NCERT SOLUTIONS

CLASS - 12th



aglasem.com

Class : 12th
Subject : Geography
Chapter : 5
Chapter Name : प्राथमिक क्रियाएँ

Q1 नीचे दिए गए चार विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए।

(i) निम्न में से कौनसी रोपण फसल नहीं है?
(क) कॉफ़ी
(ख) गन्ना
(ग) गेहूँ
(द) रबड़

(ii) निम्न देशों में से किस देश में सहकारी कृषि का सफल परीक्षण किया गया है?
(क) रूस
(ख) डेनमार्क
(ग) भारत
(द) नीदरलैंड

(iii) फूलों की कृषि कहलाती है-
(क) ट्रक फार्मिंग
(ख) कारखाना कृषि
(ग) मिश्रित कृषि
(द) पुष्पोत्पादन

(iv) निम्न में से कौनसी कृषि के प्रकार का विकास यूरोपीय औपनिवेशिक समूहों द्वारा किया गया?
(क) कोलखोज़
(ख) अन्गूरोत्पदन
(ग) मिश्रित कृषि
(द) रोपण कृषि

(v) निम्न प्रदेशों में से किसमें विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि नहीं की जाती?
(क) अमेरिका एवं कनाडा के प्रेयरी क्षेत्र
(ख) अर्जेंटीना के पम्पास
(ग) यूरोपीय स्टैपीज़ क्षेत्र
(द) अमेज़न बेसिन

(vi) निम्न में से किस प्रकार की कृषि में खट्टे रसदार फलों की कृषि की जाती है ?
(क) बाजारीय सब्ज़ी कृषि (ह कृषि Remove it)
(ख) भूमध्यसागरीय कृषि
(ग) रोपण कृषि
(द) सहकारी कृषि

(vii) निम्न कृषि के प्रकारों में से कौन सा प्रकार कर्तन-दहन कृषि का प्रकार है?
(क) विस्तृत जीवन निर्वाह कृषि
(ख) आदिकालीन निर्वाहक कृषि

aglasem.com

(ग) विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि
(द) मिश्रित कृषि

(viii) निम्न में से कौनसी एकल कृषि नहीं है
(क) डेरी कृषि
(ख) मिश्रित कृषि
(ग) रोपण कृषि
(द) वाणिज्य अनाज कृषि

Answer.

(i) -(ग) गेहूँ
(ii) -(ख) डेनमार्क
(iii) - (द) पुष्पोत्पादन
(iv) -(d) रोपण कृषि
(v)-(d) अमेज़न बेसिन
(vi) -(ख) भूमध्यसागरीय कृषि
(vii) -(ख) आदिकालीन निर्वाहक कृषि
(viii) -(ख) मिश्रित कृषि

Page : 41 , Block Name : अभ्यास

Q2 निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर लगभग 30 शब्दों में दें।

(i) स्थानांतरी कृषि का भविष्य अच्छा नहीं है| विवेचना कीजिये
(ii) बाज़ारीय सब्जी कृषि नगरीय क्षेत्रों के समीप ही क्यों की जाती है?
(iii) विस्तृत पैमाने पर डेरी कृषि का विकास यातायात के साधनों एवं प्रशीतकों के विकास के बाद ही क्यों संभव हो सका है ?

Answer.
(i) स्थानांतरी कृषि में, वनस्पति को आग से साफ किया जाता है, और राख मिट्टी की उर्वरता को बढ़ाती है। खेती किए गए पैच बहुत छोटे होते हैं और खेती बहुत आदिम औजारों जैसे कि लाठी और कुदाली से की जाती है। 3 से 5 वर्षों के बाद, मिट्टी अपनी उर्वरता खो देती है और किसान दूसरे हिस्सों में चला जाता है और खेती के लिए जंगल के अन्य पैच को साफ करता है। खेती को शिफ्ट करने की प्रमुख समस्या यह है कि उर्वरता कम होने से झूमों का चक्र कम और कम होता जाता है। इस प्रकार खेती को स्थानांतरित करने का भविष्य अंधकारमय है।

(ii) बाज़ारीय सब्जी कृषि में केवल शहरी बाजारों के लिए उच्च मूल्य की फसलों जैसे कि सब्जियों, फलों और फूलों की खेती होती है। शहरी क्षेत्रों के पास बाजार बागवानी का अभ्यास किया जाता है क्योंकि:

- ➔ शहरी क्षेत्रों में सब्जियों, फलों और फूलों की मांग और खपत अधिक है।
- ➔ खेत छोटे होते हैं और शहरी केंद्र जहां उपभोक्ताओं के उच्च आय समूह स्थित हैं, उनके साथ अच्छे परिवहन साधन उपलब्ध होते हैं।
- ➔ यह श्रम और पूंजी दोनों के लिए गहन है और सिंचाई, एचवायवी बीज, उर्वरक, कीटनाशक, ग्रीनहाउस और ठंडे क्षेत्रों में कृत्रिम हीटिंग के उपयोग पर जोर देता है।

(iii) दुधारू पशुओं के पालन के लिए डेयरी सबसे उन्नत और कुशल प्रकार है। इसमें पूँजी भी अत्यधिक लगती है। यह मुख्य रूप से शहरी और औद्योगिक केंद्रों के पास प्रचलित है जो ताजा दूध और डेयरी उत्पादों के लिए बाजार उपलब्ध कराते हैं।
डेयरी फार्मिंग में दुधारू पशुओं को बड़े पैमाने पर पाला जाता है। दूध और उसके उत्पाद खराब होते हैं और इसलिए यह बड़े पैमाने पर तब तक नहीं किया जा सकता, जब तक कि उचित परिवहन और प्रशीतन न हो। डेयरी फार्मिंग के लिए कोई ऑफ सीजन नहीं है, क्योंकि दूध और डेयरी उत्पादों की शहरी और औद्योगिक मांग हमेशा बनी रहती है। परिवहन, प्रशीतन, पास्चुरीकरण और अन्य संरक्षण प्रक्रियाओं के विकास ने विभिन्न डेयरी उत्पादों के भंडारण की अवधि में वृद्धि की है और दुनिया भर में डेयरी खेती को बढ़ाया है।

Page : 41 , Block Name : अभ्यास

Q3 निम्न प्रश्नों का 150 शब्दों में उत्तर दीजिए: .

(i)चलवासी पशुचारण और वाणिज्य पशुधन पालन में अंतर कीजिए|
(ii) रोपण कृषि की मुख्य विशेषताएँ बतलाइए एवं भिन्न-भिन्न देशों में उगाई जाने वाली कुछ प्रमुख रोपण फसलों के नाम बतलाइए|

Answer.
(i) चलवासी पशुचारण या देहाती खानाबदोश
- ➔ यह एक पुरानी निर्वाह गतिविधि है, जिसमें पशु भोजन, वस्त्र, आश्रय, उपकरण और परिवहन के लिए पशुओं पर निर्भर होते हैं।
- ➔ वे चरागाहों और पानी की मात्रा और गुणवत्ता के आधार पर अपने पशुधन के साथ एक स्थान से दूसरे स्थान पर जाते हैं।
- ➔ प्रत्येक घुमंतू समुदाय परंपरा के मामले में एक अच्छी तरह से पहचाने जाने वाले क्षेत्र पर कब्जा कर लेता है।
- ➔ पर्वतीय क्षेत्रों में, जैसे हिमालय, गुर्जरों, बकरवालों, गद्दी और भोटिया में ग्रीष्मकाल मैदानी इलाकों से पहाड़ों तक और सर्दियों में ऊंचाई वाले क्षेत्रों से मैदानों की ओर पलायन होता है।

वाणिज्यिक पशुधन पालन

- ➔ यह अधिक संगठित और पूंजी गहन है।
- ➔ वाणिज्यिक पशुपालन अनिवार्य रूप से पश्चिमी संस्कृतियों के साथ जुड़ा हुआ है और स्थायी खेत पर अभ्यास किया जाता है।
- ➔ ये खेत बड़े क्षेत्रों को कवर करते हैं और कई पार्सल में विभाजित होते हैं, जिन्हें चराई को विनियमित करने के लिए फेंस किया जाता है।
- ➔ भेड़, मवेशी, बकरी और घोड़े महत्वपूर्ण जानवर है।
- ➔ पशुपालन में जानवरों का पालन एक वैज्ञानिक आधार पर आयोजित किया जाता है। मुख्य जोर पशुओं के प्रजनन, आनुवंशिक सुधार, रोग नियंत्रण और स्वास्थ्य देखभाल पर है

(ii) वृक्षारोपण कृषि को यूरोपीय लोगों द्वारा उष्ण कटिबंधों में स्थित उपनिवेशों में पेश किया गया था। यह खेती का एक तरीका है जिसमें बड़े सम्पदा या बागान खरीदे जाते हैं और बड़े पूंजी निवेश के साथ-साथ वैज्ञानिक और तकनीकी सहायता और एक ही फसल में विशेषज्ञता के साथ खेती के अधिकांश आधुनिक तरीके

प्रदान किए जाते हैं। रोपण की कुछ महत्वपूर्ण फसलें चाय, कॉफी, कोको, रबर, कपास, तेल हथेली, गन्ना, केले और अनानास हैं।

वृक्षारोपण कृषि की विशिष्ट विशेषताएं हैं: -

→ बड़ा इलाका या वृक्षारोपण
→ ज्यादा पूंजी निवेश
→ प्रबंधकीय और तकनीकी सहायता
→ खेती की वैज्ञानिक विधियाँ
→ एकल फसल विशेषज्ञता
→ सस्ता श्रम

परिवहन की एक अच्छी प्रणाली जो उत्पादों के निर्यात के लिए कारखानों और बाजारों से संपदा को जोड़ती है।

फ्रांसीसी ने पश्चिम अफ्रीका में कोको और कॉफी बागानों की स्थापना की। ब्रिटिशों ने भारत और श्रीलंका में बड़े चाय बागानों, मलेशिया में रबर के बागानों और पश्चिम के राज्यों में गन्ने और केले के बागानों की स्थापना की। स्पेन और अमेरिकियों ने फिलीपींस में नारियल और गन्ने के बागानों में भारी निवेश किया। डचों का इंडोनेशिया में एक बार गन्ने के बागान पर एकाधिकार था। ब्राजील में कुछ कॉफी बड़े बागान अभी भी यूरोपीय लोगों द्वारा प्रबंधित किए जाते हैं।

Page : 42 , Block Name : अभ्यास

aglasem.com