RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

ई-पाठशाला कार्यक्रम

CLASS 10th SST

भूगोल

# संसाधन एवं विकास

RAPID REVISION



# संसाधन एवं विकास



संसाधन

## वस्तुनिष्ठ प्रश्न-

**Q.1** किसी वस्तु को संसाधन मानने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी शर्त आवश्यक है?

(A) उसका केवल प्राकृतिक रूप से उपलब्ध होना

(B) उसका केवल औद्योगिक उपयोग होना

(C) उसका केवल नवीकरणीय होना

(D) उसका आर्थिक रूप से संभाव्य तथा सांस्कृतिक रूप से मान्य होना

Q.2 उत्पत्ति के आधार पर संसाधनों का वर्गीकरण किस प्रकार किया जाता है?

A व्यक्तिगत और सामुदायिक

B विकसित और संभावी

C जैव और अजैव

D राष्ट्रीय और अंतरराष्ट्रीय

RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

# संसाधन एवं विकास

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

**Q.3** विकास के स्तर के आधार पर संसाधनों का वर्गीकरण किस विकल्प में सही है?

A जैव और अजैव → उत्पत्ति

B व्यक्तिगत और राष्ट्रीय

C नवीकरणीय और अनवीकरणीय

D संभावी, विकसित, भंडार और संचित कोष

RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

# संसाधन एवं विकास

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

**Q.4** संसाधनों के अंधाधुंध दोहन से उत्पन्न वैश्विक पारिस्थितिकी संकट का उदाहरण कौन-सा है?

A भूमंडलीय तापन

B जनसंख्या घनत्व

C संस्थागत नियोजन

D क्षेत्रीय सर्वेक्षण

# संसाधन एवं विकास



**Q.5** सतत् पोषणीय विकास का प्रमुख उद्देश्य क्या है?

A केवल वर्तमान पीढ़ी की आवश्यकताओं को पूरा करना

B पर्यावरण की उपेक्षा करके आर्थिक विकास करना

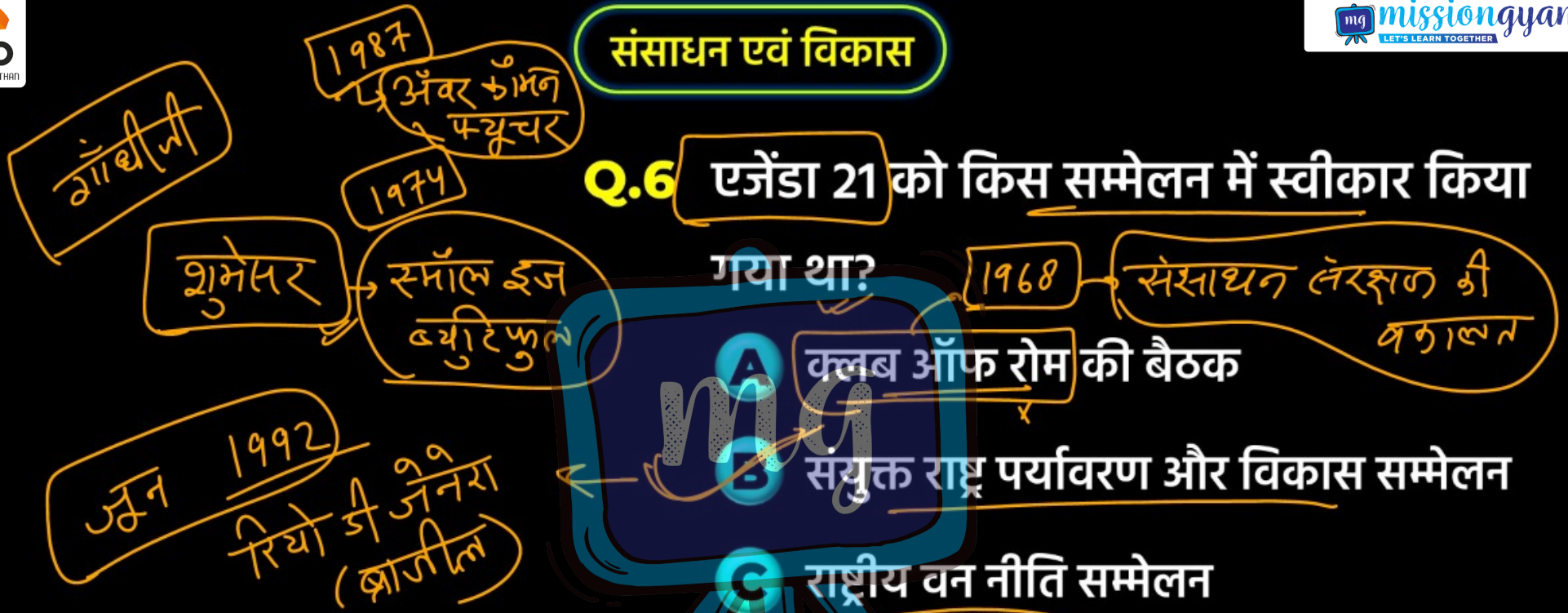
C सभी संसाधनों का शीघ्र उपयोग करना

D वर्तमान आवश्यकताओं को पूरा करते हुए भविष्य की पीढ़ियों की आवश्यकताओं की रक्षा करना

RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

# संसाधन एवं विकास




**Q.6** एजेंडा 21 को किस सम्मेलन में स्वीकार किया गया था?

A. क्लब ऑफ रोम की बैठक

B. संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण और विकास सम्मेलन

C. राष्ट्रीय वन नीति सम्मेलन

D. विश्व व्यापार सम्मेलन

# संसाधन एवं विकास



नियोजन चरण

① पहचान, मानचित्रण, सर्वे, आकलन (मात्रात्मक व गुणवत्ता)

② योजना

③ समन्वय

**Q.7** भारत में संसाधन नियोजन की प्रक्रिया का पहला चरण क्या है?

A संसाधनों का निर्यात

B संसाधनों की पहचान करके उनकी सूची बनाना

C सभी संसाधनों का औद्योगिक उपयोग

D संसाधनों का निजीकरण

RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

# संसाधन एवं विकास

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

**Q.8** संसाधन विकास योजनाओं को लागू करने के लिए क्या आवश्यक है?

A केवल प्राकृतिक संसाधनों की उपलब्धता

B केवल अधिक जनसंख्या

C केवल खनिजों का दोहन

D उपयुक्त प्रौद्योगिकी, कौशल और संस्थागत नियोजन ढाँचा

RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

# संसाधन एवं विकास

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

**Q.9** भारत में संसाधन नियोजन के लिए किस प्रकार के सर्वेक्षण उपयोगी हैं?

A केवल जनगणना

B केवल औद्योगिक सर्वेक्षण

C क्षेत्रीय सर्वेक्षण और मानचित्रण

D केवल व्यापार सर्वेक्षण

**Q.10** भारत में राष्ट्रीय वन नीति के अनुसार वनों के अंतर्गत वांछित भौगोलिक क्षेत्र कितना है?

1952

1/3 भाग

होना चाहिए!

A 10 प्रतिशत

B 20 प्रतिशत

C 33 प्रतिशत

D 50 प्रतिशत

RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

# संसाधन एवं विकास

**Q.11** निम्नलिखित में से कौन-सा भूमि उपयोग का गैर-कृषि उदाहरण है?

A शुद्ध बोया गया क्षेत्र

B सड़कें और औद्योगिक क्षेत्र

C स्थायी चरागाह

D वर्तमान परती भूमि

RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

# संसाधन एवं विकास

**Q.12** खनन के बाद खदानों को गहरी खाइयों और मलबे के साथ खुला छोड़ने से कौन-सी समस्या बढ़ सकती है?

A भूमि निम्नीकरण

B मृदा निर्माण

C वन विस्तार

D कृषि योग्य भूमि में स्वतः वृद्धि

**Q.13** मृदा निर्माण में निम्नलिखित में से कौन-सा कारक योगदान देता है?

जीवन्त तत्व
- मूल चट्टान
- अपक्षय-अपरदन
- जलवायु
- ह्यूमस
- समय

(A) जलवायु

(B) जनसंख्या का घनत्व मात्र

(C) व्यापारिक मूल्य

(D) संस्थागत स्वामित्व मात्र

**Q.14** काली मृदा को अन्य किस नाम से जाना जाता है?

A. खादर मृदा → नवीन जलोढ़

B. रेगुर मृदा, स्वतः जुताई वाली, कपास वाली

C. बांगर मृदा → जलोढ़ (पुरानी)

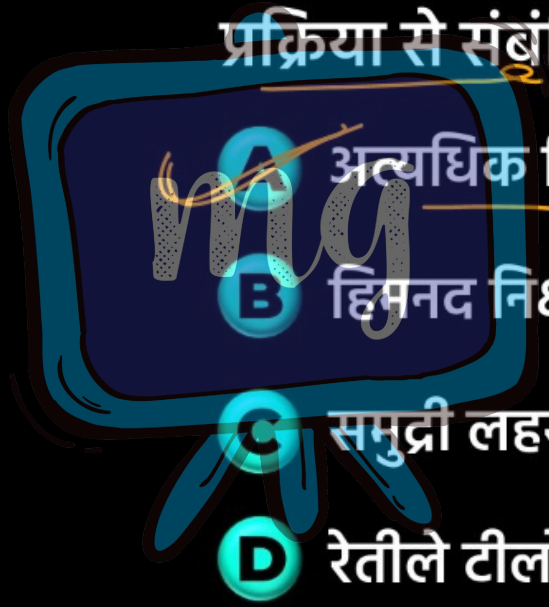
D. लेटराइट मृदा

RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

# संसाधन एवं विकास

**Q.15** लेटराइट मृदा का निर्माण मुख्यतः किस प्रक्रिया से संबंधित है?



A अत्यधिक निक्षालन

B हिमनद निक्षेपण मात्र

C समुद्री लहरों का निक्षेपण

D रेतीले टीलों का स्थिरीकरण

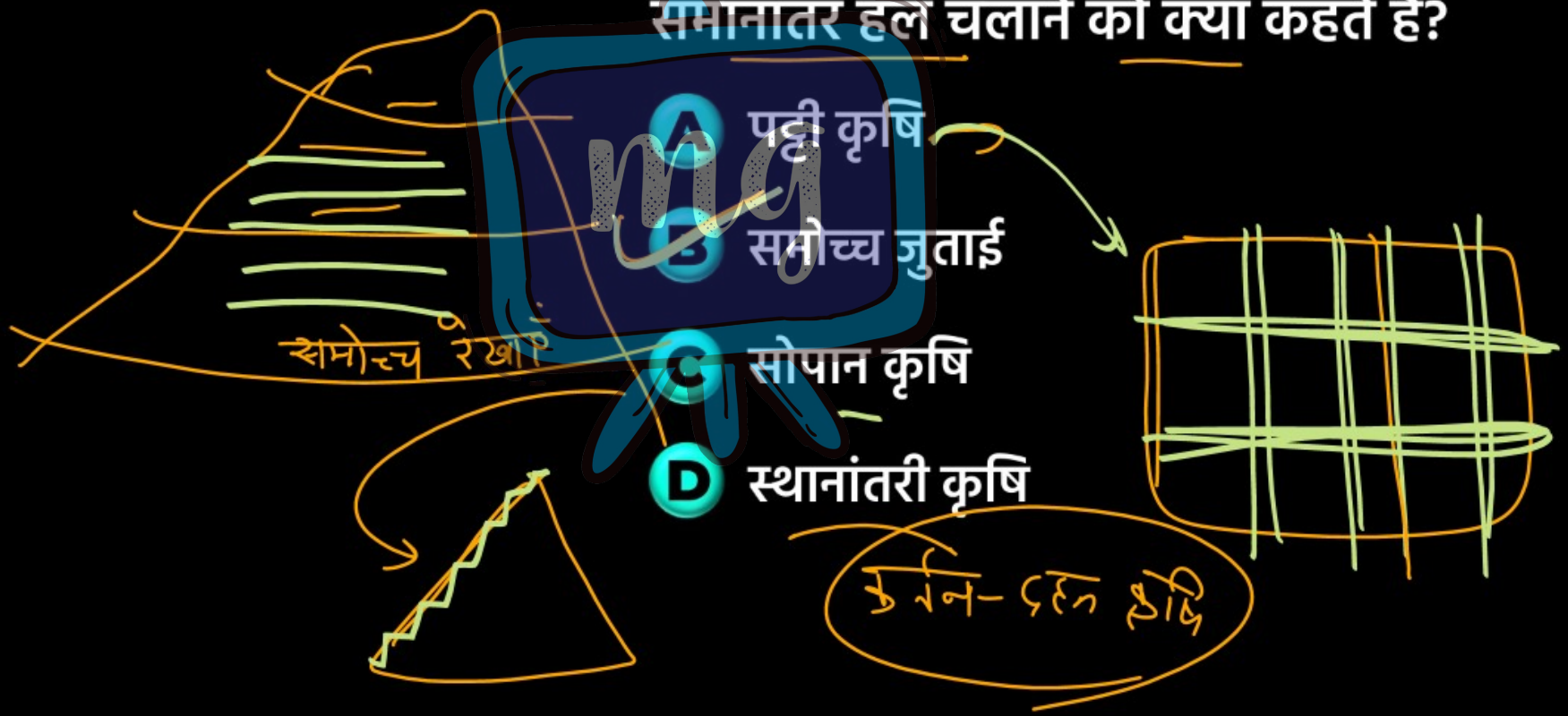
**Q.16** ढाल वाली भूमि पर समोच्च रेखाओं के समानांतर हल चलाने को क्या कहते हैं?

A पट्टी कृषि

B समोच्च जुताई

C सोपान कृषि

D स्थानांतरी कृषि

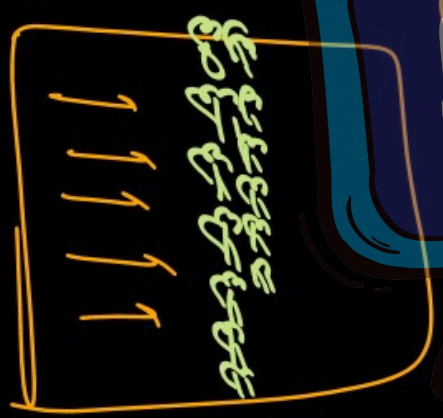


RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

# संसाधन एवं विकास

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

**Q.17** पेड़ों को कतारों में लगाकर बनाई गई रक्षक पट्टियों का प्रमुख कार्य क्या है?



A पवन की गति कम करना

B मृदा में लवणता बढ़ाना

C खनन को बढ़ावा देना

D जल का वाष्पीकरण बढ़ाना

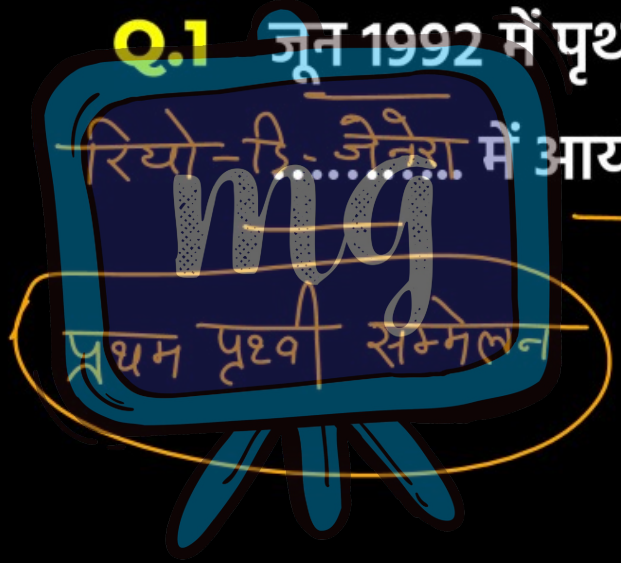
RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

# संसाधन एवं विकास

## रिक्तस्थान-

**Q.1** जून 1992 में पृथ्वी सम्मेलन ब्राजील के शहर .....रियो-डि-जेनेरो..... में आयोजित हुआ था।



RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

# संसाधन एवं विकास

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

**Q.2** रियो सम्मेलन में 21वीं शताब्दी में सतत् पोषणीय विकास के लिए एजेण्डा..... को स्वीकृति प्रदान की गई।



RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

# संसाधन एवं विकास

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

**Q.3** संसाधन नियोजन में संसाधनों की पहचान के बाद उपयुक्त प्रौद्योगिकी, कौशल तथा ..... नियोजन ढाँचा तैयार किया जाता है।



**Q.4** महात्मा गांधी के अनुसार प्रत्येक व्यक्ति की आवश्यकता पूरी करने के लिए पर्याप्त है, लेकिन किसी के लालच को संतुष्ट करने के लिए नहीं।

**Q.5** भारत में लगभग ..... 43 ..... प्रतिशत भौगोलिक क्षेत्र मैदानों के अंतर्गत आता है।



**Q.6** देश के कुल क्षेत्रफल का लगभग ...27... प्रतिशत भाग पठारी क्षेत्र है।



RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

# संसाधन एवं विकास

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

**Q.7** जिस भूमि पर फसलें उगाई और काटी जाती हैं, उसे ...शुद्ध... बोया गया क्षेत्र कहते हैं।



**Q.8** वर्तमान कृषि वर्ष या उससे कम समय से खेती न की गई भूमि को .वर्तमान.. परती भूमि कहा जाता है।

RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

# संसाधन एवं विकास

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

**Q.9** पंजाब और हरियाणा में लगभग .....80%..... प्रतिशत भूमि पर खेती होती है।



**Q.10** पुरानी जलोढ़ मृदा को ..बांगर.. तथा नई जलोढ़ मृदा को ..खादर.. कहा जाता है।



**Q.11** चंबल बेसिन में जल द्वारा कटाव से बनी ऐसी भूमि को उत्खात..... भूमि कहा जाता है।



RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

# संसाधन एवं विकास

लगभग 40 शब्दों में उत्तर दीजिए–

**Q.1** संसाधन नियोजन के प्रमुख चरण बताइए।



# संसाधन एवं विकास



**Q.1** संसाधन नियोजन के प्रमुख चरण बताइए।

**उत्तर :**

1. संसाधन नियोजन में पहले संसाधनों की पहचान, सर्वेक्षण और मानचित्रण करके सूची बनाई जाती है।
2. इसके बाद विकास योजनाओं के लिए उपयुक्त प्रौद्योगिकी, कौशल और संस्थागत ढाँचा तैयार किया जाता है।

3. इन योजनाओं का राष्ट्रीय विकास योजनाओं से समन्वय किया जाता है।



RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

# संसाधन एवं विकास

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

**Q.2** संसाधनों की उपलब्धता मात्र से विकास क्यों संभव नहीं है?



**Q.2** संसाधनों की उपलब्धता मात्र से विकास क्यों संभव नहीं है?

उत्तर :

संसाधनों के प्रभावी उपयोग के लिए उपयुक्त प्रौद्योगिकी, गुणवत्तापूर्ण मानव संसाधन और संस्थागत परिवर्तन आवश्यक हैं।

RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

# संसाधन एवं विकास

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

- संसाधन-समृद्ध प्रदेश भी आर्थिक रूप से पिछड़े हो सकते हैं, जबकि संसाधनों की कमी वाले कुछ प्रदेश आर्थिक रूप से विकसित हो सकते हैं।

RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

# संसाधन एवं विकास

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

## Q.3 संसाधन संरक्षण की आवश्यकता क्यों है?



**Q.3** संसाधन संरक्षण की आवश्यकता क्यों है?

उत्तर :

संसाधनों के विवेकहीन उपभोग और अति-उपयोग से सामाजिक-आर्थिक तथा पर्यावरणीय समस्याएँ पैदा होती हैं।

RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

# संसाधन एवं विकास

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

- इसलिए संसाधनों का संरक्षण आवश्यक है, ताकि उनका उपयोग वर्तमान आवश्यकताओं के साथ-साथ भविष्य की पीढ़ियों के लिए भी संभव बना रहे।



RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

# संसाधन एवं विकास

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

**Q.4** भूमि उपयोग को निर्धारित करने वाले कारक कौन-से हैं?



**Q.4** भूमि उपयोग को निर्धारित करने वाले कारक कौन-से हैं?

उत्तर :

- भूमि उपयोग को भौतिक तथा मानवीय कारक निर्धारित करते हैं।
- भौतिक कारकों में भू-आकृति, जलवायु और मृदा शामिल हैं।

RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

# संसाधन एवं विकास

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

- मानवीय कारकों में जनसंख्या घनत्व, प्रौद्योगिकी, संस्कृति और परंपराएँ शामिल हैं।

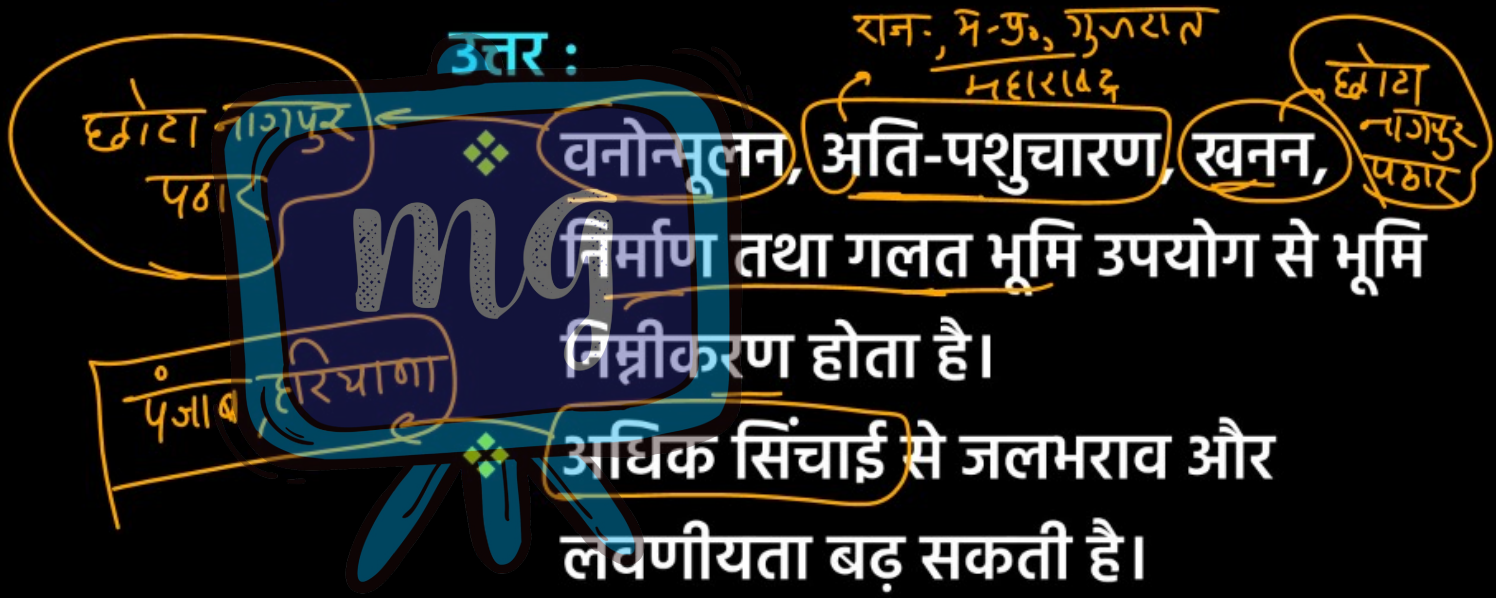


## Q.5 भूमि निम्नीकरण के प्रमुख कारण बताइए।



**Q.5** भूमि निम्नीकरण के प्रमुख कारण बताइए।

**उत्तर :**




- वनोन्मूलन, अति-पशुचारण, खनन, निर्माण तथा गलत भूमि उपयोग से भूमि निम्नीकरण होता है।
- अधिक सिंचाई से जलभराव और लवणीयता बढ़ सकती है।
- औद्योगिक अपशिष्ट भी भूमि और जल प्रदूषण का प्रमुख कारण बनते हैं।

# संसाधन एवं विकास



## Q.6 मृदा को जीवंत तंत्र क्यों कहा जाता है?



**Q.6** मृदा को जीवंत तंत्र क्यों कहा जाता है?

**उत्तर :**

- मृदा पौधों के विकास का माध्यम है और पृथ्वी पर विभिन्न प्रकार के जीवों का पोषण करती है।
- इसमें जैव तथा अजैव पदार्थ होते हैं।

- इसके निर्माण और गुणों पर जलवायु, मूल चट्टान, वनस्पति, जीव तथा समय का प्रभाव पड़ता है।

## Q.7 जलोढ़ मृदा की प्रमुख विशेषताएँ बताइए।



**Q.7** जलोढ़ मृदा की प्रमुख विशेषताएँ बताइए।

**उत्तर :**

- जलोढ़ मृदा नदियों द्वारा लाए गए निक्षेपों से बनती है।
- इसमें रेत, सिल्ट और मृत्तिका अलग-अलग अनुपात में मिलते हैं।

- यह सामान्यतः उपजाऊ होती है और गन्ना, चावल, गेहूँ तथा अन्य अनाजों और दलहनी फसलों के लिए उपयोगी है।

**Q.8** काली मृदा कपास की खेती के लिए उपयुक्त क्यों है?



**Q.8** काली मृदा कपास की खेती के लिए उपयुक्त क्यों है?

उत्तर :

काली मृदा के कण बहुत महीन होते हैं और इसकी नमी धारण करने की क्षमता अधिक होती है।

- इसमें कैल्शियम कार्बोनेट, मैग्नीशियम, पोटाश और चूना जैसे पोषक तत्त्व पाए जाते हैं, इसलिए इसे कपास की खेती के लिए उपयुक्त माना जाता है।

RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

# संसाधन एवं विकास

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

## Q.9 मृदा अपरदन क्या है?



**Q.9** मृदा अपरदन क्या है?

**उत्तर :**

- मृदा के कटने और उसके बह जाने की प्रक्रिया को मृदा अपरदन कहते हैं।
- बहता जल, पवन और हिमनद इसके प्राकृतिक कारक हैं।

# संसाधन एवं विकास



- वनोन्मूलन, अति-पशुचारण, निर्माण तथा खनन जैसी मानवीय गतिविधियाँ भी मृदा अपरदन को बढ़ाती हैं।



RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER




Question