



**AZAD UPPCS
ACADEMY**

AZAD UPPSC ACADEMY

Unit Of Azad Group



Azad Group
empowering nation...

भारत का भूगोल

Q 1:- निम्नलिखित नदियों पर विचार कीजिए—

1. बराक

2. लोहित

3. सुबनसिरि

उपर्युक्त में से कौन-सी अरुणाचल प्रदेश से होकर बहती है / हैं?

(A). केवल 1

(B). केवल 2 और 3

(C). केवल 1 और 3

(D). 1, 2 और 3

उत्तर – (b)

लोहित, सुबनसिरि नदियां अरुणाचल प्रदेश से होकर बहती हैं, जबकि बराक नदी, मणिपुर पहाड़ी से निकलकर मणिपुर, मिजोरम तथा असम से बहती हुई बांग्लादेश में प्रवेश कर जाती है।

**AZAD UPPCS
ACADEMY**

Q2:- नदियों की लंबाई के अवरोही क्रम में गोदावरी, महानदी, नर्मदा व ताप्ती सही अनुक्रम कौन-सा है?

- (A).** गोदावरी – महानदी – नर्मदा – ताप्ती
- (B).** गोदावरी – नर्मदा – महानदी – ताप्ती
- (C).** नर्मदा – गोदावरी – ताप्ती – महानदी
- (D).** नर्मदा – ताप्ती – गोदावरी – महानदी

उत्तर – (b)

उपर्युक्त नदियों की लंबाइयां इस प्रकार हैं—

गोदावरी नदी – 1465 किमी.

नर्मदा नदी – 1312 किमी.

महानदी – 824 किमी.

ताप्ती नदी – 724 किमी.

Q 3 :- पूर्व की ओर बहने वाली भारत की निम्नलिखित नदियों में से किस एक में निम्नावलन (Down warping) के कारण विभ्रंश घाटी (Rift valley) है?

(A). दामोदर

(B). महानदी

(C). सोन

(D). यमुना

उत्तर – (a)

निम्नावलन (**Down warping**) के कारण विभ्रंश घाटी (**Rift valley**) के निर्माण का संबंध दामोदर घाटी से है।

AZAD UPPCS
ACADEMY

Q4:- निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए—

(सहायक नदी)

(मुख्य नदी)

1. चंबल

नर्मदा

2. सोन

यमुना

3. मानस

ब्रह्मपुत्र

उपर्युक्त युग्मों में से कौन-सा / से सुमेलित है / है।?

(A). 1 ,2 और 3

(B). केवल 1 और 2

(C). केवल 2 और 3

(D). केवल 3

उत्तर – (a)

चंबल नदी महू (म.प्र.) के निकट जनापाव पहाड़ी से निकलकर इटावा के समीप यमुना नदी में विलीन होती हैं । सोन नदी रामनगर (दानापुर) में गंगा में मिलती है। स्पष्ट है कि युग्म 1 एवं 2 सुमेलित नहीं हैं। मानस नदी ब्रह्मपुत्र की सहायक नदी हैं। अतः युग्म 3 सुमेलित हैं।

Q5:- मुंबई की मीठी नदी निम्नलिखित में से किस झील से निकलती है?

(A). तुलसी झील

(B). विहार झील

(C). पोवई झील

(D). उपर्युक्त में से कोई नहीं

उत्तर – (b)

मीठी नदी मुंबई स्थित विहार झील के अधिप्रवाह के उद्गमित होती हैं।

AZAD UPPCS
ACADEMY

Q 6 :- निम्नलिखित में से कौन एक सुमेलित नहीं है?

(A). गोरखपुर – राप्ती **(B). लुधियाना – रावी**

(C). जबलपुर – नर्मदा **(D). सूरत – ताप्ती**

**AZAD UPPCS
ACADEMY**

उत्तर – (b)

लुधियाना (पंजाब) सतलज नदी के पुराने किनारे पर स्थित है।
शेष युग्म सुमेलित हैं।

AZAD UPPCS
ACADEMY

**Q7:- भारत के किस जलप्रपात को लोकप्रिय रूप से
नियाग्रा जलप्रपात के तौर पर जाना जाता है?**

- (A). बरकाना प्रपात** **(B). चित्रकूट प्रपात**
(C). रजत प्रपात **(D). केवटी प्रपात**

**AZAD UPPCS
ACADEMY**

उत्तर – (b)

चित्रकूट जल प्रपात छत्तीसगढ़ राज्य के बस्तर जिले में जगदलपुर के पास इंद्रावती नदी पर अवस्थित है। इसकी ऊंचाई 29 मी. की है तथा इसे 'भारत का नियाग्रा' प्रपात के रूप में भी जाना जाता है।

Q8:- निम्नलिखित में से कौन-से युग्म सुमेलित हैं?

(जलप्रपात)

(नदी)

1. कपिलधारा प्रपात

गोदावरी

2. जोग प्रपात

शरावती

3. शिवसमुद्रम

कावेरी

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए—

(A). केवल 1 और 2

(B). केवल 2 और 3

(C). केवल 1 और 3

(D). 1, 2 और 3

उत्तर – (b)

कपिलधारा प्रपात म.प्र. के रवसृजित जिले अनूपपुर में नर्मदा नदी पर है। जोग प्रपात शरावती नदी पर कर्नाटक के शिमोगा जिले में स्थित है। शिवसमुद्रम प्रपात कर्नाटक के मांड्या जिले में कावेरी नदी तट पर स्थित है।

Q 9 :- निम्नलिखित में से कौन सुमेलित नहीं है?

- (A). वेम्बनाद – केरन
- (B). लोकटक – मेघालय
- (C). डल – कश्मीर
- (D). पुलिकट – आंध्र प्रदेश– तमिलनाडु सीमा पर

उत्तर – (b)

दी गई झीलों तथा उनसे संबंधित राज्यों का सुमेलन निम्नानुसार है—

(झील)	(राज्य / केंद्रशासित प्रदेश)
वेम्बनाद	— केरल
लोकटक	— मणिपुर
डल	— जम्मू और कश्मीर
पुलिकट	— आंध्र प्रदेश—तमिलनाडु सीमा पर

Q 10 :- निम्न भारत में लागत का अधिकतम लाभ प्राप्त हो सकता है।

(A). केरल, तमिलनाडु, कर्नाटक

(B). जम्मू और कश्मीर

(C). पश्चिमी बंगाल, ओडिशा, बिहार

(D). असम, मणिपुर, त्रिपुरा

उत्तर – (b)

भारत में 200 मिलीमीटर (20 सेमी.) की औसत वर्षा जम्मू और कश्मीर में जास्कर श्रेणी के उत्तर तथा राजस्थान के पश्चिमी भाग पर होती है। अतः विकल्प (b) सही उत्तर है।

Q 11 :- झारखंड में वर्षा किस मानसून से होती है?

- (A). उत्तर – पूर्वी मानसून**
- (B). दक्षिण – पश्चिमी मानसून**
- (C). नॉर्वेस्टर**
- (D). उपर्युक्त में से कोई नहीं**

उत्तर – (b)

झारखंड में वर्षा दक्षिण-पश्चिमी मानसून से होती है। यहां अधिकांश वर्षा जून से सितंबर माह में होती है।

**AZAD UPPCS
ACADEMY**

Q 12 :- भारत के अर्द्ध-शुष्क क्षेत्रों में जल ढाल विकास का प्रमाणक चिह्न है—

- (A). बड़े पैमाने ढालों की स्थापना ताकि वर्षा जल का वाष्पन न हो**
- (B). मृदा बंध, भू- संरक्षण उपाय और वृक्षारोपण का उपक्रम ताकि मृदा की नमी संरक्षित रहे और अंतर्भूमि जल का पुनः पूरण होता रहे**
- (C). गहरे नलकूपों की भरपाई ताकि शैल स्तर से जल का निष्कासन हो सके**
- (D). मौसमी नदियों से जल का तटबंधीकरण करके जलाशयों के तंत की स्थापना।**

उत्तर – (d)

भारत के अर्द्ध – शुष्क क्षेत्रों में जल ढाल वाले स्थलों में मौसमी नदियों / वर्षा जल के एकत्रण हेतु जलाशयों एवं टैंकों का निर्माण किया गया है। इन क्षेत्रों में लगभग 120,000 छोटे टैंक बनाए गए हैं जिसने 4.12 मिलियन हेक्टेयर कृषि क्षेत्र की सिंचाई संभव होती है अतः भारत के अर्द्धशुष्क क्षेत्रों में जल ढाल का प्रमाणक चिह्न मौसमी नदियों से जल का तटबंधीकरण करके जलाशयों के तंत्र की स्थापना है।

Q 13:- निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए और नीचे दए गए कूटों से सही उत्तर चुनिए—

कथन (A) : भारत में अन्तर्देशीय जल मार्गों का पर्याप्त विकास नहीं हुआ है।

कारण (R): भारत के अधिकतर भागों में वर्षा साल के चार महिनों में ही होती है।

कूट:

- (A). (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है।
- (B). (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A)की सही व्याख्या नहीं है।
- (C). (A) सही हैं परन्तु (R), गलत है।
- (D). (A) गलत हैं परन्तु (R), सही है।

उत्तर – (a)

भारत अन्तर्देशीय जल मार्गों का पर्याप्त विकास नहीं हुआ है तथा भारत के अधिकतर भागों में वर्षा साल के चार महीनों में ही होना इसका मुख्य कारण है। अधिकांश समय तक मौसमी नदियों में परिवहन योग्य जल का अभाव रहता है, जिसमें अन्तर्देशीय जलमार्गों के विकास में बाधा उत्पन्ना हो जाती है। अतः कथन और कारण दोनों सही हैं तथा, कारण कथन की सही व्याख्या कर रहा है।

Q 14 :- कथन (A) : प्रति-चक्रवाती स्थितियां गीत ऋतु में तब बनती है।

जब वायुमंडलीय दाब उच्च होता है और वायुताप निम्न होता है।

कारण (R): उत्तर भारत में शीतकालीन वर्षा से निम्न तापों वाली प्रति-चक्रवाती स्थितियां पैदा होती है।

कूट:

- (A). (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही स्पष्टीकरण है।
- (B). (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A)की सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- (C). (A) सही हैं परन्तु (R), गलत है।
- (D). (A) गलत हैं परन्तु (R), सही है।

उत्तर – (C)

उत्तर भारत में शीतकालीन वर्षा पश्चिमी विक्षोभ के कारण होती है। भारत में पहले से ही प्रति चक्रवाती दशा मौजूद रहती है जिसका शीत काल की वर्षा से संबंध नहीं होता है। प्रति चक्रवाती स्थितियां शीत ऋतु में तब बनती है। जब वायुमंडलीय दाब उच्च होता है और वायु ताप निम्न होता है। इस प्रकार कथन (A) सही है परन्तु (R) गलत है।

Q 15 :- भारत में 'सुनामी वार्निंग सेन्टर' अवस्थित है—

(A). चेन्नई में

(B). विशाखापट्टनम में

(C). हैदराबाद में

(D). पोर्ट ब्लेयर में

उत्तर – (c)

भारत में सुनामी वार्निंग सेन्टर का परिचालन जुलाई, 2005 में हैदराबाद से किया गया है।

**AZAD UPPCS
ACADEMY**

Q 16 :- भारतीय मौसम विज्ञान विभाग स्थापित है—

(A). नई दिल्ली में

(B). नागपुर में

(C). जोधपुर में

(D). पुणे में

**AZAD UPPCS
ACADEMY**

उत्तर – (d)

भारतीय मौसम विज्ञान विभाग का मुख्यालय नई दिल्ली में है। वर्ष 1875 में स्थापित इस विभाग का मुख्यालय सर्वप्रथम कोलकाता में था जिसे वर्ष 1905 में शिमला, वर्ष 1928 में पुणे तथा अंततः वर्ष 1944 में दिल्ली स्थानांतरित किया गया

Q 17 :- सूची – I (प्राकृतिक आपदाओं) को सूची – II (प्रदेशों) से सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए—

सूची – I (प्राकृतिक आपदाएं)

सूची – II (प्रदेश)

- a. बाढ़**
- b. भूकम्प**
- c. सूखा**
- d. चक्रवात**

- 1. हिमालय का गिरिपाद क्षेत्र**
- 2. झारखंड तथा उत्तरी ओडिशा**
- 3. उत्तर प्रदेश तथा बिहार के मैदान**
- 4. मध्य– पूर्वी भारत**

कूट:	a	b	c	d
(A).	3	1	2	4
(B).	3	1	4	2
(C).	2	3	1	4
(D).	4	2	3	1

उत्तर – (b)

वर्तमान में देश के 14 बाढ़ प्रभावित राज्यों एवं एक केन्द्रशासित प्रदेश में 166 स्टेशनों को चिह्नित किया है, जिसमें सर्वाधिक 35 स्टेशन उत्तर प्रदेश में एवं 32 स्टेशनों के साथ बिहार दूसरे स्थान पर है।

भारत में भूकम्प प्रभावित क्षेत्र में हिमालय एवं गिरिपद क्षेत्र, उत्तर – पूर्वी भारत, सिंधु – गंगा बेसिन, कैंबे और कच्छ का रन तथा अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह सम्मिलित हैं।

सूखा से सर्वाधिक प्रभावित क्षेत्र मध्य–पूर्वी भारत है।

चक्रवात सामान्य रूप से भारत के पूर्वी तट को प्रभावित करते हैं। कुछ पश्चिम तट पर अरब सागर में भी आते हैं। अतः मध्य पूर्वी भारत बंगाल की खाड़ी में उठने वाले चक्रवातों से सर्वाधिक प्रभावित क्षेत्र है। जिसमें ओडिशा राज्य में चक्रवात आवृत्ति की संख्या सर्वाधिक है।

Q 18 :- भारत की निम्न मिट्टियों में से कौन बेसाल्ट लावा के अपक्षय के कारण निर्मित हुई है?

(A). जलोढ़ मिट्टियां

(B). लेटराइट मिट्टियां

(C). लाल मिट्टियां

(D). रेगुर मिट्टियां

AZAD UPPCS

ACADEMY

उत्तर – (d)

भारत में रेगुर मिट्टियों का निर्माण बेसाल्ट लावा के अपक्षय के कारण हुआ है। इसे काली मिट्टी भी कहते हैं। ये मिट्टियां दक्कन ट्रैप के ऊपरी भागों में विशेष रूप से महाराष्ट्र, मध्य प्रदेश, गुजरात, आंध्र प्रदेश तथा कर्नाटक में पाई जाती हैं।

Q 19:- भारत की निम्न लैटेराइट मिट्टियों के बारे में निम्नलिखित में से कौन-से कथन सही हैं?

- 1. वे साधारणतः लाल रंग की होती हैं।**
- 2. वे नाइट्रोजन और पोटैश से समृद्ध होती हैं।**
- 3. उनका राजस्थान और उत्तर प्रदेश में अच्छा विकास हुआ है।**
- 4. इन मिट्टियों में टेपियोका और काजू की अच्छी उपज होती है।**

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:

(A). 1, 2 और 3

(B). 2, 3, और 4

(C). 1 और 4

(D). केवल 2 और 3

उत्तर – (c)

लैटेराइट मिट्टी का लाल रंग लोहे के ऑक्साइड के कारण होता है। ये मिट्टियां सामान्यतः लौह तथा एल्युमीनियम में समृद्ध होती हैं, जबकि नाइट्रोजन, पोटेश, चूना तथा जैविक पदार्थों की कमी होती है। इस मृदा का सर्वाधिक विकास केरल, महाराष्ट्र एवं मेघालय में पाया जाता है। ये प्रायः कम उर्वरता वाली मिट्टियां हैं किन्तु उर्वरकों के प्रयोग से इनमें कपास, चावल, रागी, गन्ना, दाल, चाय, कहवा और काजू आदि की कृषि की जाती है।

Q 20 :- भारत में सबसे बड़ा मिट्टी का वर्ग है—

- (A). लाल मिट्टी**
- (B). काली मिट्टियां**
- (C). बलुई मिट्टियां**
- (D). कछारी मिट्टियां**



AZAD IAS
ACADEMY

Online/ Offline Batch

IAS, UPPCS, RO/ARO, BPSC, UKPSC, CGPSC,
MPPSC, RPSC, JPSC Exam की आसान भाषा
में सम्पूर्ण तैयारी के लिए Azad IAS Academy
App Download कीजिए



www.azadiasacademy.com

☎ M.9115269789



Azad Publication

Our Publication

अब आप सभी घर बैठे ही IAS, UPPCS, BPSC,
MPPSC, RAS, CGPSC, UKPSC, JPSC, UPSSSC Exam
एवं सभी प्रतियोगी परीक्षाओं की
बुक आर्डर कर सकते है, समग्र भारत में
पुस्तकों की Delivery उपलब्ध है,



www.azadpublication.com

☎ M.8929821970



Our Foundation

Azad Publication, Azad Group का
Charitable Trust है जिसका मुख्य लक्ष्य
राष्ट्र की सामाजिक समस्याओं के निदान
के निदान हेतु प्रखर रूप से कार्य करना हेतू हैं
एवं पर्यावरण संरक्षण, पशु सेवा, आपदा रहित,
शिक्षा, स्वास्थ्य एवं विभिन्न जन समस्याओं का
जन जागरुकता के माध्यम से राष्ट्र से में अग्रणी
भूमिका निभानी हैं।



www.azadfoundation.net

✉ Unitofazadgroup@gmail.com

AZAD UPPCS ACADEMY

उत्तर – (d)

कछारी मिट्टी (जलोढ़ मिट्टी) सर्वाधिक क्षेत्र में पाई जाने वाली महत्वपूर्ण मिट्टी है। यह मिट्टी देश के 40 प्रतिशत भागों के लगभग 15 लाख वर्ग किमी. क्षेत्र में विस्तृत है। यह मिट्टी पंजाब से असम तक के विशाल मैदानी भाग के साथ-साथ नर्मदा, ताप्ती, महानदी, गोदावारी कृष्णा और कावेरी घाटियों में फैली हुई है।

Q 21 :- भारतीय मृदाओं में जिस सूक्ष्म तत्व की सर्वाधिक कमी है, वह है—

- (A). तांबा**
- (B). लोहा**
- (C). मैंगनीज**
- (D). जस्ता**

उत्तर – (d)

भारतीय मृदाओं में प्रश्नगत सूक्ष्म तत्वों में से जस्ता की सर्वाधिक कमी है।

**AZAD UPPCS
ACADEMY**

Q 22 :- कथन (A) : हिमालय की मिट्टियों में ' ह्यूमस' प्रचुर मात्रा में पाया जाता है।

कारण (R): हिमालय में सर्वाधिक क्षेत्र वनाच्छादित है।

कूट:

- (A). (A) तथा (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है।**
- (B). (A) और (R) दोनों सही हैं परन्तु (R), (A)की सही व्याख्या नहीं है।**
- (C). (A) सही हैं परन्तु (R), गलत है।**
- (D). (A) गलत हैं परन्तु (R), सही है।**

उत्तर – (d)

हिमालय की मिट्टियों में 'ह्यूमस' का अभाव रहता है। जबकि हिमालय में सर्वाधिक क्षेत्र वनाच्छादित है। इस प्रकार कथन (A) गलत है, जबकि कारण (R) सही है।

**Q 23 :- भारत में निम्न में से किस क्षेत्र में मृदा अपरदन
(Soil Erosion) की समस्या गम्भीर है?**

(A). मालवा पठार

(B). शिवालिक पहाड़ियों के पाद क्षेत्र

(C). दण्डकारण्य

(D). मेघालय पठार

उत्तर – (b)

दिए गए विकल्पों में शिवालिक पहाड़ियों के पाद क्षेत्र में मृदा अपरदन की समस्या गंभीर है। इसके अतिरिक्त भारत में मृदा अपरदन से सर्वाधिक प्रभावित क्षेत्र क्रमशः इस प्रकार है –

1. चम्बल एवं यमुना नदियों का उत्खात भूमि क्षेत्र
2. पश्चिमी हिमालय का गिरिपदीय क्षेत्र (शिवालिक पहाड़ियों के पाद क्षेत्र इसमें शामिल हैं)
3. छोटानागपुर का पठार
4. ताप्ती से साबरमती घाटी तक का क्षेत्र (मालवा पठार आदि)
5. महाराष्ट्र का काली मिट्टी क्षेत्र
6. हरियाणा, राजस्थान, गुजरात के शुष्क क्षेत्र

Q 24 :- भारत में निम्नलिखित में से किस प्रकार का वन सर्वाधिक वृहत् क्षेत्र में पाया जाता है?

- (A). पर्वतीय आर्द्र शीतोष्ण वन**
- (B). उपोष्ण शुष्क सदाबहार वन**
- (C). उष्णकटिबंधीय आर्द्र पर्णपाती वन**
- (D). उष्णकटिबंधीय आर्द्र सदाबहार वन**

उत्तर – (c)

उष्णकटिबंधीय शुष्क पर्णपाती (पतझड़ी) वन भारत से सर्वाधिक वृहत क्षेत्र में पाया जाता है। उष्णकटिबंधीय आर्द्र पर्णपाती वन दूसरा सर्वाधिक विस्तार वाला वन है। सागौर तथा साल उष्णकटिबंधीय पर्णपाती (शुष्क एवं आर्द्र दोनों) वन के महत्वपूर्ण उत्पाद हैं।

Q 25 :- निम्न में से किसे 'जंगल की आग' कहा जाता है?

(A). बोहिनिय वेरीगेटा

(B). जेकेरान्डा मैमोसाफोलिया

(C). ब्यूटिया मोनोस्पर्मा

(D). टेक्टोना ग्रांडिस

उत्तर – (c)

बूटिया मोनोस्पर्म को 'जंगल की आग' (Flame of forest) कहा जाता है। इसे ढाक अथवा पलाश के नाम से भी जाना जाता है। पलाश के फूल को उत्तर प्रदेश का राजकीय पुष्प घोषित किया गया है।

Q 26 :- पश्चिमी हिमालय में उच्च पर्वतीय वनस्पति 3000 मीटर की ऊंचाई तक ही उपलब्ध होती है, जबकि पूर्वी हिमालय में वह 4000 मीटर की ऊंचाई तक उपलब्ध होती है। एक ही शृंखला में इस विविधता का कारण है—

- (A). पूर्वी हिमालय का पश्चिमी हिमालय से अधिक ऊंचा होना**
- (B). पूर्वी हिमालय का भूमध्य रेखा और समुद्र तट से पश्चिमी हिमालय की अपेक्षा अधिक निकट होना**
- (C). पूर्वी हिमालय में पश्चिमी हिमालय की अपेक्षा अधिक मानसूनी वर्षा होना।**
- (D). पूर्वी हिमालय की चट्टानों का पश्चिमी हिमालय की चट्टानों से अधिक उर्वर होना।**

उत्तर – (b)

चूंकि पूर्वी हिमालय, पश्चिमी हिमालय की अपेक्षा समुद्र एवं भूमध्य रेखा से अधिक निकट स्थित है, अक्षांशीय अवस्थिति के कारण पूर्वी हिमालय एवं पश्चिमी हिमालय के जलवायु में अंतर पाया जाता है । अतः पूर्वी हिमालय में वनस्पति की ऊंचाई भी पश्चिमी हिमालय की अपेक्षा अधिक मिलती है ।

Q 27 :- सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिये गए कूट से चुनिए-

सूची - I

- a. उष्णकटिबंधीय वन**
- b. शंकुवृक्ष वन**
- c. कच्छ वनस्पति**
- d. पतझड़ वन**

सूची - II

- 1. सुंदरबन**
- 2. हिमालय प्रदेश**
- 3. राजस्थान**
- 4. साइलेंट वैली**

कूट:	a	b	c	d
(A).	1	2	4	3
(B).	2	1	4	3
(C).	1	4	2	3
(D).	4	2	1	3

उत्तर – (d)

सूची-। और सूची -॥ का सही सुमेलन इस प्रकार हैं-

सूची-।

सूची-॥

उष्णकटिबंधीय वन

साइलेंट वैली

शंकुवृक्ष वन

हिमालय प्रदेश

कच्छ वनस्पति

सुंदरबन

पतझड़ वन

राजस्थान

AZAD UPPCS

ACADEMY

Q28:- सूक्ष्म- सिंचाई की पद्धति के संदर्भ में निम्नलिखित में से

कौन-सा / कौन-से कथन सही है / है ?

- 1. मृदा से उर्वरक / पोषक हानि कम की जा सकती हैं**
- 2. यह वर्षाधीन खेती की सिंचाई का एकमात्र साधन है।**
- 3. इससे कुछ कृषि क्षेत्रों में भौम जलस्तर को कम होने से रोका जा सकता है।**

निम्नलिखित कूटों के आधार पर सही उत्तर चुनिए-

(A). केवल 1 **(B). केवल 2 और 3**

(C). केवल 1 और 3 **(D). 1, 2 और 3**

उत्तर – (c)

सूक्ष्म- सिंचाई पद्धति में मृदा से उर्वरक / पोषक हानि कम की जा सकती है। इसमें जल के उपयोग एवं अपेक्षाकृत कम प्रयोग के कारण, उन क्षेत्रों में जहां अधिकांशतः नलकूपों द्वारा सिंचाई होती है, भौम जलस्तर को कम होने से रोका जा सकता है इस प्रकार कथन 1 और 3 सही हैं, जबकि कथन 2 सही नहीं है।

Q29:- इंदिरा गांधी नहर जल प्राप्त करती है-

1. व्यास
2. चिनाब
3. रावी
4. सतलज

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए-

कूट:

(A). 1 तथा 2

(B). 2 तथा 3

(C). 1, 2 तथा 3

(D). 1, 3 तथा 4

उत्तर – (d)

इंदिरा गांधी नहर, सतलज, व्यास और रावी नदी से जल प्राप्त करती है।

**AZAD UPPCS
ACADEMY**

Q 30 :- निम्नलिखित नदी परियोजनाओं में से कौन व्यास नदी के पोंग बांध से जल का उपयोग करती हैं?

- (A). इंदिरा गांधी नहर परियोजना**
- (B). पोचमपाद परियोजना**
- (C). मयूराक्षी परियोजना**
- (D). नागार्जुन सागर परियोजना**



AZAD IAS
ACADEMY

Online/ Offline Batch

IAS, UPPCS, RO/ARO, BPSC, UKPSC, CGPSC,
MPPSC, RPSC, JPSC Exam की आसान भाषा
में सम्पूर्ण तैयारी के लिए Azad IAS Academy
App Download कीजिए



www.azadiasacademy.com

☎ M.9115269789



Azad Publication

Our Publication

अब आप सभी घर बैठे ही IAS, UPPCS, BPSC,
MPPSC, RAS, CGPSC, UKPSC, JPSC, UPSSSC Exam
एवं सभी प्रतियोगी परीक्षाओं की
बुक आर्डर कर सकते है, समग्र भारत में
पुस्तकों की Delivery उपलब्ध है,



www.azadpublication.com

☎ M.8929821970



Our Foundation

Azad Publication, Azad Group का
Charitable Trust है जिसका मुख्य लक्ष्य
राष्ट्र की सामाजिक समस्याओं के निदान
के निदान हेतु प्रखर रूप से कार्य करना हेतू हैं
एवं पर्यावरण संरक्षण, पशु सेवा, आपदा रहित,
शिक्षा, स्वास्थ्य एवं विभिन्न जन समस्याओं का
जन जागरुकता के माध्यम से राष्ट्र से में अग्रणी
भूमिका निभानी हैं।



www.azadfoundation.net

✉ Unitofazadgroup@gmail.com

AZAD UPPCS ACADEMY

उत्तर – (a)

व्यास परियोजना, पंजाब, हरियाणा एवं राजस्थान राज्यों की सम्मिलित परियोजना है। इसके अंतर्गत इंदिरा गांधी नहर में शीत ऋतु में नियमित जलापूर्ति बनाए रखने के लिए व्यास नदी पर पोंग बांध बनाया गया है।

Q31 :- शारदा सहायक समादेश विकास परियोजना के मुख्य लक्ष्य निम्नलिखित में से क्या हैं, लक्ष्यों के नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए—

- I. कृषि उत्पादन बढ़ाना**
- II. बहु-फसली खेती द्वारा भूमि-उपयोग के प्रारूप को बदलना**
- III. भू – प्रबंधन का सुधार**

कूट:

- (A). केवल I (B). केवल I तथा II**
- (C). केवल II तथा III (D). सभी**

उत्तर – (d)

उत्तर प्रदेश की मुख्य वृहद् एवं मध्यम सिंचाई परियोजनाओं तथा नहर प्रणालियों से सृजित सिंचन क्षमता का वैज्ञानिक ढंग से शीघ्रातिशीघ्र एवं अधिकतम उपयोग करके बहु – फसली खेती और भू-प्रबंधन के सुधार के माध्यम से कृषि उत्पादन एवं उत्पादकता में वृद्धि करके, क्षेत्र का समन्वित विकास करने के उद्देश्य से तीन समादेश क्षेत्र विकास परियोजनाओं –

1. शारदा सहायक, 2. रामगंगा 3. गंडक का सृजन वर्ष 1973–74 में किया गया था। इस प्रकार में दिए गए तीनों कथन सत्य हैं।

Q 32:- निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए—

(कार्यक्रम / परियोजना)

(मंत्रालय)

- I. सूखा- प्रवण क्षेत्र कार्यक्रम : कृषि मंत्रालय**
- II. मरुस्थल विकास कार्यक्रम : पर्यावरण एवं वन मंत्रालय**
- III. वर्षापूर्ति क्षेत्रों हेतु राष्ट्रीय : ग्रामीण विकास मंत्रालय**
जलसंभर विकास परियोजना

उपर्युक्त युग्मों में से कौन-सा / से सही सुमेलित है / है?

(A). केवल 1 और 2 (B). केवल 3

(C). 1, 2 और 3 (D). कोई नहीं

उत्तर – (d)

‘सूखा–प्रवण क्षेत्र कार्यक्रम (DPAP), ‘मरूसील विकास कार्यक्रम (DDP) और ‘इटीग्रेटेड वेस्टलैंड्स डेवलपमेंट प्रोग्राम (IWDP) तीनों ही ‘भूमि संसाधन विभाग’ (Department of Land Resources) द्वारा चलाए जा रहे प्रोग्राम हैं, जिन्हें फरवरी, 2009 से एक परिवर्तित कार्यक्रम ‘इटीग्रेटेड वाटरशेड मैनेजमेंट प्रोग्राम’ (IWMP) के अन्तर्गत कार्यान्वित किया जा रहा है । भूमि संसाधन विभाग, ग्रामीण विकास मंत्रालय का एक विभाग (Department) है । ‘वर्षापूर्ति क्षेत्रों हेतु राष्ट्रीय जलसंभर विकास परियोजना’ (NWDPPRA) कृषि एवं सहकारिता विभाग(कृषि मंत्रालय) का कार्यक्रम है ।

Q33:- निम्नलिखित में से कौन चंबल घाटी योजना से संबंधित नहीं है



1. गांधी सागर
2. जवाहर सागर
3. गोविंद सागर
4. गोविंद वल्लभ पंत सागर

सही उत्तर का चयन नीचे दिए गए कूट से कीजिए—

कूट:

(A). 1 एवं 2

(B). 2 एवं 3

(C). 3 एवं 4

(D). 1 एवं 4

उत्तर – (C)

गोविंद सागर, (हिमाचल प्रदेश) सतलज नदी पर भाखड़ा –नांगल बांध से संबंधित हैं, जबकि गोविन्द वल्लभ पंत सागर उ.प्र. के सोनभद्र जिले में रिहंद नदी पर स्थित है। गांधी सागर (मध्य प्रदेश) एवं जवाहर सागर (राजस्थान) चंबल घाटी योजना से संबंधित हैं। अतः 1,2 चंबल घाटी योजना से संबंधित है, जबकि 3,4 संबंधित नहीं है । अतः विकल्प (C) सही उत्तर है।

Q 34 :- मैथॉन , बेलपहाड़ी एवं तिलैया बांध किस नदी पर बनाए गए हैं?

- (A). दामोदर**
- (B). बराकर**
- (C). कोनार**
- (D). बोकारो**

उत्तर – (b)

मैथॉन, बेलपहाड़ी और तिलैया बांधों का निर्माण दामोदर की सहायक नदी बराकर पर दामोदर नदी घाटी परियोजना के प्रथम चरण में किया गया है।

Q 35 :- सूची जोड़ियां बनाइए तथा नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए—

a. हीराकुंड परियोजना

b. हल्दिया रिफाइनरी

c. तारापुर परमाणु केंद्र

d. कुद्रेमुख

1. पश्चिम बंगाल

2. ओडिशा

3. कर्नाटक

4. महाराष्ट्र

कूट: a b c d

(A). 2 1 3 4

(B). 1 2 4 3

(C). 2 1 4 3

(D). 1 2 3 4

**AZAD UPPCS
ACADEMY**

उत्तर – (C)

सही सुमेल इस प्रकार है—

हीराकुंड परियोजना	—	ओडिशा
हल्दिया रिफाइनरी	—	पं. बंगाल
तारापुर परमाणु केंद्र	—	महाराष्ट्र
कुद्रेमुख पहाड़िया	—	कर्नाटक

AZAD UPPCS
ACADEMY

Q 36 :- सूची – I को सूची – II से सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिये गए कूट से सही उत्तर चुनिए—

सूची – I (परियोजना)

- a. भाखड़ा**
- b. हीराकुंड**
- c. इडुक्की**
- d. नागार्जुन सागर**

कूट:

- (A). A-1, B-2, C-3, D-4**
- (B). A-4, B-3, C-2, D-2**
- (C). A-3, B-4, C-1, D-2**
- (D). A-4, B-1, C-3, D-2**

सूची – II (अवस्थिति)

- 1. कृष्णा**
- 2. पेरियार**
- 3. राजस्थान**
- 4. सतलज**

उत्तर – (b)

सूची–

(परियोजना)

भाखड़ा

हीराकुंड

इडुक्की

नागार्जुन सागर

–

–

–

–

–

सूची–

(अवस्थिति)

सतलज नदी

महानदी नदी

पेरियार नदी

कृष्णा नदी

Q 37 :- 'समानांतर फसल' का एक उदाहरण है—

- (A). आलू + धान**
- (B). गेहूं + सरसों**
- (C). कपास + गेहूं**
- (D). ज्वार + आलू**

उत्तर – (b)

समानांतर फसल के अंतर्गत दो भिन्न विकास प्रकृति वाली फसलें शामिल होती हैं। इनके बीच शून्य प्रतियोगिता होती है और दोनों फसलों द्वारा उनकी क्षमता के अनुसार उच्च उत्पादकता प्राप्त होती है। प्रश्नानुसार दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर विकल्प (b) है। गेहूं तथा सरसों समानांतर फसल का उदाहरण हैं।

Q 38 :- देश में एग्रो-इकोलॉजिकल क्षेत्र हैं—

(A). 15

(B). 17

(C). 18

(D). 20



**AZAD UPPCS
ACADEMY**

उत्तर – (d)

‘नेशनल ब्यूरो ऑफ़ स्वॉयल सर्वे’ (National Bureau of Soil Survey) के अनुसार, भारत को 20 कृषि पारिस्थितिक क्षेत्रों (Agro – Eco-logical Regions) और 60 कृषि – पारिस्थितिक उपक्षेत्रों में विभाजित किया गया है। इनका वर्गीकरण मिट्टी, जलवायु प्रकार एवं प्राकृतिक भौगोलिक परिस्थितियों के आधार पर किया गया है।

Q 39 :- 'हरित खेती' में सन्निहित है—

- (A). जैविक खेती एवं बागवानी पर जोर**
- (B). बागवानी तथा पुष्पकृषि पर ध्यान केंद्रित करते समय कीटनाशको और रासायनिक उर्वरकों से बचाव**
- (C). समेकित कीट प्रबंधन, समेकित पोषक पदार्थ आपूर्ति एवं समेकित प्राकृतिक संसाधन प्रबंधन**
- (D). खाद्य फसलों, बागवानी एवं पुष्प कृषि पर जोर**

उत्तर – (c)

‘हरित खेती’ में समेकित कीट प्रबंधन, समेकित पोषक पदार्थ आपूर्ति एवं समेकित प्राकृतिक संसाधन प्रबंधन सन्निहित हैं। हरित खेती वास्तव में संरक्षण कृषि है। हाल के दिनों में शब्द ‘हरित खेती’ विशेष रूप से चीन द्वारा उपयोग में लाया गया है। भारत में हरित खेती के विषय में उपर्युक्त धारणा का प्रतिपादन डॉ. स्वामीनाथन ने किया है।

Q 40 :- सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिये गए कूट से सही

उत्तर चुनिए-

सूची - I

- a. खाद्य उत्पादन में वृद्धि
- b. दुग्ध उत्पादन
- c. मत्स्य पालन
- d. उर्वरक

सूची - II

- 1. हरित क्रांति
- 2. नीली क्रांति
- 3. श्वेत क्रांति
- 4. भूरी क्रांति

कूट: a b c d

(A). 1 3 2 4

(B). 3 1 4 2

(C). 2 4 3 1

(D). 3 2 4 1

उत्तर – (a)

सूची –	तथा सूची –	का सुमेलन निम्नवत है—
खाद्य उत्पादन में वृद्धि	—	हरित क्रांति
दुग्ध उत्पादन	—	श्वेत क्रांति
मत्स्य पालन	—	नीली क्रांति
उर्वरक	—	भूरी क्रांति

Q 41 :- किन महीनों में रबी फसल की बुआई होती है?

- (A). मार्च – अप्रैल**
- (B). जून – जुलाई**
- (C). अक्टूबर – नवंबर**
- (D). जनवरी– फरवरी**

उत्तर – (c)

‘भारत में मुख्यतः तीन फसलों की बुआई की जाती है—

रबी फसल – बुआई : अक्टूबर – नवंबर, कटाई : मार्च–अप्रैल ।

प्रमुख फसलें – गेहूं, जौ, चना, मटर, सरसों, मसूर, तथा आलू इत्यादि

खरीफ फसल – बुआई : जून – जुलाई, कटाई: अक्टूबर – नवंबर

प्रमुख फसलें – चावल, ज्वार, बाजरा, मक्का, तिल, मूंगफली इत्यादि ।

जायद फसल– मार्च – जुलाई (ग्रीष्मकालीन फसल)

प्रमुख फसलें– तरबूज, खरबूजा, ककड़ी, खीरा, भिंडी आदि विभिन्न

प्रकार की सब्जियों की खेती ।

Q 42 :- 'मही सुगंधा' किस फसल की प्रजाति है?

- (A). धान**
- (B). गेहूं**
- (C). सूर्यमुखी**
- (D). सरसों**

**AZAD UPPCS
ACADEMY**



AZAD IAS
ACADEMY

Online/ Offline Batch

IAS, UPPCS, RO/ARO, BPSC, UKPSC, CGPSC,
MPPSC, RPSC, JPSC Exam की आसान भाषा
में सम्पूर्ण तैयारी के लिए Azad IAS Academy
App Download कीजिए



www.azadiasacademy.com

☎ M.9115269789



Azad Publication

Our Publication

अब आप सभी घर बैठे ही IAS, UPPSC, BPSC,
MPPSC, RAS, CGPSC, UKPSC, JPSC, UPSSSC Exam
एवं सभी प्रतियोगी परीक्षाओं की
बुक ऑर्डर कर सकते है, समग्र भारत में
पुस्तकों की Delivery उपलब्ध है,



www.azadpublication.com

☎ M.8929821970



Our Foundation

Azad Publication, Azad Group का
Charitable Trust है जिसका मुख्य लक्ष्य
राष्ट्र की सामाजिक समस्याओं के निदान
के निदान हेतु प्रखर रूप से कार्य करना हेतू हैं
एवं पर्यावरण संरक्षण, पशु सेवा, आपदा रहित,
शिक्षा, स्वास्थ्य एवं विभिन्न जन समस्याओं का
जन जागरुकता के माध्यम से राष्ट्र से में अग्रणी
भूमिका निभानी हैं।



www.azadfoundation.net

✉ Unitofazadgroup@gmail.com

AZAD UPPCS ACADEMY

उत्तर – (a)

‘मही सुगंधा’ धान की फसल की एक प्रजाति है। धान की कुछ अन्य प्रमुख प्रजातियां हैं।— आभा (R-155-355) , अभय (IET-10746), आदित्य (IET-7613), आकाशी, अम्बिका, दीप्ती (R-34-2478), गजपती(IET-13251) , गरिमा, गीतांजलि (CRM-2007-1), पीएनआर—546, उन्नत पूसा बासमती— 1 (IET-18990)।

Q 43 :- किसके उत्पादन में भारत में उत्तर प्रदेश का स्थान है?

- (A). चावल और गेहूं के**
- (B). गेहूं और गन्ना के**
- (C). चावल और गन्ना**
- (D). गेहूं और दाल के**

उत्तर – (b)

गेहूं आलू और गन्ना के उत्पादन में उत्तर प्रदेश का देश में प्रथम स्थान है

**AZAD UPPCS
ACADEMY**

**Q 44 :- निम्नलिखित में से गेहूं की कौन-सी प्रजाति प्रेरित
उत्परिवर्तन द्वारा विकसित की गई है?**

- (A). कल्याण सोना**
- (B). सोनोरा- 64**
- (C). शर्बती सोनारा**
- (D). सोनालिका**

उत्तर – (b)

भारत में गेहूं की उत्पादकता को बढ़ाने के लिए कृषि वैज्ञानिकों द्वारा गेहूं की बौनी प्रजातियों का विकास किया गया जिनमें लर्मा रोजो 64 –A सोनोरा– 63, सोनोरा – 64, मेयो– 64 और एस – 227 का परीक्षण के फलस्वरूप भारत में गेहूं की उत्पादकता बढ़ी।

Q 45 :- 'ट्रिटिकेन' निम्न में से किन दो के बीच का संकर (क्रॉस) हैं?

(A). जौ एवं राई

(B). गेहूं एवं जई

(C). गेहूं एवं जौ

(D). गेहूं एवं राई

उत्तर – (d)

ट्रिटिकेल, गेहूं एवं राई के मध्य संकर का प्रतिफल है।

**AZAD UPPCS
ACADEMY**

Q 46 :- 'करनाल बंट' एक बीमारी हैं—

- (A). धान की
- (B). मटर की
- (C). राई की
- (D). गेहूं की

उत्तर – (d)

‘करनाल बंट (Karnal Bunt) गेहूं की एक कवक जनित (Fungal) बीमारी है। यह रोग टिलेटिआ इंडिका (Tilletia Indica) नामक कवक से होता है। सर्वप्रथम इस रोग की पहचान वर्ष 1931 में हुई थी।

**AZAD UPPCS
ACADEMY**

Q 47 :- कथन (A) : भारत में पश्चिमी तट की तुलना में पूर्वी तट में धान का उत्पादन अधिक होता है।

कारण (R): भारत के पूर्वी तट पर पश्चिमी तट की तुलना में अधिक वर्षा होती है।

कूट:

- (A). (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही स्पष्टीकरण है।
- (B). (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही स्पष्टीकरण है।
नहीं है।
- (C). (A) सही हैं परन्तु (R) गलत है।
- (D). (A) गलत हैं परन्तु (R) सही है।

उत्तर – (c)

भारत का पश्चिमी तट पूर्वी तट की अपेक्षा संकीर्ण है। पूर्वी तट की नदी घाटियों में धान की बड़े पैमाने पर कृषि की जाती है, जबकि पश्चिमी तट में अपेक्षाकृत कम धान पैदा किया जाता है। अतः कथन(A) सही है, जबकि कारण (R) पश्चिमी तट, पूर्वी तट की अपेक्षा अधिक वर्षा प्राप्त करना है, गलत है।

Q 48 :- भारत में चार गन्ना उत्पादक राज्यों का घटते हुए (Decreasing Order) क्रम में सही अनुक्रम हैं—

- (A). महाराष्ट्र, उत्तर प्रदेश, तमिलनाडु, आंध्र प्रदेश
- (B). उत्तर प्रदेश, महाराष्ट्र, तमिलनाडु, आंध्र प्रदेश
- (C). महाराष्ट्र, उत्तर प्रदेश, आंध्र प्रदेश, तमिलनाडु
- (D). उत्तर प्रदेश, महाराष्ट्र, आंध्र प्रदेश, तमिलनाडु

उत्तर – (b)

प्रश्नकालीन आंकड़ों के अनुसार, भारत के चार प्रमुख गन्ना उत्पादक राज्य इस प्रकार हैं—

1. उत्तर प्रदेश
2. महाराष्ट्र
3. तमिलनाडु
4. आंध्र प्रदेश

अतः स्पष्ट है सही अनुक्रम विकल्प (b) है। वर्ष 2018 –19 के आंकड़ों के अनुसार, गन्ना उत्पादक चार अग्रणी राज्य इस प्रकार हैं—

1. उत्तर प्रदेश (179.71 मि.टन)
2. महाराष्ट्र (92.44 मि.टन)
3. कर्नाटक (42.00 मि.टन)
4. तमिलनाडु (16.20 मि.टन)



AZAD IAS
ACADEMY

Online/ Offline Batch

IAS, UPPCS, RO/ARO, BPSC, UKPSC, CGPSC,
MPPSC, RPSC, JPSC Exam की आसान भाषा
में सम्पूर्ण तैयारी के लिए Azad IAS Academy
App Download कीजिए



www.azadiasacademy.com

☎ M.9115269789



Azad Publication

Our Publication

अब आप सभी घर बैठे ही IAS, UPPCS, BPSC,
MPPSC, RAS, CGPSC, UKPSC, JPSC, UPSSSC Exam
एवं सभी प्रतियोगी परीक्षाओं की
बुक आर्डर कर सकते है, समग्र भारत में
पुस्तकों की Delivery उपलब्ध है,



www.azadpublication.com

☎ M.8929821970



Our Foundation

Azad Publication, Azad Group का
Charitable Trust है जिसका मुख्य लक्ष्य
राष्ट्र की सामाजिक समस्याओं के निदान
के निदान हेतु प्रखर रूप से कार्य करना हेतू हैं
एवं पर्यावरण संरक्षण, पशु सेवा, आपदा रहित,
शिक्षा, स्वास्थ्य एवं विभिन्न जन समस्याओं का
जन जागरुकता के माध्यम से राष्ट्र से में अग्रणी
भूमिका निभानी हैं।



www.azadfoundation.net

✉ Unitofazadgroup@gmail.com

AZAD UPPCS ACADEMY