

NCERT SOLUTIONS

CLASS - 10th



aglasem.com

Class : 10th

Subject : सामाजिक विज्ञान

Chapter : 4

Chapter Name : कृषि

Q1 बहु वैकल्पिक प्रश्न-

(i) निम्नलिखित में से कौन-सा उस कृषि प्रणाली को दर्शाता है जिसमें एक ही फसल लंबे-चौड़े क्षेत्र में उगाई जाती है ?

- (क) स्थानांतरी कृषि
- (ख) रोपण कृषि
- (ग) बागवानी
- (घ) गहन कृषि

(ii) इनमें से कौनसी रबी फसल है ?

- (क) चावल
- (ख) मोटे अनाज
- (ग) चना
- (घ) कपास

(iii) इनमें से कौन सी एक फलीदार फसल है ?

- (क) दाले
- (ख) मोटे अनाज
- (ग) ज्वार तिल
- (घ) तिल

Answer.

(i) (ख) रोपण कृषि

(ii) (ग) चना

(iii) (क) दाले

Page:49 , Block Name: बहु वैकल्पिक प्रश्न

Q2 निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर लगभग 30 शब्दों में दीजिए-

(i) एक पेय फसल का नाम बताएँ तथा उसको उगाने के लिए अनुकूल भौगोलिक परिस्थितियों का विवरण दें।

Answer. चाय एक महत्वपूर्ण पेय फसल है। अच्छी तरह से विकसित होने के लिए, चाय के पौधे को उष्णकटिबंधीय या उप उष्णकटिबंधीय जलवायु की आवश्यकता होती है, और गहरी और उपजाऊ अच्छी तरह से सूखा मिट्टी जो धरण और कार्बनिक पदार्थों से समृद्ध होती है।

Page:49 , Block Name: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर लगभग 30 शब्दों में दीजिए

(ii) भारत की एक खाद्य फसल का नाम बताएँ और जहाँ यह पैदा की जाती है उन क्षेत्रों का विवरण दें।

Answer. चावल भारत की एक प्रमुख खाद्य फसल है। यह उत्तर और उत्तर-पूर्वी भारत (उत्तर प्रदेश, बिहार), तटीय क्षेत्रों और डेल्टा क्षेत्रों के मैदानों में लगाई जाती है। चावल उगाने के लिए बीज को खड़े पानी में बोया जाता है। मानसून के तुरंत बाद चावल को लगाया जाता है।

Page:49 , Block Name: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर लगभग 30 शब्दों में दीजिए

(iii) सरकार द्वारा किसानों के हित में किए गए संस्थागत सुधार कार्यक्रमों की सूची बनाएँ।

Answer. किसानों के लाभ के लिए सरकार द्वारा शुरू किए गए विभिन्न संस्थागत सुधार कार्यक्रम हैं - न्यूनतम समर्थन मूल्य नीति, फसल बीमा के लिए प्रावधान, कृषि आदानों पर सब्सिडी और बिजली और उर्वरक जैसे संसाधन, ग्रामीण बैंक, किसान क्रेडिट कार्ड और व्यक्तिगत दुर्घटना बीमा योजना।

Page:49 , Block Name: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर लगभग 30 शब्दों में दीजिए

(iv) दिन प्रतिदिन कृषि के अंतर्गत भूमि कम हो रही है। क्या आप इसके परिणामों की कल्पना कर सकते हैं ?

Answer. बढ़ती आबादी के साथ खेती के तहत भूमि का घटता क्षेत्र गंभीर खाद्यान्न की कमी को जन्म दे सकता है। इससे खाद्यान्नों के आयात में वृद्धि होगी, जिससे अर्थव्यवस्था भारी ऋणों के अधीन होगी।

Page:49 , Block Name: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर लगभग 30 शब्दों में दीजिए

Q3 निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर लगभग 120 शब्दों में दीजिए-

(i) कृषि उत्पादन में वृद्धि सुनिश्चित करने के लिए सरकार द्वारा किए गए उपाय सुझाइए।

Answer. कृषि उत्पादन में वृद्धि सुनिश्चित करने के लिए, सरकार ने सामूहिक करण, जमींदारी प्रणाली के सहयोग और उन्मूलन को प्राथमिकता दी। भूमि सुधार 'प्रथम पंच-वर्षीय योजनाओं का मुख्य केंद्र बिंदु था। 1960 और 1970 के दशक में, कृषि सुधार दिन का क्रम था। हरित क्रांति और श्वेत क्रांति का उद्देश्य भारतीय कृषि उत्पादकता में सुधार करना था। 1980 और 1990 के दशक के दौरान, एक व्यापक भूमि विकास कार्यक्रम शुरू किया गया था। इसके तहत, किसानों के लाभ के लिए सरकार द्वारा विभिन्न तकनीकी और संस्थागत सुधार पेश किए गए, उदाहरण के लिए, न्यूनतम समर्थन मूल्य नीति, फसल बीमा का प्रावधान, कृषि आदानों पर सब्सिडी और बिजली और उर्वरक जैसे संसाधन, ग्रामीण बैंक, किसान क्रेडिट कार्ड, व्यक्तिगत दुर्घटना बीमा योजना, और राष्ट्रीय टेलीविजन पर 'कृषि दर्शन' जैसे विशेष मौसम बुलेटिन और कृषि कार्यक्रम।

Page:49 , Block Name: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर लगभग 120 शब्दों में दीजिए

(ii) भारतीय कृषि पर वैश्वीकरण के प्रभाव पर टिप्पणी लिखें।

Answer. औपनिवेशिक काल से भारतीय कृषि पर वैश्वीकरण का प्रभाव महसूस किया गया है। कच्चे कपास और मसाले भारत से महत्वपूर्ण निर्यात वस्तुएं थीं। 1917 में, भारतीय किसानों ने ब्रिटेन के फलते-फूलते वस्त्र उद्योग में डाई की आपूर्ति करने के लिए खाद्यान्न के स्थान पर इंडिगो उगाने के लिए चंपारण में विद्रोह किया। इस प्रकार, भारतीय कृषि के लिए वैश्वीकरण के अपने वरदान और प्रतिबंध हैं।

उदारीकरण के बाद, भारतीय किसानों ने विकसित देशों की अत्यधिक सब्सिडी वाली कृषि से प्रतिस्पर्धा के रूप में नई चुनौतियों का सामना किया। यह छोटे और सीमांत किसानों की स्थितियों में सुधार, हरित क्रांति के नकारात्मक प्रभावों का मुकाबला करने, जैविक खेती को विकसित करने और बढ़ावा देने और अनाज से लेकर उच्च मूल्य वाली फसलों तक विविधता लाने के द्वारा भारतीय कृषि को सफल और लाभदायक बनाने की आवश्यकता को दर्शाता है।

Page:49 , Block Name: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर लगभग 120 शब्दों में दीजिए

(iii) चावल की खेती के लिए उपयुक्त भौगोलिक परिस्थितियों का वर्णन करें।

Answer. चावल एक खरीफ की फसल है जो उत्तर और उत्तर-पूर्वी भारत के मैदानों, तटीय क्षेत्रों और डेल्टा क्षेत्रों में उगाई जाती है। इसे उच्च तापमान (25 डिग्री सेल्सियस से ऊपर) और 100 सेमी से अधिक वार्षिक वर्षा के साथ उच्च आर्द्रता की आवश्यकता होती है। कम वर्षा वाले क्षेत्रों में, यह नहरों और ट्यूबवेल के माध्यम से सिंचाई की मदद से बढ़ता है।

चावल उगाने के लिए बीज को खड़े पानी में बोया जाता है। मानसून के तुरंत बाद चावल को लगाया जाता है।

चावल भारत की मुख्य खाद्य फसल है और देश के बहुत किसान इससे उगाने के लिए बारिश के पानी पर निर्भर रहते हैं। कम वर्षा होने से चावल की खेती को बहुत नुकसान होता है।

Page:49 , Block Name: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर लगभग 120 शब्दों में दीजिए

परियोजना कार्य

Q. 1. किसानों की साक्षरता विषय पर एक सामूहिक वाद-विवाद प्रतियोगिता का आयोजन करें।

Answer - छात्र स्वयं करें।

Page:49 , Block Name: परियोजना कार्य

Q. 2. भारत के मानचित्र में गेहूँ उत्पादन क्षेत्र दर्शाइये।

Answer - गेहूँ उत्पादन क्षेत्र - उत्तर प्रदेश, पंजाब, हरियाणा, मध्य प्रदेश।

छात्र स्वयं करें।

Page:49 , Block Name: परियोजना कार्य

क्रियाकलाप

ऊपर-नीचे और दाएँ-बाएँ चलते हुए वर्ग पहली को सुलझाएँ और छिपे उत्तर ढूँढें।

नोट : पहली के उत्तर अंग्रेज़ी के शब्दों में हैं।

A	Z	M	X	N	C	B	V	N	X	A	H	D	Q
S	D	E	W	S	R	J	D	Q	J	Z	V	R	E
D	K	H	A	R	I	F	G	W	F	M	R	F	W
F	N	L	R	G	C	H	H	R	S	B	S	V	T
G	B	C	W	H	E	A	T	Y	A	C	H	B	R
H	R	T	K	A	S	S	E	P	H	X	A	N	W
J	I	E	S	J	O	W	A	R	J	Z	H	D	T
K	C	L	A	E	G	A	C	O	F	F	E	E	Y
L	T	E	F	Y	M	T	A	T	S	S	R	G	I
P	D	E	J	O	U	Y	V	E	J	G	F	A	U
O	U	M	H	Q	S	U	D	I	T	S	W	S	P
U	O	A	C	O	T	T	O	N	E	A	H	F	O
Y	O	L	F	L	U	S	R	Q	Q	D	T	W	I
T	M	U	A	H	R	G	Y	K	T	R	A	B	F
E	A	K	D	G	D	Q	H	S	U	O	I	W	H
W	Q	Z	C	X	V	B	N	M	K	J	A	S	L

1. भारत की दो खाद्य फसलें ।

2. यह भारत की ग्रीष्म ऋतु फसल है ।

3. अरहर, मूँग, चना, उड़द जैसी दालों से मिलता है ।

4. यह एक मोटा अनाज है ।

5. भारत की दो महत्वपूर्ण पेय फसल हैं

6. काली मिट्टी पर उगाई जाने वाली चार रेशेदार फसलों में से एक ।

Answer -

1. Rice, Wheat

2. Zaid

3. Protein

4. Maize

5. Tea, Coffee

6. Cotton

Page:50 , Block Name: क्रियाकलाप