



**Exam India**  
Unit Of Azad Group

# Exam India

Unit Of Azad Group



**Azad Group**  
empowering nation...

---

---

# पर्यावरण

# पारिस्थितिकी तंत्र

---

---

Q1. वृहत् जलाशयों में अधिकतम तापमान होता है:

- (a) ऊपरी स्तर में
- (b) तल स्तर में
- (c) मध्य स्तर में
- (d) तीनों स्तरों में एक समान

## Q2. दृढ़पर्णी वन क्षेत्रों की विशेषता हैं:

- (a) पूरे वर्ष भारी वर्षा
- (b) शरद ऋतु में भारी, ग्रीष्म ऋतु में कम वर्षा
- (c) ग्रीष्म ऋतु में भारी, शरद ऋतु में कम वर्षा
- (d) पूरे वर्ष कम वर्षा

**Q3. वे मृदाएं जिनमें विभिन्न पोषक विलयकों की इष्टतम सान्द्रता पाई जाती है, उसे कहते हैं:**

- (a) सुपोषी**
- (b) कुपोषी**
- (c) दोमत**
- (d) बलुई**

Q4. मृदा में उपस्थित अपक्षयित होते कार्बनिक पदार्थों को कहते हैं:

(a) ह्यूमस

(b) ह्यूमिक-सम्मिश्र

(c) डफ

(d) करकट

Q5. मृदा परिच्छेदिका का संस्तर जिसमें कार्बनिक पदार्थ प्रचुर मात्रा में होते हैं:

(a) 'A' – संस्तर

(b) 'B' – संस्तर

(c) 'R' – संस्तर

(d) 'O' – संस्तर

Q6. उपजाऊ लोम मृदा में बालू व मृत्तिका का आदर्श अनुपात होता है:



(a) 85% बालू + 15% मृत्तिका

(b) 70% बालू + 30% मृत्तिका

(c) 50% बालू + 50% मृत्तिका

(d) 10% बालू + 90% मृत्तिका

Q7. मृदा में अम्लीयता कम करने के लिए मृदा में निम्न में किनके चूर्णों का मिश्रण मिलाया जाना चाहिए?

- (a) यूरिया एवं फॉस्फेट
- (b) डोलोमाइट एवं सल्फर
- (c) डोलोमाइट एवं जिप्सम
- (d) डोलोमाइट एवं चूना पत्थर



Q8. नाइट्रो यौगिकीकरण करने वाला जीवाणु है :

- (a) ओसिलोटोरिया
- (b) टायलोपोथ्रिक्स
- (c) एनाबीना
- (d) एजेटोबेक्टर

Q9. घास वन में पाई जाने वाली खाद्य श्रृंखला का सही क्रम है:

(a) घास → हिरण → जूं → शेर

(b) घास → जूं → हिरण → शेर

(c) घास → हिरण → शेर → जूं

(d) घास → शेर → हिरण → जूं

Q10. परितन्त्र का गतिक – हृदय कहलाता है :

- (a) उत्पादक व ऊर्जा
- (b) उपभोक्ता व खजिन चक्र
- (c) उत्पादक व खनिज चक्र
- (d) ऊर्जा प्रवाह व खनिज चक्र

**Q11. परितन्त्र में होती है :**

- (a) ऊर्जा हानि व खनिजों का लाभ**
- (b) ऊर्जा लाभ व खनिजों की हानि**
- (c) ऊर्जा व खनिजों दोनों की हानि**
- (d) ऊर्जा व खनिजों दोनों का लाभ**

**Q12. खाद्य श्रृंखला के आधार पर जीवधारी होते हैं:**

- (a) मांसाहारी**
- (b) मृतोपजीवी पादप**
- (c) शाकाहारी**
- (d) प्रकाश – संश्लेषी पादप**

Q13. निम्नलिखित में से किस कार्य से पारिस्थितिक संतुलन



बिगड़ता है?

- (a) लकड़ी काटना
- (b) सामाजिक वानिकी
- (c) वन—महोत्सव
- (d) वनारोपण

Q14. जीवों के खाद्य स्वभाव में जितनी विविधता होगी, खाद्य



श्रृंखला उतनी ही होगी:

- (a) लम्बी
- (b) अधिक लम्बी
- (c) छोटी
- (d) अधिक छोटी

**Q15. परितन्त्र में ऊर्जा का प्राथमिक स्रोत है:**

- (a) पर्णहरित**
- (b) ए. टी. पी.**
- (c) सूर्य की प्रकाश**
- (d) हरे पौधे**



**Q16. किसी भी परितन्त्र में कालान्तर में जीवों की संख्या स्थिर हो जाती है। जीवों की संख्या स्थिर होने का कारण है:**

- (a) अपघटक**
- (b) उत्पादक**
- (c) पर्णहरित**
- (d) इनमें से सभी**

**Q17. किसी पारितन्त्र में होते हैं:**

- (a) उत्पादक, उपभोक्ता तथा अपघटक**
- (b) उत्पादक, शाकाहारी, मांसाहारी तथा अपघटक**
- (c) पौधे तथा जन्तु**
- (d) जैविक तथा अजैविक पदार्थ**

Q18. वन्य जीवों को मारने तथा वनों को काटने से होता है: 

(a) मृदा अपरदन

(b) बाढ़ आना

(c) सूखा पड़ता

(d) उपर्युक्त सभी

**Exam India**  
Unit Of Azad Group

Q19. निम्नलिखित में से कौन-सा पारितन्त्र प्राकृतिक है?

- (a) गेहूँ का खेत
- (b) आम का बाग
- (c) घास का स्थल
- (d) एक्वेरियम

**Q20. जैवमण्डल में एक ही जाति की संख्या को कहते हैं:**



**(a) जैव समुदाय**

**(b) जैव विविधता**

**(c) जनसंख्या**

**(d) पारितन्त्र**

**Exam India**  
Unit Of Azad Group



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](http://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 आर्डर कर सकते है, समग्र भारत में  
पुस्तकों की Delivery उपलब्ध है,



[www.azadpublication.com](http://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 जागरूकता के माध्यम से राष्ट्र से में अग्रणी  
भूमिका निभाती हैं।



[www.azadfoundation.net](http://www.azadfoundation.net)

✉ [Unitofazadgroup@gmail.com](mailto:Unitofazadgroup@gmail.com)

Exam India  
Unit Of Azad Group