी द्वारा दिया गया नारा था।

यह बेहतर जीवन के लिए गरीबी उद्घरण और रोजगार सृजन के उद्देश्य से दिया गया था।

गरीबी उन्मूलन की प्रतिबद्धता के बाद इंदिरा गांधी ने 20 सूत्री कार्यक्रम तैयार किया।
पाँचवीं पंचवर्षीय योजना भारत की रूपरेखा 1974 से 1979 तक की अवधि के लिए तैयार की गई थी।

Q15. A common High Court for two or more states can be established by

दो या दो से अधिक राज्यों के लिए एक सामान्य उच्च न्यायालय किसके द्वारा स्थापित किया जा सकता है?

- A. a law passed by the Parliament /संसद द्वारा पारित एक कानून
- B. an order of the Supreme Court of India /भारत के सर्वोच्च न्यायालय का एक आदेश
- C. an order of the President of India /भारत के राष्ट्रपति का एक आदेश
- D. an amendment to the Constitution of India /भारत के संविधान में एक संशोधन

Sol- Establishment of common High Court for two or more states:

Seventh amendment Act of 1956 authorized the parliament to establish a common high court for two or more States or for two or more states and union territory.

Parliament may by law establish a common High Court for two or more States or for two or more States and a Union territory.

Article related to High court 214-231(Part 6) of the constitution.

At present, there are 25 high courts in the country.

दो या दो से अधिक राज्यों के लिए सामान्य उच्च न्यायालय की स्थापना:

1956 के सातवें संशोधन अधिनियम ने संसद को दो या दो से अधिक राज्यों या दो या अधिक राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों के लिए एक सामान्य उच्च न्यायालय स्थापित करने के लिए अधिकृत किया।

संसद कानून द्वारा दो या दो से अधिक राज्यों या दो या अधिक राज्यों और एक केंद्र शासित प्रदेश के लिए एक सामान्य उच्च न्यायालय की स्थापना कर सकती है।

संविधान के उच्च न्यायालय 214-231 (भाग 6) से संबंधित अनुच्छेद।

वर्तमान में देश में 25 उच्च न्यायालय हैं।

Q16. Which one of the following countries is called the 'country of winds'?

निम्नलिखित में से किस देश को 'हवाओं का देश' कहा जाता है?

- A. India /भारत
- B. China /चीन
- C. Denmark /डेनमार्क
- D. Germany /जर्मनी

Sol-Country of winds:

Denmark is called 'Country of Winds' as it has the highest proportion of wind power in the world.

It has the highest proportion of wind power in the world.

Wind dominated, with 47% of the green energy coming from wind turbines.

Denmark fulfill 50% of its power requirements from renewable energy

हवाओं का देश:

डेनमार्क को 'हवाओं का देश' कहा जाता है क्योंकि इसमें दुनिया में पवन ऊर्जा का अनुपात सबसे अधिक है।

विश्व में पवन ऊर्जा का अनुपात सबसे अधिक है।

पवन टर्बाइनों से आने वाली 47% हरी ऊर्जा के साथ, पवन हावी है।
डेनमार्क अपनी बिजली जरूरतों का 50% अक्षय ऊर्जा से पूरा करता है

Q17. Who among the following fixes the date of election of the Speaker of the Lok Sabha?
निम्नलिखित में से कौन लोकसभा के अध्यक्ष के चुनाव की तारीख तय करता है?

- a) The President of India /भारत के राष्ट्रपति
- b) The Minister of Parliamentary Affairs /संसदीय कार्य मंत्री
- c) The Secretary General of the Lok Sabha /लोकसभा के महासचिव
- d) The Deputy Speaker of the Lok Sabha /लोकसभा के उपाध्यक्ष

Sol-

The President through their aide Secretary-General notifies the election date. If only one name is proposed, the Speaker is elected without any formal vote. However, if more than one nomination is received, a division (vote) is called.

राष्ट्रपति अपने सहयोगी महासचिव के माध्यम से चुनाव की तारीख की सूचना देते हैं। यदि केवल एक नाम प्रस्तावित किया जाता है, तो अध्यक्ष को बिना किसी औपचारिक वोट के चुना जाता है। हालाँकि, यदि एक से अधिक नामांकन प्राप्त होते हैं, तो एक विभाजन (वोट) कहा जाता है।

Q18. Who was the Viceroy of India at the time of Gandhiji's Dandi march?

गांधीजी के दांडी मार्च के समय भारत का वायसराय कौन था?

- A. Lord Irwin /लॉर्ड इरविन
- B. Lord Linlithgow /लॉर्ड लिनलिथगो
- C. Lord Reading /लॉर्ड रीडिंग
- D. Lord Willingdon /लॉर्ड विलिंगडन

The Salt Satyagraha was initiated by Mahatma Gandhi against the salt tax that was imposed by the British Government in India.

Mahatma Gandhi launched the Civil Disobedience Movement with his famous Dandi March, which began on 12th March 1930 and ended on April 6th, 1930.

Gandhi traveled a total distance of 386 km from Sabarmati Ashram to Dandi on the coast of the Arabian sea.

Mahatma Gandhi broke the salt law on the coastal town of Dandi on the Arabian Sea on April 5.

नमक सत्याग्रह महात्मा गांधी द्वारा भारत में ब्रिटिश सरकार द्वारा लगाए गए नमक कर के खिलाफ शुरू किया गया था।

महात्मा गांधी ने अपने प्रसिद्ध दांडी मार्च के साथ सविनय अवज्ञा आंदोलन शुरू किया, जो 12 मार्च 1930 को शुरू हुआ और 6 अप्रैल, 1930 को समाप्त हुआ।

गांधी ने साबरमती आश्रम से अरब सागर के तट पर स्थित दांडी तक कुल 386 किमी की दूरी तय की।

महात्मा गांधी ने 5 अप्रैल को अरब सागर के तटवर्ती शहर दांडी में नमक कानून तोड़ा था।

Viceroy	Duration
Lord Irwin	1926-31
Lord Linlithgow	1936-44
Lord Reading	1921-26
Lord Willingdon	1931-36

Q19. A lemon kept in water in a glass tumbler appears to be larger than its actual size. It is because of
 एक गिलास गिलास में पानी में रखा नींबू अपने वास्तविक आकार से बड़ा प्रतीत होता है। यह के कारण है

- A. reflection of light /प्रकाश का परावर्तन
- B. scattering of light /प्रकाश का प्रकीर्णन
- C. refraction of light /प्रकाश का अपवर्तन
- D. polarization of light /प्रकाश का ध्रुवीकरण

Sol-

A lemon kept in water in a glass tumbler appears to be bigger than its actual size when viewed from the sides. This is because of the refraction of light.

Light is refracted as it passes from water into the air and the refracted ray bends away from normal.

Water in a glass tumbler has the round outer surface that is convex and is a magnifying glass.

As light is bent and being bent to the point that the object being observed appears to be larger than its normal size.

कांच के गिलास में पानी में रखा नींबू, पक्षों से देखने पर अपने वास्तविक आकार से बड़ा प्रतीत होता है। यह प्रकाश के अपवर्तन के कारण होता है।

पानी से हवा में जाने पर प्रकाश अपवर्तित हो जाता है और अपवर्तित किरण अभिलंब से दूर झुक जाती है।

कांच के गिलास में पानी की बाहरी बाहरी सतह उत्तल होती है और एक आवर्धक कांच होती है।

चूंकि प्रकाश मुड़ा हुआ है और इस बिंदु पर मुड़ा हुआ है कि देखी जा रही वस्तु अपने सामान्य आकार से बड़ी प्रतीत होती है।

Q20. In which of the following years were passenger trains introduced in England ?

निम्नलिखित में से किस वर्ष में इंग्लैंड में यात्री रेलगाड़ियों की शुरुआत की गई थी?

- A. 1823
- B. 1825
- C. 1848
- D. 1861

Sol-

On September 27, 1825, Locomotion No.1 became the world's first steam locomotive to carry passengers.

It was run on a public line the Stockton and Darlington Railway, in North East England.

Thus the railway system in Great Britain is the oldest in the world.

Locomotion No.1 was built by George Stephenson at his son Robert's company, the Robert Stephenson and Company.

27 सितंबर, 1825 को, लोकोमोशन नंबर 1 यात्रियों को ले जाने वाला दुनिया का पहला स्टीम लोकोमोटिव बन गया।

यह नॉर्थ ईस्ट इंग्लैंड में एक सार्वजनिक लाइन स्टॉकटन और डार्लिंगटन रेलवे पर चलाया गया था।

इस प्रकार ग्रेट ब्रिटेन में रेलवे प्रणाली दुनिया में सबसे पुरानी है।

लोकोमोशन नंबर 1 का निर्माण जॉर्ज स्टीफेंसन ने अपने बेटे रॉबर्ट की कंपनी रॉबर्ट स्टीफेंसन एंड कंपनी में किया था।

Q21. The United Nations Charter was signed by 51 original members of the United Nations in 1945 at the संयुक्त राष्ट्र चार्टर पर 1945 में संयुक्त राष्ट्र के 51 मूल सदस्यों द्वारा हस्ताक्षर किए गए थे

- A. Hague Conference /हेग सम्मेलन
- B. London Conference /लंदन सम्मेलन
- C. San Francisco Conference /सैन फ्रांसिस्को सम्मेलन
- D. Berlin Conference /बर्लिन सम्मेलन

Sol-

The United Nations Charter was signed by 51 original members of the United Nations in 1945 at the San Francis conference 850 delegates from 51 nations deliberated, discussed, and finalised the charter which initially led into 4 sections.

It was passed unanimously on 26th June 1945.

संयुक्त राष्ट्र चार्टर पर 1945 में सैन फ्रांसिस सम्मेलन में संयुक्त राष्ट्र के 51 मूल सदस्यों द्वारा हस्ताक्षर किए गए थे, 51 देशों के 850 प्रतिनिधियों ने विचार-विमर्श किया, चर्चा की और चार्टर को अंतिम रूप दिया, जिसमें शुरू में 4 खंड थे।

इसे सर्वसम्मति से 26 जून 1945 को पारित किया गया था।

Q22. Which one of the following mountains lies in between Caspian Sea and Black Sea?

निम्नलिखित में से कौन सा पर्वत कैस्पियन सागर और काला सागर के बीच स्थित है?

- A. Caucasus /काकेशस
- B. Carpathians /कार्पेथियन
- C. Apennine /एपेनाइन
- D. Elburz /अलबुर्ज

Sol-The Caucasus lies in between the Caspian Sea and the Black Sea.

The region consists of the area of southern Russia, Georgia, Armenia, and Azerbaijan.

Mt. Elbrus divides the Caucasus into the North Caucasus and the South Caucasus.

The Carpathian Mountains are across Central and Eastern Europe.

काकेशस कैस्पियन सागर और काला सागर के बीच स्थित है।

इस क्षेत्र में दक्षिणी रूस, जॉर्जिया, आर्मेनिया और अजरबैजान का क्षेत्र शामिल है।

माउंट एल्ब्रस काकेशस को उत्तरी काकेशस और दक्षिण काकेशस में विभाजित करता है।

कार्पेथियन पर्वत मध्य और पूर्वी यूरोप में फैले हुए हैं।

Q23. Neyveli, Singareni, Korba and Singrauli are mines, which produce

नेवेली, सिंगरेनी, कोरबा और सिंगरौली खदानें हैं, जो उत्पादन करती हैं

- A. Mica /अभ्रक
- B. Iron ore /लौह अयस्क
- C. Bauxite /बाकसाइट
- D. Coal /कोयला

Sol-

Jharkhand has the first rank in coal reserves and its production

Jharia coalfield is one of the oldest and richest coal fields of India. It lies south of Dhanbad and stores the best of metallurgical coal (bituminous) in the country.

Bokaro coalfield lies in Hazaribagh district.

Korba coalfield lies in the valley of river Hasdo (tributary of Mahanadi).

Singrauli is the largest coalfield of MP. It supplies coal to the thermal power plants at Singrauli and Obra. India's 7 per cent of the coal reserves are found in Andhra Pradesh. Godavari valley holds the coal of the state and Singareni coalfield (185 km to the east of Hyderabad) is the main mining area.

Neyveli is a industrial town in the Cuddalore district in the Indian state of Tamil Nadu.

कोयला भंडार और इसके उत्पादन में झारखंड का प्रथम स्थान है

झरिया कोयला क्षेत्र भारत के सबसे पुराने और सबसे समृद्ध कोयला क्षेत्रों में से एक है। यह धनबाद के दक्षिण में स्थित है और देश में सबसे अच्छा धातुकर्म कोयले (बिटुमिनस) का भंडारण करता है।

बोकारो कोयला क्षेत्र हजारीबाग जिले में स्थित है।

कोरबा कोयला क्षेत्र हसदो नदी (महानदी की सहायक नदी) की घाटी में स्थित है।

सिंगरौली मप्र का सबसे बड़ा कोयला क्षेत्र है। यह सिंगरौली और ओबरा में ताप विद्युत संयंत्रों को कोयले की आपूर्ति करती है।

भारत का 7 प्रतिशत कोयला भंडार आंध्र प्रदेश में पाया जाता है। गोदावरी घाटी राज्य का कोयला रखती है और सिंगरेनी कोयला क्षेत्र (हैदराबाद के पूर्व में 185 किमी) मुख्य खनन क्षेत्र है।

नेवेली भारतीय राज्य तमिलनाडु में कुड्डालोर जिले का एक औद्योगिक शहर है।

Q24. Which one among the following is the largest land-locked country in terms of geographical area?

भौगोलिक क्षेत्रफल की दृष्टि से निम्नलिखित में से कौन-सा सबसे बड़ा भू-आबद्ध देश है?

- A. Mongolia /मंगोलिया
- B. Kazakhstan /कजाखस्तान
- C. Afghanistan /अफ़गानिस्तान
- D. Bolivia /बोलीविया

Sol-

The largest landlocked country in terms of area in the world is Kazakhstan.

A landlocked country is a country that does not have territory connected to an ocean.

There are currently 44 landlocked countries.

क्षेत्रफल की दृष्टि से विश्व का सबसे बड़ा भू-आबद्ध देश कजाकिस्तान है।

लैंडलॉक देश एक ऐसा देश है जिसका कोई क्षेत्र महासागर से जुड़ा नहीं है।

वर्तमान में 44 लैंडलॉक देश हैं।

Q25. Krishnadevaraya's capital city Vijayanagara was situated on the banks of

कृष्णदेवराय की राजधानी विजयनगर के तट पर स्थित थी

- A. Tungabhadra /तुंगभद्र
- B. Krishna /कृष्णा
- C. Godavari /गोदावरी
- D. Mahanadi /महानदी

Sol-

The city of victory, Vijayanagar, was located on the bank of Tungabhadra river. In 1336 AD, the Vijayanagar empire was founded by Harihara- I and his brother Bukka -I of Sangam dynasty.

विजयनगर, विजयनगर, तुंगभद्रा नदी के तट पर स्थित था। 1336 ई. में, विजयनगर साम्राज्य की स्थापना हरिहर- I

और संगम वंश के उनके भाई बुक्का-I ने की थी।