

लघु उत्तरीय प्रश्न

1. यूरोप में मध्यकाल को अंधकार युग क्यों कहा जाता है?

यूरोप में मध्यकाल (लगभग 5वीं से 15वीं शताब्दी) को 'अंधकार युग' इसलिए कहा जाता है क्योंकि इस दौरान वैज्ञानिक सोच, तर्क और कला के क्षेत्र में प्रगति रुक गई थी। चर्च का अत्यधिक प्रभाव था, सामंतवादी व्यवस्था के कारण राजनीतिक अस्थिरता थी और आम जनता अज्ञानता और गरीबी में जी रही थी।

2. फ्रांस की क्रांति के राजनैतिक कारण क्या थे?

फ्रांस की क्रांति के मुख्य राजनैतिक कारण निरंकुश राजतंत्र, राजा लुई XVI की अयोग्यता और प्रशासनिक भ्रष्टाचार था। राजा के पास असीमित शक्तियाँ थीं, जबकि आम जनता को कोई राजनैतिक अधिकार प्राप्त नहीं थे, जिससे व्यवस्था के प्रति असंतोष बढ़ गया।

3. बोस्टन टी पार्टी घटना के बारे में संक्षेप में बताइए।

1773 में अमेरिका में ब्रिटिश चाय कर (Tea Tax) के विरोध में यह घटना हुई। अमेरिकी देशभक्तों ने बोस्टन बंदरगाह पर खड़ी जहाजों से चाय के डिब्बों को समुद्र में फेंक दिया। यह अमेरिकी स्वतंत्रता संग्राम की एक प्रमुख शुरुआती चिंगारी बनी।

4. प्रथम विश्वयुद्ध के उत्तरदायी किन्हीं दो कारणों का उल्लेख करें।

1. **साम्राज्यवाद की होड़:** यूरोपीय देशों के बीच उपनिवेश बनाने और संसाधनों पर कब्जा करने की प्रतिस्पर्धा।
2. **गुटीय राजनीति:** यूरोप का दो गुटों (Triple Entente और Triple Alliance) में बँट जाना।

5. तुष्टीकरण की नीति क्या है?

तुष्टीकरण की नीति से तात्पर्य उस विदेश नीति से है जिसमें किसी आक्रामक शक्ति (जैसे द्वितीय विश्व युद्ध से पहले जर्मनी) की मांगों को युद्ध टालने के लिए मान लिया जाता है। ब्रिटेन और फ्रांस ने शुरुआत में हिटलर के प्रति यही नीति अपनाई थी।

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

7. संयुक्त राष्ट्र संघ के उद्देश्यों एवं सिद्धांतों को बताइए।

1. **उद्देश्य:** अंतर्राष्ट्रीय शांति और सुरक्षा बनाए रखना, राष्ट्रों के बीच मैत्रीपूर्ण संबंध विकसित करना और आर्थिक, सामाजिक एवं सांस्कृतिक समस्याओं को हल करने में सहयोग करना।
2. **सिद्धांत:** सभी सदस्य देशों की संप्रभुता का सम्मान करना, विवादों का शांतिपूर्ण समाधान और किसी भी देश के आंतरिक मामलों में हस्तक्षेप न करना।

राजनीति विज्ञान (Political Science)

लघु उत्तरीय प्रश्न

9. संघीय शासन प्रणाली से आपका क्या अभिप्राय है?

ऐसी शासन व्यवस्था जहाँ शक्तियाँ केंद्र सरकार और राज्य सरकारों के बीच विभाजित होती हैं, उसे संघीय शासन प्रणाली कहते हैं (जैसे भारत या अमेरिका)।

10. मौलिक अधिकार को परिभाषित करें।

वे अधिकार जो व्यक्ति के सर्वांगीण विकास के लिए आवश्यक हैं और जिन्हें संविधान द्वारा संरक्षण प्राप्त है, मौलिक अधिकार कहलाते हैं।

11. उपचुनाव क्या है?

जब किसी क्षेत्र के निर्वाचित प्रतिनिधि की मृत्यु, इस्तीफे या अयोग्यता के कारण वह पद खाली हो जाता है, तो उस सीट को भरने के लिए जो चुनाव होता है, उसे उपचुनाव कहते हैं।

12. लोकतंत्र को परिभाषित करें।

अब्राहम लिंकन के अनुसार, "लोकतंत्र जनता का, जनता के द्वारा और जनता के लिए शासन है।" इसमें सत्ता की अंतिम शक्ति जनता के पास होती है।

13. भारत में राष्ट्रपति का चुनाव किस प्रकार होता है? विवेचना करें।

भारत के राष्ट्रपति का चुनाव अप्रत्यक्ष रूप से एक 'निर्वाचक मंडल' द्वारा होता है। इसमें संसद के दोनों सदनों (लोकसभा और राज्यसभा) के निर्वाचित सदस्य और राज्यों की विधानसभाओं के निर्वाचित सदस्य मतदान करते हैं। यह चुनाव 'आनुपातिक प्रतिनिधित्व प्रणाली' के आधार पर होता है।

अर्थशास्त्र (Economics)

लघु उत्तरीय प्रश्न

15. बहु फसल खेती क्या है?

एक ही भूमि पर एक वर्ष में एक से अधिक फसलें उगाने की विधि को 'बहु फसल खेती' (Multiple Cropping) कहते हैं। यह पैदावार बढ़ाने का एक मुख्य तरीका है।

16. भूमि तथा पूँजी में अंतर करें।

1. **भूमि:** यह प्रकृति का निःशुल्क उपहार है और स्थिर (अचल) होती है।
2. **पूँजी:** यह मनुष्य द्वारा निर्मित साधन है (जैसे मशीन, पैसा) और इसे एक स्थान से दूसरे स्थान ले जाया जा सकता है।

17. मानव संसाधन में निवेश की आवश्यकता क्यों पड़ती है?

शिक्षा और स्वास्थ्य के माध्यम से मानव संसाधन में निवेश करने से व्यक्ति की उत्पादकता और कौशल बढ़ता है, जिससे अंततः देश का आर्थिक विकास तेज होता है।

18. गरीबी रेखा से आप क्या समझते हैं?

गरीबी रेखा आय या उपभोग का वह न्यूनतम स्तर है, जिससे नीचे रहने वाले लोग अपनी बुनियादी जरूरतों (जैसे भोजन, कपड़ा, मकान) को पूरा करने में असमर्थ होते हैं।

19. उत्पादन को परिभाषित करते हुए उसके पाँच साधनों की व्याख्या करें।

उत्तर: उपयोगिता का सृजन करना ही 'उत्पादन' कहलाता है। उत्पादन के पाँच प्रमुख साधन निम्नलिखित हैं:

- **भूमि (Land):** उत्पादन का प्राथमिक और प्राकृतिक साधन (जैसे- जमीन, जल, खनिज)।
- **श्रम (Labour):** उत्पादन में किया गया शारीरिक या मानसिक प्रयास।
- **पूँजी (Capital):** उत्पादन के लिए आवश्यक धन, मशीनें और उपकरण।
- **संगठन (Organization):** उत्पादन के विभिन्न साधनों को कुशलतापूर्वक जोड़ना।
- **उद्यम/साहस (Enterprise):** उत्पादन में जोखिम उठाने की क्षमता।

भूगोल (Geography) - लघु उत्तरीय प्रश्न

21. खादर तथा बांगर से आप क्या समझते हैं?

उत्तर: खादर नई जलोढ़ मिट्टी है जो नदियों के बाढ़ क्षेत्र में पाई जाती है और बहुत उपजाऊ होती है।

बांगर पुरानी जलोढ़ मिट्टी है जो नदियों के बाढ़ वाले मैदान से ऊँचाई पर स्थित होती है और खादर की तुलना में कम उपजाऊ होती है।

22. कोसी नदी को 'बिहार का शोक' क्यों कहते हैं?

उत्तर: कोसी नदी अक्सर अपना मार्ग बदलती रहती है, जिससे उत्तरी बिहार में हर साल भीषण बाढ़ आती है। इसके कारण जान-माल और फसलों की भारी क्षति होती है, इसलिए इसे 'बिहार का शोक' कहा जाता है।

23. फेरेल का नियम क्या है?

उत्तर: फेरेल के नियम के अनुसार, धरातल पर मुख्य रूप से चलने वाली पवनें पृथ्वी की घूर्णन गति (कोरियोलिस बल) के कारण उत्तरी गोलार्ध में अपनी दाहिनी ओर और दक्षिणी गोलार्ध में अपनी बाईं ओर मुड़ जाती हैं।

24. भारतीय मानसून की दो विशेषताओं का उल्लेख करें।

उत्तर:

1. **अनिश्चितता:** मानसून के आने और जाने का समय अक्सर अनिश्चित रहता है।
2. **असमान वितरण:** भारत के अलग-अलग हिस्सों में वर्षा की मात्रा में भारी अंतर होता है।

भूगोल (Geography) - दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

27. जलवायु को प्रभावित करने वाले कारकों की व्याख्या करें।

उत्तर: जलवायु को प्रभावित करने वाले मुख्य कारक इस प्रकार हैं:

- **अक्षांश:** भूमध्य रेखा से दूरी बढ़ने पर तापमान घटता है।
- **ऊँचाई:** समुद्र तल से ऊँचाई बढ़ने पर तापमान में कमी आती है।
- **समुद्र से दूरी:** समुद्र के पास का तापमान सम रहता है, जबकि दूर जाने पर विषमता बढ़ती है।
- **पवनें और वायुदाब:** हवाओं की दिशा और दबाव वर्षा और तापमान को निर्धारित करते हैं।

28. भारतीय अर्थव्यवस्था में नदियों के महत्व पर प्रकाश डालें।

उत्तर: नदियाँ भारतीय अर्थव्यवस्था की जीवनरेखा हैं क्योंकि:

- वे **सिंचाई** के लिए जल उपलब्ध कराती हैं, जो कृषि प्रधान देश के लिए अनिवार्य है।
- नदियों से **जल-विद्युत (Hydro-electricity)** पैदा की जाती है।
- वे **जल परिवहन** का सस्ता साधन प्रदान करती हैं और पर्यटन को बढ़ावा देती हैं।

आपदा प्रबंधन (Disaster Management)

29. आपदा प्रबंधन से आप क्या समझते हैं?

उत्तर: आपदाओं के प्रभाव को कम करने, उनसे बचने और आपदा आने पर राहत व बचाव कार्य करने की योजनाबद्ध प्रक्रिया को 'आपदा प्रबंधन' कहते हैं।

30. गैस रिसाव होने पर क्या सावधानी रखनी चाहिए?

उत्तर:

- घर की खिड़कियां और दरवाजे तुरंत खोल देने चाहिए।
- बिजली के स्विच या आग (माचिस/लाइटर) का प्रयोग बिल्कुल नहीं करना चाहिए।
- गैस के मुख्य वाल्व (Regulator) को बंद कर देना चाहिए।

31. परमाणु ऊर्जा क्या है?

उत्तर: परमाणुओं (जैसे यूरेनियम या थोरियम) के विखंडन या संलयन से प्राप्त होने वाली अत्यधिक ऊर्जा को परमाणु ऊर्जा कहते हैं। इसका उपयोग बिजली बनाने में किया जाता है।

32. बाढ़ आपदा से बचाव के दो उपायों का उल्लेख करें।

उत्तर:

- 1. नदियों पर मजबूत तटबंध (Embankments) और बाँधों का निर्माण करना।**
- 2. जल प्रवाह को नियंत्रित करने के लिए नदी के ऊपरी क्षेत्रों में वृक्षारोपण करना।**