

Roll No. ....

psebonline.com

139/A

Total No. of Questions : 16]

[Total No. of Printed Pages : 4

SS

2036

ਸਲਾਨਾ ਪਰੀਖਿਆ ਪ੍ਰਣਾਲੀ

ENVIRONMENTAL EDUCATION (Theory)

(Common for All Groups and Vocational Stream)

(Panjabi, Hindi and English Versions)

(Evening Session)

Time allowed : Two hours

Maximum marks : 35

(Panjabi Version)

- ਨੋਟ : (i) ਆਪਣੀ ਉੱਤਰ-ਪੱਤਰੀ ਦੇ ਟਾਈਟਲ ਪੰਨੇ 'ਤੇ ਵਿਸ਼ਾ-ਕੋਡ/ਪੇਪਰ-ਕੋਡ ਵਾਲੇ ਖਾਨੇ ਵਿੱਚ ਵਿਸ਼ਾ-ਕੋਡ/ਪੇਪਰ-ਕੋਡ 139/A ਜ਼ਰੂਰ ਦਰਜ ਕਰੋ ਜੀ ।
- (ii) ਉੱਤਰ-ਪੱਤਰੀ ਲੈਂਦੇ ਹੀ ਇਸ ਦੇ ਪੰਨੇ ਗਿਣ ਕੇ ਦੇਖ ਲਓ ਕਿ ਇਸ ਵਿੱਚ ਟਾਈਟਲ ਸਹਿਤ 30 ਪੰਨੇ ਹਨ ਅਤੇ ਠੀਕ ਕ੍ਰਮਵਾਰ ਹਨ ।
- (iii) ਉੱਤਰ-ਪੱਤਰੀ ਵਿੱਚ ਖਾਲੀ ਪੰਨਾ/ਪੰਨੇ ਛੱਡਣ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਹੱਲ ਕੀਤੇ ਗਏ ਪ੍ਰਸ਼ਨ/ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇਗਾ ।
- (iv) ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ ।
- (v) ਇੱਕ ਐਕ ਵਾਲੇ ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ ਉੱਤਰ ਲਗਪਗ 10 ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚ, ਦੋ ਐਕ ਵਾਲੇ ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ ਉੱਤਰ ਲਗਪਗ 20-30 ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚ, ਤਿੰਨ ਐਕ ਵਾਲੇ ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ ਉੱਤਰ ਲਗਪਗ 40-50 ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚ ਅਤੇ ਪੰਜ ਐਕ ਵਾਲੇ ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ ਉੱਤਰ ਲਗਪਗ 80-100 ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚ ਦਿਉ ।

1. ਦੋ ਪਵਿੱਤਰ ਪੌਦਿਆਂ ਦੇ ਨਾਂ ਦੱਸੋ । psebonline.com

2. ZSI ਦਾ ਵਿਸਥਾਰ ਰੂਪ ਕੀ ਹੈ ?

3. ਸਾਡੀਆਂ ਬੁਨਿਆਦੀ ਲੋੜਾਂ ਕੀ ਹਨ ?

4. ਮਿਸਰਤ ਖੇਤੀ ਕਿਸ ਨੂੰ ਕਹਿੰਦੇ ਹਨ ?

5. ਜਨ ਸੰਖਿਆ ਘਣਤਾ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ ?

6. ਸਾਕਾਹਾਰੀ ਦੀ ਪ੍ਰੀਭਾਸ਼ਾ ਲਿਖੋ ।

7. ਸੰਵਿਧਾਨ ਦੀ ਧਾਰਾ 48-A ਕੀ ਹੈ ?

8. ਚੰਗੀ ਸਿਟੀ ਦੇ ਦੋ ਲੱਛਣ ਲਿਖੋ ।

9. ਕਿਸੇ ਦੇ ਨਾਈਟਰੋਜਨੀ ਖਾਦਾਂ ਦੇ ਨਾਂ ਲਿਖੋ ।

1

1

1

1

1

2

2

2

2

[Turn over

psebonline.com

SS-1,17,000

10. ਈਕੋ ਮਾਰਕ ਸਕੀਮ ਸਭ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਕਿਹੜੇ ਦੇਸ ਵਿੱਚ ਅਤੇ ਕਦੋਂ ਸ਼ੁਰੂ ਕੀਤੀ ਗਈ ?
11. ਜਨ ਸੰਖਿਆ ਵਾਧੇ ਦੇ ਕੋਈ ਤਿੰਨ ਕਾਰਨ ਲਿਖੋ। **psebonline.com**
12. NGO's ਦੀ ਕੀ ਭੂਮਿਕਾ ਹੈ ?
13. ਟਿਕਾਊ ਵਿਕਾਸ ਕਮਿਸ਼ਨ ਦੇ ਤਿੰਨ ਉਦੇਸ਼ ਲਿਖੋ।
14. ਹਰੀ ਕ੍ਰਾਂਤੀ ਦੀ ਕੀ ਲੋੜ ਸੀ ?
15. ਸਮਾਜਿਕ ਫਰੈਸਟਰੀ ਦੇ ਤਿੰਨ ਉਦੇਸ਼ ਕੀ ਹਨ ?
16. ਜੈਵਿਕ ਵਿਭਿੰਨਤਾ ਨਸ਼ਟ ਹੋਣ ਦੇ ਕੀ ਮਾਨਵੋਤਪੱਤੀ ਵਿਗਿਆਨਕ ਕਾਰਨ ਹਨ ?

ਜਾਂ

ਜੰਗਲੀ ਜੀਵਨ 'ਤੇ ਲੋਕਾਂ ਵਿਚਾਲੇ ਝਗੜੇ ਦੇ ਕੀ ਕਾਰਨ ਹਨ, ਇਸ ਨੂੰ ਕਿਵੇਂ ਖਤਮ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ ?

**psebonline.com (Hindi Version)**

- ਨੋਟ :** (i) **ਅਪਣੀ ਉੱਤਰ-ਪੁਸ਼ਟਿਕਾ ਦੇ ਮੁੱਖ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪਰ ਵਿਸ਼ਯ-ਕੋਡ/ਪੇਪਰ-ਕੋਡ ਵਾਲੇ ਖਾਨੇ ਮੇਂ ਵਿਸ਼ਯ-ਕੋਡ/ਪੇਪਰ-ਕੋਡ 139/A ਅਵਸ਼ਯ ਲਿਖੋ।**
- (ii) **ਉੱਤਰ-ਪੁਸ਼ਟਿਕਾ ਲੇਖੇ ਹੀ ਇਸਕੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਧਿਨਕਰ ਦੇਖ ਲੋ ਕਿ ਇਸਮੇਂ ਟਾਈਟਲ ਸਹਿਤ 30 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਹੈਂ ਏਵਾਂ ਸਹੀ ਕ੍ਰਮ ਮੇਂ ਹੈਂ।**
- (iii) **ਉੱਤਰ-ਪੁਸ਼ਟਿਕਾ ਮੇਂ ਛਾਲੀ ਓਢੇ ਗਏ ਪ੍ਰਸ਼ਨ/ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਪਸ਼ਚਾਤ੍ਰ ਹਲ ਕੀਏ ਗਏ ਪ੍ਰਸ਼ਨ/ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਕਾ ਮੂਲਯਾਂਕਨ ਨਹੀਂ ਕੀਯਾ ਜਾਏਗਾ।**
- (iv) **ਸਾਰੀ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਅਨਿਵਾਰਯ ਹੈਂ।**
- (v) **ਏਕ ਅੰਕ ਦੇ ਪ੍ਰਤ੍ਯੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਾ ਉੱਤਰ ਲਗਭਗ 10 ਸ਼ਬਦਾਂ ਮੇਂ, ਦੋ ਅੰਕਾਂ ਦੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਕਾ ਉੱਤਰ ਲਗਭਗ 20-30 ਸ਼ਬਦਾਂ ਮੇਂ, ਤੀਨ ਅੰਕਾਂ ਦੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਕਾ ਉੱਤਰ ਲਗਭਗ 40-50 ਸ਼ਬਦਾਂ ਮੇਂ ਤਥਾ ਪਾਂਚ ਅੰਕਾਂ ਦੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਕਾ ਉੱਤਰ ਲਗਭਗ 80-100 ਸ਼ਬਦਾਂ ਮੇਂ ਦੇਨਿਏ**

1. ਦੋ ਪਵਿਤ੍ਰ ਪੀਥਾਂ ਦੇ ਨਾਮ ਬਤਾਓ।
2. ZSI ਕਾ ਵਿਸ਼ਤਾਰ ਰੂਪ ਕਥਾ ਹੈ ?
3. ਹਮਾਰੀ ਮੂਲਭੂਤ ਆਵਸ਼ਯਕਤਾਏਂ ਕਥਾ ਹੈ ?
4. ਸਿਖਨ ਬੇਤੀ ਕਿਸਕੋ ਕਹਤੇ ਹੈ ?
5. ਜਨਸੰਖਯਾ ਘਨਤਵ ਸੇ ਕਥਾ ਅਭਿਪ੍ਰਾਯ ਹੈ ?
6. ਸ਼ਾਕਾਹਾਰੀ ਕੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਦੋ। **psebonline.com**
7. ਸਥਿਧਾਨ ਕੀ ਥਾਰਾ 48-A ਕਥਾ ਹੈ ?
8. ਸ਼ਾਕੀ ਪਿਟੀ ਦੇ ਦੋ ਲਸ਼ਣ ਲਿਖੋ।

9. किन्हीं दो नाइट्रोजनी खादों के नाम लिखो। 2
10. इको मार्क की स्कीम सबसे पहले कौन से देश में और कब आरम्भ की गई ? 2
11. जनसंख्या वृद्धि के कोई तीन कारण लिखें। psebonline.com 3
12. NGO's की क्या भूमिका है ? 3
13. टिकाऊ विकास कमिशन के तीन उद्देश्य लिखें। 3
14. हरित क्रान्ति की क्या आवश्यकता थी ? 3
15. सामाजिक फॉरेस्ट्री के तीन उद्देश्य क्या हैं ? 3
16. जैविक विभिन्नता के नष्ट होने के क्या मानवोत्पत्ति वैज्ञानिक कारण हैं ? 5

अथवा

जंगली जीवन तथा लोगों से परस्पर झगड़े के क्या कारण हैं ? इसको कैसे समाप्त किया जा सकता है ? 5

psebonline.com (English Version)

- Note :** (i) You must write the subject-code/paper-code **139/A** in the box provided on the title page of your answer-book.
- (ii) Make sure that the answer-book contains 30 pages (including title page) and are properly serialied as soon as you receive it.
- (iii) Question/s attempted after leaving blank page/s in the answer-book would not be evaluated.
- (iv) All questions are compulsory.
- (v) Questions carrying one mark each should be answered in approximately 10 words and those carrying two marks each should be answered in approximately 20-30 words, those carrying three marks each should be answered in approximately 40-50 words and a question carrying five marks should be answered in approximately 80-100 words.

1. Name two sacred plants. psebonline.com 1
2. What is the full form of ZSI ? 1
3. What are our fundamental needs ? 1
4. What is mixed farming ? 1
5. What is meant by population density ? 2
6. Define Herbivorous animals.

[Turn over

7. What is article 48-A of the Constitution ? **psebonline.com**
8. Write two features of good soil.
9. Write the name of any two nitrogenous fertilizers.
10. In which country did Eco mark scheme start first of all and when ?
11. Write three causes of increase in population.
12. What is Role of NGO's ?
13. Write three objectives of Sustainable Development Commission.
14. What was need for green revolution ?
15. What are the three objectives of social forestry ?
16. What are the anthropogenic causes of loss of Biodiversity ?

**psebonline.com** or

What are the reasons of wildlife people conflict ? How it can be mitigated ?

**psebonline.com**