

विषय-1

समय की शुरुआत से

विश्व इतिहास के कुछ विषय

विषय- समय की शुरुआत से

स्मरणीय तथ्य-

1. मानव- 56 लाख वर्ष पहले पृथ्वी पर प्रादुर्भाव हुआ।
2. जीवाश्म- पुराने पौधे, जानवर, मानव के उन अवशेषों या छापों के लिए प्रयुक्त किया जाता है जो पत्थर के रूप में बदलकर किसी चट्टान में समा जाते हैं।
3. प्रजाति- जीवों का एक ऐसा समूह होता है जिसके नर-मादा मिलकर बच्चे पैदा कर सकते हैं और उनके बच्चे भी आगे प्रजनन करने में समर्थ होते हैं।
4. ऑन दि ओरिजिन ऑफ स्पीशीज- चार्ल्स ड्रार्विन द्वारा लिखित पुस्तक।
5. प्राइमेट- स्तनपायी प्राणियों के एक अधिक बड़े समूह का उपसमूह है। इसमें वानर, लंगूर और मानव शामिल हैं।
6. आस्ट्रेलोपिथिकस- यह शब्द लैटिन भाषा के शब्द आस्ट्रल अर्थात् 'दक्षिणी' और यूनानी भाषा के शब्द पिथिकस अर्थात् वानर से मिलकर बना है।
7. 'जीनस'- इसके लिए हिन्दी में 'वंश' शब्द का प्रयोग किया जाता है।
8. होमिनॉइड- यह बन्दरों से कई तरह से भिन्न होते हैं, इनका शरीर बन्दरों से बड़ा होता है और इनकी पूँछ नहीं होती।
9. होमो- यह लैटिन भाषा का शब्द है जिसका अर्थ है आदमी, इसमें स्त्री-पुरुष दोनों शामिल हैं।
10. अपमार्जन- इसका अर्थ है त्यागी हुई वस्तुओं की सफाई करना।

11. रसदखोरी- रसदखोरी का तात्पर्य भोजन की तलाश करने से है।
13. मानव विज्ञान- यह एक ऐसा विषय है जिसमें मानव संस्कृति और मानव जीव विज्ञान के कई पहलुओं का अध्ययन किया जाता है।
14. हादजा जन समूह- यह शिकारियों तथा संग्राहकों का एक छोटा समूह है।
15. ओल्ड्बुर्वर्ड गोर्ज- इसकी खोज 17 जुलाई 1959 को हुई। यह स्थान अफ्रीका के तंजानियां देश में है।
16. आल्टामीरा- यह गुफा-स्थल स्पेन में है। इस गुफा की छत में जंगली बैल का रंगीन चित्र है।
17. पुरातत्त्वविद्- प्राचीन काल की इतिहास की जानकारी रखने/प्राप्त करने वाले इतिहासकार।
18. आधुनिक मानव के उद्भव के दो सिद्धांत-
 1. क्षेत्रीय निरंतरता मॉडल सिद्धांत- अनेक क्षेत्रों में अलग-अलग स्थानों पर मानव की उत्पत्ति हुई।
 2. प्रतिस्थापन का सिद्धांत- मानव का उद्भव अफ्रीका में हुआ।
19. शिकारी - संग्राहक समाज- शिकारी संग्राहक समाज-शिकार-संग्रहण करने के साथ-साथ जंगलों में पायी जाने वाली छोटी-छोटी चीजों का व्यापार करता है।
20. संजाति वृत्त- इसमें समकालीन नृजातीय समूहों का विश्लेषणात्मक अध्ययन किया जाता है। इसके अलावा उनके रहन-सहन, खान-पान, आजीविका के साधनों प्रौद्योगिकी, रीति-रिवाजों, राजनीतिक संस्थाओं तथा सामाजिक रूढियों का अध्ययन किया जाता है।
21. संचार व भाषा- आरंभ में होमिनिड भाषा में हाव-भाव या हाथों का हिलना, गाने या गुनगुनाने जैसा मौखिक संचार का प्रयोग मनुष्य की वाणी का प्रारंभ बुलाने की प्रक्रिया से हुआ, आरंभ में मानव ने बहुत ध्वनियों का प्रयोग किया, धीरे-धीरे ये ध्वनियां ही आगे चलकर भाषा के रूप में विकसित हो गयी।
22. औजारों का निर्माण- आदि मानव ने औजारों का प्रथम बार निर्माण करके अपने संगठनात्मक कौशल तथा स्मरण शक्ति का परिचय दिया।

अनुभाग-एक

विषय-1 समय की शुरुआत से

अति लघु प्रश्न (2 अंक वाले)

1. होमिनिड का उद्भव कहाँ और कब हुआ था?
2. आदिकालीन मानव को किस आधार पर भिन्न-भिन्न प्रजातियों में बँटा गया है? स्पष्ट कीजिए।
3. होमो की कितनी प्रजातियाँ हैं? स्पष्ट कीजिए। (कोई दो)
4. फ्रांस में स्थित 'लेजरेट' गुफा में भोजन के क्या-क्या सबूत मिले हैं? वर्णन कीजिए। (कोई दो)
5. होमो का अर्थ स्पष्ट कीजिए।
6. शिकारी-संग्राहक समाज किस प्रकार अपना भोजन जुटाता है वर्तमान सन्दर्भ को ध्यान में रखकर दो बिंदु दीजिए।
7. आदि मानव अपने भोजन में कौन-कौन से खाद्य-पदार्थ इस्तेमाल करता था? वर्णन कीजिए।
8. आदि मानव के रहन-सहन की जांच इतिहासकार कैसे करते हैं? स्पष्ट कीजिए।
9. ऐसे दो देशों के नाम बताइए, जहाँ सबसे पहले पत्थर के औजार बनाये व इस्तेमाल किये गए?
10. आग की खोज ने मानव को किस प्रकार प्रभावित किया? तर्क देकर स्पष्ट कीजिए।
11. होमिनिड और होमोनाइड में अन्तर स्पष्ट कीजिए।

लघु प्रश्न (5 अंक वाले)

12. "प्राइमेट" से क्या तात्पर्य है? इनकी किन्हीं पांच विशेषताओं का वर्णन कीजिए।
13. होमिनिड समूह की विशेषताओं का वर्णन कीजिए।
14. सीधे खड़े होने से आदि मानव को क्या-क्या लाभ हुए? स्पष्ट कीजिए।
15. पृथ्वी पर हिम युग कब आरंभ हुआ तथा इसकी विशेषताओं का वर्णन कीजिए। (कोई पांच)
16. आदि मानव अपना भोजन किस प्रकार प्राप्त करता था? वर्णन कीजिए।
17. आदि मानव ने जानवरों का शिकार करने के लिए कौन-कौन से तरीके अपनाये? वर्णन कीजिए।
18. आदि मानव के जीवन में भाषा का विकास किस प्रकार हुआ क्रमबद्ध तरीके से स्पष्ट कीजिए।

दीर्घ प्रश्न (10 अंक वाले)

19. आदि मानव किन-किन तरीकों द्वारा अपना भोजन प्राप्त करता था और भोजन में कौन-कौन से खाद्य पदार्थ इस्तेमाल करता था? विस्तार से समझाइए।
20. 13 हजार वर्ष पहले हिम युग का अन्त होने पर खेती तथा पशुपालन में किस प्रकार विकास हुआ? विस्तार से वर्णन कीजिए।

अपेक्षित उत्तर/संकेत एवं मूल बिन्दु

अति लघु प्रश्नोत्तर (2 अंक वाले)

1. होमिनिड का जन्म अफ्रीका में हुआ
 होमिनिड का जन्म 56 लाख वर्ष पहले हुआ था।
2. खोपड़ी का आकार अलग है।
 जबड़े व दांत भी अलग हैं।
3. होमो हैबिलिस- औजार बनाने वाले होमो एरेक्टस- सीधे खड़े होकर पैरों के बल चलने वाले।
 होमो सैपियंस- चिन्तनशील मानव।
4. इस गुफा में दो चूल्हों के साक्ष्य मिले हैं।
 इस गुफा में खाद्य स्रोत फलो, बनस्पतियों, बीजों काष्ठफलों, पक्षियों के अंडे और मीठे जल की मछलियों के साक्ष्य मिले हैं।
 इसके पास एक पुरा स्थल दक्षिणी फ्रांस के समुद्र तट पर स्थित 'टेरा अमाटा' में घास-फूस और लकड़ी की छत वाली कच्ची झोपड़ी मिली है।
5. होमो 'शब्द' का अर्थ आदमी है।
 इसमें स्त्री-पुरुष दोनों ही माने जाते हैं।
6. आज भी अधिकतर स्त्रियाँ ही खाने-पीने की सामग्री जुटाने का काम करती हैं।
 लेकिन ऐसे भी कई समाज हैं जहां स्त्री-पुरुष दोनों ही शिकार-संग्रहण तथा औजार बनाने का काम करते हैं।
 ऐसे समाजों में स्त्रियाँ भी भोजन जुटाने में अपना महत्वपूर्ण योग देती हैं।
 आज के शिकारी संग्राहक समाजों में स्त्री-पुरुष दोनों ही एक समान काम करते हैं।

7. पेड़-पौधों से मिलने वाले खाद्य-पदार्थ जैसे बीज, गुठली, बेर, फल एवं कंदमूल आदि।
 जानवरों का मांस-स्वयं शिकर करके या मरे हुए जानवर आदि।
 चूहे, छब्बंदर, पक्षियों और उनके अंडे, सरीसृपों यहां तक कि कीड़े-मकोड़े आदि।
 मछली।
8. उनके द्वारा निर्मित शिल्पकृतियों के फैलाव की जांच करना।
 केन्या में किलोंबे और ओलोर्जेसाइली के खनन स्थानों पर हजारों की संख्या में शाल्क-उपकरण और हस्तकुठार मिले हैं। जो 7 लाख से 5 लाख साल पुराने हैं
9. इथियोपिया।
 केन्या।
10. भोजन भून कर खाना शुरू कर दिया।
 खतरनाक जानवरों को भगाने लगा।
 गुफाओं में रोशनी होने लगी।
11. होमिनाइड का मस्तिष्क होमोनिज की तुलना में छोटा था।
 होमिनाइड चारों पैरों के विपरीत होमोनिड सीधे खड़े होकर पिछले दो पैरों के बल चलते थे।

लघु प्रश्नोत्तर (5 अंक वाले)

12. स्तनपायी/स्तनधारी प्राणियों के एक बहुत बड़े समूह का उपसमूह है।
 प्राइमेट उप समूह में वानर, लंगूर और मानव शामिल हैं।
 इनके शरीर पर बाल होते हैं।
 माताओं का गर्भकाल लम्बा होता है।
 माताओं में बच्चे को दूध पिलाने के लिए ग्रंथियां होती हैं।
13. मस्तिष्क का आकार बड़ा होता है।
 पैरों के बल सीधे खड़े होने की क्षमता।
 दो पैरों के बल चलना।
 हाथ से औजार बनाना।

14. सीधे खड़े होने से दो हाथ स्वतंत्र हो गये।
 दूर तक देखने की क्षमता बढ़ गयी।
 हाथों का इस्तेमाल अन्य कार्यों में होने लगा।
 दो पैरों के बल खड़े होकर चलने लगे।
 दो पैरों के बल चलने से शारीरिक ऊर्जा की खपत भी कम हो गयी।
15. पृथ्वी पर हिम युग 25 लाख वर्ष पहले आरंभ हुआ।
 पृथ्वी बर्फ से ढक गयी।
 जलवायु व वनस्पति में परिवर्तन।
 तापमान व वर्षा में कमी।
 जंगल कम हो गये, घास के क्षेत्रफल बढ़ गये।
 आस्ट्रोपिथिक्स प्रजाति धीरे-धीरे लुप्त हो गयी।
16. संग्रहण - भोजन एकत्रित करना।
 शिकार - पशुओं का शिकार करना।
 अपमार्जन - मरे हुए जानवरों से मांस खुरचना।
 मछली पकड़ना - सागर से मछली पकड़ना।
 रसदखोरी - भोजन की तलाश में घूमना।
17. भाले और तीर कमानों का विकास।
 मांस से हड्डी निकाल कर खाना।
 मांस को सुखाकर सुरक्षित रखना।
 समूरदार जानवरों का शिकार करना और उनकी रोयेंदार खाल का कपड़े की तरह प्रयोग करना।
 सुरक्षित रखे भोजन को बाद में खाना।
 स्त्री-पुरुष दोनों ही भोजन प्राप्त करने के लिए औजार बनाते।
18. आरंभ में हाव-भाव या हाथों का चलना।
 गाने या गुनगुनाने जैसी मौखिक संचार व्यवस्था।
 बुलाने की प्रक्रिया से मनुष्य की वाणी का आरंभ।
 ध्वनियों का प्रयोग आरंभ।

दीर्घ प्रश्नोत्तर (10 अंक वाले)

19. संग्रहण, शिकार, अपमार्जन तथा मछली पकड़ना।
 पेड़-पौधों से मिलने वाले खाद्य-पदार्थों को इकट्ठा करना।
 जले हुए पौधों से प्राप्त पौधों के अवशेष।
 अपमार्जन या रसदखोरी।
 पूर्व होमिनिडों द्वारा छोटे स्तनपायी जानवरों का भक्षण।
 योजनाबद्ध तरीके से स्तनपायी जानवरों का शिकार।
 मछली पकड़ना।
 कुछ स्थलों को सोच-समझकर शिकार के लिए चुनना।
 स्थान बदलने वाले जानवरों का बड़े पैमाने पर शिकार।
 जानवरों की आवाजाही तथा बड़ी संख्या में मारने के तरीके।
20. अंतिम हिम युग के अंत के बाद अपेक्षाकृत अधिक गर्म तथा नम मौसम का प्रारंभ होना।
 जंगली जौ और गेहूँ के लिए अनुकूल हालात।
 खुले जंगलों तथा घास के मैदानों का विस्तार।
 जंगली घास और जानवरों के इलाकों में जन-समुदाय।
 जलवायु परिवर्तन तथा जनसंख्या का दबाव।
 खेती तथा पशुचारण की शुरुआत।
 खेती के प्रारंभ से एक स्थान पर अधिक समय के लिए रुकना।
 स्थायी तौर पर घरों का निर्माण।
 मिट्टी के बर्तनों को बनाना।
 नए किस्म के औजारों का प्रयोग।

विषय-1

अनुच्छेद आधारित प्रश्न

आल्टामीरा के गुफा चित्र

निम्नलिखित अनुच्छेद को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए :-

आल्टामीरा स्पेन में स्थित एक गुफा-स्थल है। आल्टामीरा की गुफा की छत पर बनी चित्रकारियों की ओर मार्सिलीनों सैंज दि सउतुओला का ध्यान उसकी बेटी मारिया द्वारा नवंबर 1879 में दिलाया गया था। मार्सिलीनो एक स्थानीय भूस्वामी तथा शौकीन पुरातत्वविद् थे और उनकी नन्ही सी लड़की गुफा में इधर-उधर खेल और दौड़ रही थी। जबकि उसके पिता गुफा के फर्श की खुदाई कर रहे थे। अचानक मारिया की नजर छत पर बनी चित्रकारियों पर पड़ी वह तुरन्त चिल्ला उठी। “पापा देखो, बैला!” एक बार तो उसके पिता ने बेटी की बात को हँसी में उड़ा दिया। पर तुरंत ही उन्हें यह अहसास हुआ कि छत पर सचमुच कुछ चित्रकारियां बनी हुई हैं। जिनमें रंग की बजाय किसी प्रकार की लई (पेस्ट) का इस्तेमाल किया गया है।

प्रश्न

- “आल्टामीरा” के गुफा चित्रों से किस प्रकार की जानकारी मिलती है? 2
- मार्सिलीनो की बेटी का क्या नाम है? गुफा के अन्दर बेटी ने पापा से क्या कहा? 2
- आल्टामीरा गुफा किस देश में है? और जंगली बैल का चित्र गुफा में किस स्थान पर है? 2
- मार्सिलीनो कौन था? 2

हादजा जनसमूह

निम्नलिखित अनुच्छेद को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए :-

“हादजा शिकारियों तथा संग्राहकों का एक छोटा समूह है जो ‘लेक इयासी’ एक खारे पानी की विभ्रंश घाटी में बनी झील के आसपास रहते हैं। पूर्वी हादजा का इलाका सूखा और चट्टानी है। जहां चाम (सबान) कांटेडर चापियां और प्रकासियां के पेंडों की बहुतायत है, तोकिन यहां जंगली ग्वादा

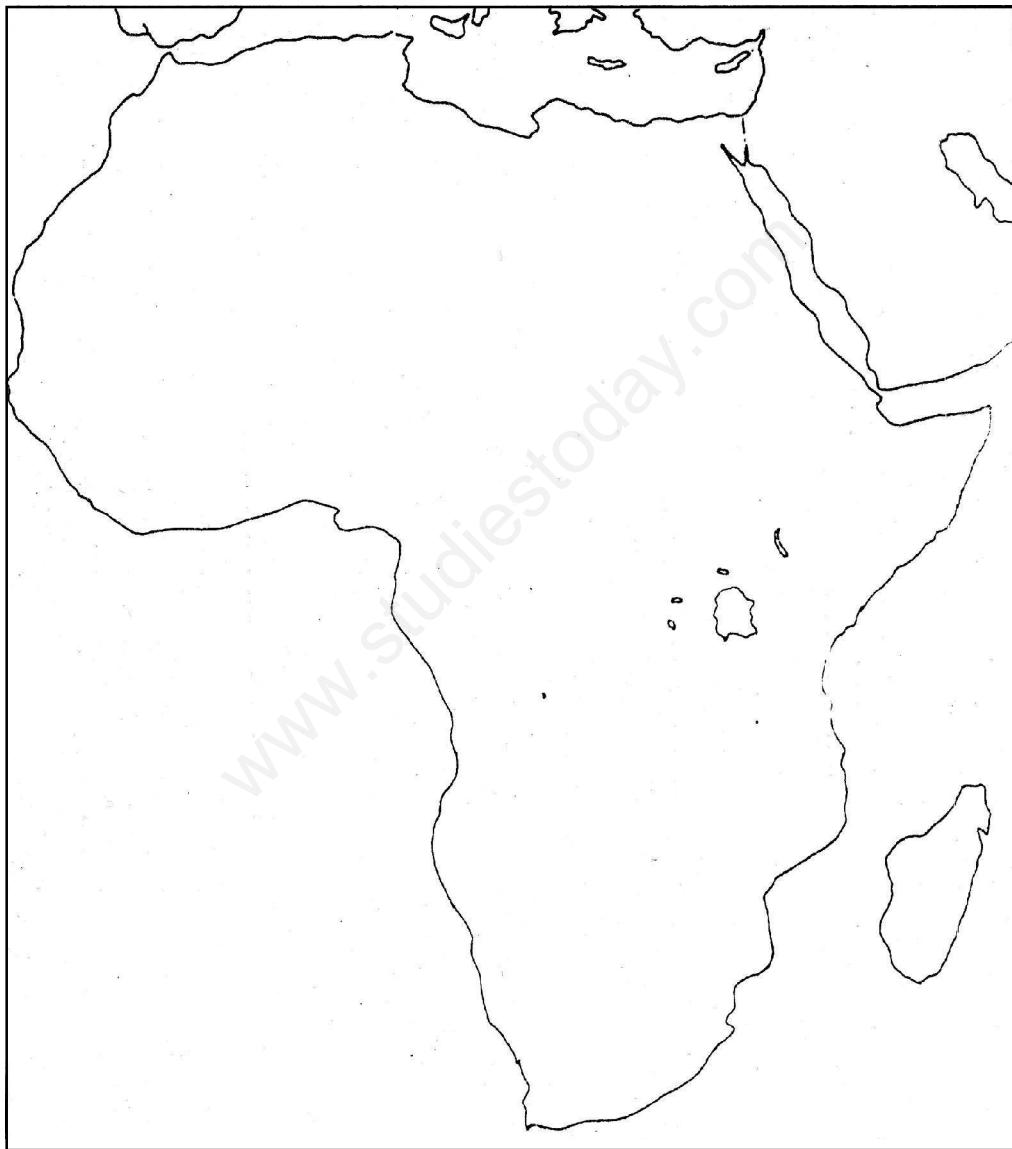
वस्तुएँ भरपूर मात्रा में मिलती हैं। बीसवीं शताब्दी के शुरू में यहां भार्ति-भार्ति के जानवरों की बेशुमार संख्या थी। यहां के बड़े जानवरों में हाथी, गैंडे, भैंसे, जिराफ, जेब्रा, वाटरबक, हिरण, चिंकारा, खागदार जंगली सुअर बबून बंदर, शेर, तेंदुए और लकड़बाघे जितने आम हैं उतने ही आम छोटे जानवरों में साही मछली, खरगोश, गीदड़, कछुए और अनेक प्रकार के जानवर हैं। हादजा लोग हाथी को छोड़कर बाकी सभी किस्म के जानवरों का शिकार करते हैं। और उनका मांस खाते हैं। यहां शिकार के भविष्य को कोई खतरा पैदा किए बिना नियमित रूप से जितना मांस खाया जाता है, उतना दुनिया के किसी भी ऐसे भाग में नहीं खाया जा सकता, जहां ऐसे शिकारी-संग्राहक रहते हैं अथवा निकट भूतकाल में रहते थे।

प्रश्न

- | | |
|--|---|
| 1. हादजा जन समूह से क्या अभिप्रय है? | 3 |
| 2. हादजा जन समूह के लोग कहां रहते हैं? | 1 |
| 3. 'लेक इयासी' का क्या अर्थ है? स्पष्ट कीजिए। | 2 |
| 4. इस समूह के क्षेत्र में कौन-कौन से बड़े जानवर पाये जाते हैं? उनके नाम लिखिए। | 2 |

विषय-1

अध्यास मानचित्र (अफ्रीका)



1. अफ्रीका के मानचित्र में निम्नलिखित को अंकित कीजिए।

1. मोरक्को, 2. चाड, 3. केन्या, 4. सोमालिया, 5. मोजाम्बिक

विषय-1

यूरोप



दिए गए यूरोप के मानचित्र में 1-5 स्थान दिए गए हैं उन्हें पहचान कर उनके नाम लिखिए