

ਵਾਤਾਵਰਨ ਸਿੱਖਿਆ

ਜਮਾਤ - ਬਾਰਵੀ

ਸਮੇਸਟਰ - 1

ਲਿਖਤੀ ਪੇਪਰ : 3●

ਕੁੱਲ ਅੰਕ : 4●

ਸੀ.ਸੀ.ਈ. 1●

ਅਗਵਾਈ ਲੀਹਾਂ

1. ਸਮੇਸਟਰ ਦੇ ਆਧਾਰ ਤੇ ਪੂਰੇ ਪਾਠ-ਕ੍ਰਮ ਵਿਚੋਂ 14ਪੁੱਛੇ ਜਾਣਗੇ। ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਜਰੂਰੀ ਹਨ।
2. ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ:1-5 ਤੱਕ ਇੱਕ- ਇੱਕ ਨੰਬਰਾਂ ਵਾਲੇ ਹਨ। ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ ਉੱਤਰ ਇੱਕ ਲਾਈਨ ਜਾਂ ਕੁਝ ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚ ਹੋਵੇਗਾ।
3. ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ:6- 9 ਤੱਕ ਦੋ-ਦੋ ਨੰਬਰਾਂ ਵਾਲੇ ਹਨ। ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ ਉੱਤਰ 2●-3● ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿਚ ਹੋਵੇਗਾ।
4. ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ:10- 13 ਤਿੰਨ-ਤਿੰਨ ਨੰਬਰਾਂ ਵਾਲੇ ਹਨ। ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ ਉੱਤਰ 4●-5● ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿਚ ਹੋਵੇਗਾ।
5. ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ:14 ਪੰਜ ਅੰਕ ਵਾਲਾ ਹੈ। ਜਿਸ ਦਾ ਉੱਤਰ 8●-10● ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿਚ ਹੋਵੇਗਾ।

ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ	ਕੁੱਲ ਪ੍ਰਸ਼ਨ	ਅੰਕ ਵੰਡ	ਕੁੱਲ ਅੰਕ
1 - 5	5	$5 \times 1 = 5$	5
6 - 9	4	$4 \times 2 = 8$	8
10 -13	4	$4 \times 3 = 12$	12
14	1	$1 \times 5 = 5$	5
ਕੁੱਲ	14		30

ਵਾਤਾਵਰਨ ਸਿੱਖਿਆ

ਜਮਾਤ - ਬਾਰਵੀ

ਸਮੇਸਟਰ - 2

ਲਿਖਤੀ ਪੇਪਰ : 4●

ਕੁੱਲ ਅੰਕ : 6●

ਸੀ.ਸੀ.ਈ. 2●

ਅਗਵਾਈ ਲੀਹਾਂ

1. ਸਮੇਸਟਰ ਦੇ ਆਧਾਰ ਤੇ ਪੂਰੇ ਪਾਠ-ਕ੍ਰਮ ਵਿਚੋਂ 17ਪੁੱਛੇ ਜਾਣਗੇ। ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ।
2. ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ:1-5 ਤੱਕ ਇੱਕ- ਇੱਕ ਨੰਬਰਾਂ ਵਾਲੇ ਹਨ। ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ ਉੱਤਰ ਇੱਕ ਲਾਈਨ ਜਾਂ ਕੁਝ ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚ ਹੋਵੇਗਾ।
3. ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ:6- 10 ਤੱਕ ਦੋ-ਦੋ ਨੰਬਰਾਂ ਵਾਲੇ ਹਨ। ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ ਉੱਤਰ 2●-3● ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿਚ ਹੋਵੇਗਾ।
4. ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ:11- 15 ਤਿੰਨ-ਤਿੰਨ ਨੰਬਰਾਂ ਵਾਲੇ ਹਨ। ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ ਉੱਤਰ 4●-5● ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿਚ ਹੋਵੇਗਾ।
5. ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ:16-17 ਪੰਜ ਅੰਕਾਂ ਵਾਲੇ ਹਨ। ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਦਾ ਉੱਤਰ 8●-10● ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿਚ ਹੋਵੇਗਾ।

ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ	ਕੁੱਲ ਪ੍ਰਸ਼ਨ	ਅੰਕ ਵੰਡ	ਕੁੱਲ ਅੰਕ
1 - 5	5	$5 \times 1 = 5$	5
6 - 10	5	$5 \times 2 = 10$	10
11 - 15	5	$5 \times 3 = 15$	15
16 - 17	2	$2 \times 5 = 10$	10
ਕੁੱਲ	17		40

ਨਮੂਨੇ ਦਾ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ

ਸਮੇਸਟਰ - 2

ਵਿਸ਼ਾ:- ਵਾਤਾਵਰਨ ਸਿੱਖਿਆ (ਲਿਖਤੀ)

ਸਮਾਂ: 2 ਘੰਟੇ

ਕੁੱਲ ਅੰਕ: 40

ਨੋਟ:- ਕੁੱਲ 17 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਹਨ। ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ।

ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ: 1-5 ਇੱਕ-ਇੱਕ ਅੰਕ ਦੇ ਹਨ। ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ ਉੱਤਰ ਇਕ ਲਾਈਨ ਜਾਂ ਕੁਝ ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚ ਦਿਓ।

ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ: 6-10 ਦੋ-ਦੋ ਅੰਕਾਂ ਦੇ ਹਨ। ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ ਉੱਤਰ 20-30 ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚ ਦਿਓ।

ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ: 11-15 ਤਿੰਨ-ਤਿੰਨ ਅੰਕਾਂ ਦੇ ਹਨ। ਹਰੇਕ ਦਾ ਉੱਤਰ 40-50 ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚ ਦਿਓ।

ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ: 16-17 ਪੰਜ ਅੰਕਾਂ ਦੇ ਹਨ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦਾ ਉੱਤਰ 80-100 ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚ ਦਿਓ। ਇਸ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਵਿੱਚ ਅੰਦਰੂਨੀ ਆਂਤਰਿਕ ਛੋਟ ਹੋਵੇਗੀ।

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1. NCEP ਕਿਸ ਦਾ ਸੰਖੇਪ ਰੂਪ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2. ਕਾਇਮ ਰਹਿਣ ਯੋਗ ਵਿਕਾਸ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਦੋ ਅੰਤਰ-ਰਾਸ਼ਟਰੀ ਏਜੰਸੀਆਂ ਦੇ ਨਾਂ ਲਿਖੋ।

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3. ਕੋਈ ਦੋ ਖਾਦਾਂ ਦੇ ਨਾਂ ਦੱਸੋ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਤੋਂ ਭੌਂ ਨੂੰ ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ, ਫਾਸਫੋਰਸ ਅਤੇ ਪੋਟਾਸ਼ੀਅਮ ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ।

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4. ਜੀਵਨਾਸ਼ਕ ਕੀ ਹਨ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5. 3-R ਪਹੁੰਚ (3-R approach) ਕੀ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 6. ਐਗਰੋਫੋਰੈਸਟਰੀ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 7. ਨਸਬੰਧੀ ਅਤੇ ਨਲਬੰਧੀ ਵਿੱਚ ਕੀ ਅੰਦਰ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 8. ਕਾਇਮ ਰਹਿਣ ਯੋਗ ਵਿਕਾਸ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਰਾਇਓ ਘੋਸ਼ਣਾ ਪੱਤਰ ਦੇ ਅਸੂਲ 8 ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 9. ਅੰਤਰ ਫਸਲੀ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 10. ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਅਤੇ ਕਾਇਮ ਰਹਿਣ ਯੋਗ ਵਿਕਾਸ ਵਿੱਚ ਕੀ ਅੰਤਰ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 11. ਕੇਂਦਰੀ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਕੰਟਰੋਲ ਬੋਰਡ ਵੱਲੋਂ ਕੀਤੇ ਕਾਰਜਾਂ ਦੀ ਸੂਚੀ ਬਣਾਉ।

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 12. ਜੈਵਿਕ ਵਿਸ਼ਾਲੀਕਰਨ (Biomagnification) ਕੀ ਹੈ ਇਸ ਤੇ ਇੱਕ ਨੋਟ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 13. ਭੌਂ-ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਦੀ ਰੋਕਥਾਮ ਅਤੇ ਕੰਟਰੋਲ ਲਈ ਤੁਸੀਂ ਕੀ ਕਰੋਗੇ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 14. ਕਾਇਮ ਰਹਿਣ ਯੋਗ ਵਿਕਾਸ ਵਿੱਚ ਰਾਜਸੀ ਪਹੁੰਚ ਤੋਂ ਤੁਹਾਡਾ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 15. ਗੰਗਾ ਕਾਰਜ ਯੋਜਨਾ ਦਾ ਕੀ ਮੰਤਵ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 16. ਮਿਸ਼ਰਤ ਕਿਰਸਾਣੀ (Mixed farming) ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ? ਵਿਸਥਾਰ ਸਹਿਤ ਇਸ ਤੋਂ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਫਾਇਦਿਆਂ ਬਾਰੇ ਲਿਖੋ।

ਜਾਂ

ਕਾਇਮ ਰਹਿਣ ਯੋਗ ਵਿਕਾਸ ਵਿੱਚ ਤਕਨੀਕੀ ਉੱਨਤੀ ਦੀ ਭੂਮਿਕਾ ਦਾ ਵਰਨਣ ਕਰੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 17. ਭਾਰਤ ਵਿੱਚ ਜਨ-ਸੰਖਿਆ ਦੇ ਵਾਧੇ ਦੇ ਕੀ ਪ੍ਰਭਾਵ ਪੈਣਗੇ?

ਜਾਂ

ਵਿਅਰਥ ਨੂੰ ਘਟਾਉਣ ਲਈ ਕੀ-ਕੀ ਹੱਲ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ?