

ਜੀਵ ਵਿਗਿਆਨ – VIII

- 1 ਮਿੱਟੀ ਦੇ ਖੜ੍ਹਵੇਂ ਖਾਕੇ ਵਿਚੋਂ, ਕਿਸ ਹਰਾਇਜ਼ਨ ਵਿੱਚ ਕਾਰਬਨੀ ਪਦਾਰਥ ਜਾਂ ਮਲੜੂ ਭਰਪੂਰ ਮਾਤਰਾ ਵਿੱਚ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ?

ੳ) ਹਰਾਇਜ਼ਨ-O	ੲ) ਹਰਾਇਜ਼ਨ-B
ਅ) ਹਰਾਇਜ਼ਨ-A	ਸ) ਹਰਾਇਜ਼ਨ-C
- 2 ਹੜ੍ਹਾਂ ਦੌਰਾਨ ਦਰਿਆਵਾਂ ਦਾ ਪਾਣੀ ਆਪਣੇ ਕਿਨਾਰਿਆਂ ਉਪਰ ਦਬਾਅ ਪਾਉਂਦਾ ਹੈ, ਜਿਸ ਨਾਲ ਉਹ ਕੱਟੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ, ਇਸ ਨੂੰ ਕੀ ਆਖਦੇ ਹਨ ?

ੳ) ਸ਼ੀਟ-ਖੋਰ	ੲ) ਰੀਪੇਰੀਅਨ-ਖੋਰ
ਅ) ਰਿੱਲ ਖੋਰ	ਸ) ਗੁਲੀਜ਼
- 3 ਮਿੱਟੀ ਦੇ ਅਧਿਐਨ ਨੂੰ ਕੀ ਆਖਦੇ ਹਨ ?

ੳ) ਪੈਡਾਲੋਜੀ	ੲ) ਹਿਊਮੀਫੀਕੇਸ਼ਨ
ਅ) ਭੂਮੀ ਗੁਣ	ਸ) ਹਰਾਇਜ਼ਨ
- 4 ਮਿੱਟੀ ਜੋ ਆਪਣੇ ਬਣਨ ਸਥਾਨ ਤੇ ਹੀ ਰਹਿੰਦੀ ਹੈ ਨੂੰ ਕੀ ਕਹਿੰਦੇ ਹਨ ?

ੳ) ਬਚੀ ਖੁਚੀ ਹੋਈ ਮਿੱਟੀ	ੲ) ਪਹਾੜੀ ਮਿੱਟੀ
ਅ) ਸਥਾਨਾਂਕ੍ਰਿਤ ਮਿੱਟੀ	ਸ) ਢੇਰ
- 5 ਨਵੇਂ ਸੁਖਮਜੀਵ ਪਹਿਲਾਂ ਤੋਂ ਹੀ ਮੌਜੂਦ ਸੁਖਮਜੀਵਾਂ ਦੀ ਵੰਡ ਦੁਆਰਾ ਪੈਦਾ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ! ਇਹ ਖੋਜ ਕਿਸ ਨੇ ਕੀਤੀ ?

ੳ) ਰਾਬਰਟ ਹੁੱਕ	ੲ) ਰਾਬਰਟ ਕੋਚ
ਅ) ਲੂਈਜ਼ ਪਾਸਚਰ	ਸ) ਵਿਰਕਾਓ
- 6 ਪਹਿਲੀ ਪ੍ਰਤੀਜੈਵਿਕ ਦਵਾਈ ਪੈਨਿਸਲੀਨ ਕਿਸ ਨੇ ਤਿਆਰ ਕੀਤੀ ਸੀ ?

ੳ) ਐਲਗਜ਼ੈਂਡਰ ਫਲੈਮਿੰਗ	ੲ) ਰਾਬਰਟ ਹੁੱਕ
ਅ) ਰਾਬਰਟ ਕੋਚ	ਸ) ਲੂਈਜ਼ ਪਾਸਚਰ
- 7 ਕੁਝ ਜੀਵਾਣੂਆਂ ਵਿੱਚ ਸੈਲ ਤੋਂ ਬਾਹਰਲਾ ਡੀ. ਐਨ. ਏ ਹੁੰਦਾ ਹੈ, ਇਸ ਨੂੰ ਕੀ ਕਹਿੰਦੇ ਹਨ ?

ੳ) ਮੀਜੋਸੋਮਜ਼	ੲ) ਕੈਪਸੂਲ
ਅ) ਪਲਾਜ਼ਮਿਡ	ਸ) ਬੈਸੀਲਾਈ
- 8 ਨੀਲੀ-ਹਰੀ ਕਾਈ ਨੂੰ ਕਿਸ ਜਗਤ (Kingdom) ਵਿੱਚ ਰੱਖਿਆ ਗਿਆ ਹੈ ?

ੳ) ਮੋਨਰਾ	ੲ) ਉਲੀ
ਅ) ਪ੍ਰੋਟੋਜੋਆ	ਸ) ਪਲਾਂਟਿਆ
- 9 ਪੈਨਿਸਲੀਨ ਕਿਸ ਤੋਂ ਬਣਾਈ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ?

ੳ) ਉਲੀ	ੲ) ਫਿਲਟਰ ਯੋਗ
ਅ) ਖਮੀਰ	ਸ) ਵਿਸ਼ਾਣੂ
- 10 ਵਿਸ਼ਾਣੂ ਨਿਰਜੀਵ ਹਨ, ਨਿਰਜੀਵ ਪਦਾਰਥਾਂ ਵਾਂਗ ਇਹਨਾਂ ਦੇ

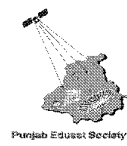
ੳ) ਖਮੀਰਨ ਬਣਾਏ ਜਾ ਸਕਦੇ ਹਨ	ੲ) ਜੈਵ-ਰਸਾਇਨ ਬਣਾਏ ਜਾ ਸਕਦੇ ਹਨ
ਅ) ਰਵੇ ਬਣਾਏ ਜਾ ਸਕਦੇ ਹਨ	ਸ) ਕੋਈ ਨਹੀਂ
- 11 ਵਿਸ਼ਾਣੂ ਨਿਰਜੀਵ ਹਨ, ਕਿਉਂਕਿ

ੳ) ਇਹਨਾਂ ਦੇ ਰਵੇ ਬਣਾਏ ਜਾ ਸਕਦੇ ਹਨ	ੲ) ਇਹਨਾਂ ਦੀ ਹੋਂਦ ਸੁਤੰਤਰ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦੀ
ਅ) ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚ ਸੈਲਮਈ ਢਾਂਚਾ-ਉਸਾਰ ਕਿਰਿਆਵਾਂ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦੀਆਂ	ਸ) ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ ਹੀ
- 12 ਸਾਈਨੋਬੈਕਟੀਰੀਆ

ੳ) ਸਵੈਪੋਸ਼ੀ ਜੀਵ ਹਨ	ੲ) ਵਿੱਚ ਕਲੋਰੋਫਿਲ ਹੁੰਦੀ ਹੈ
--------------------	---------------------------



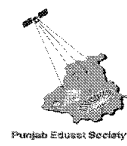
BIOLOGY – VII & VIII



- ਅ) ਨਾਇਟ੍ਰੋਜਨ ਸਥਿਰੀਕਰਣ ਦਾ ਖਾਸ ਗੁਣ ਹੈ
ਸ) ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ ਹੀ
- 13 ਨਾਵੀਕੁਲਾ, ਚੀਟੋਸੀਰੋ ਅਤੇ ਲਿਕਮੋਫੋਰਾ ਕਿਸ ਦੇ ਉਦਾਹਰਣ ਹਨ ?
ੳ) ਡਾਇਐਟਮਜ਼ ਏ) ਪੋਦੇ
ਅ) ਸਾਈਨੋਬੈਕਟੀਰੀਆ ਸ) ਉਲੀ
- 14 ਮਲੇਰੀਆ ਨੂੰ ਫੈਲਾਉਣ ਵਾਲੇ ਸੂਖਮਜੀਵ ਹਨ -
ੳ) ਐਂਟ-ਅਮੀਬਾ ਏ) ਟ੍ਰਿਪੈਨੋਸੋਮਾ
ਅ) ਪਲਾਜਮੋਡੀਆਮ ਸ) ਲੀਸ਼ਮਾਨੀਆ
- 15 ਇੱਕ ਪਰਜੀਵੀ ਜੋ ਮਨੁੱਖ ਦੀ ਵੱਡੀ ਆਂਤੜੀ ਦੇ ਅਗਲੇ ਹਿੱਸੇ ਵਿੱਚ ਪਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ?
ੳ) ਐਂਟ-ਅਮੀਬਾ ਏ) ਟ੍ਰਿਪੈਨੋਸੋਮਾ
ਅ) ਪਲਾਜਮੋਡੀਆਮ ਸ) ਲੀਸ਼ਮਾਨੀਆ
- 16 ਇਹ ਕਿਸ ਨੇ ਸਿੱਧ ਕੀਤਾ ਕਿ ਖਮੀਰਨ ਇੱਕ ਜੀਵ-ਰਸਾਇਣਿਕ ਵਿਧੀ ਹੈ ?
ੳ) ਰਾਬਰਟ ਹੁੱਕ ਏ) ਰਾਬਰਟ ਕੋਚ
ਅ) ਲੂਈਜ਼ ਪਾਸਚਰ ਸ) ਫਲੈਮਿੰਗ
- 17 ਪੋਲੀਓ ਅਤੇ ਚੇਚਕ _____ ਰੋਗ ਹਨ ?
ੳ) ਵਿਸ਼ਾਣੂ ਏ) ਉਲੀ
ਅ) ਜੀਵਾਣੂ ਸ) ਪ੍ਰੋਟੋਜੋਆ
- 18 ਨਿਮਨਲਿਖਤ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੀ ਪ੍ਰਤੀਵਰਤੀ ਕਿਰਿਆ ਨਹੀਂ ਹੈ ?
ੳ) ਖੰਘਣਾ ਏ) ਛਿੱਕ ਮਾਰਨਾ
ਅ) ਗੋਡੇ ਦਾ ਇਕਦਮ ਹਿੱਲਣਾ ਸ) ਦਿਲ ਦੀ ਧੜਕਣ
- 19 ਮਿੱਟੀ ਕਿਸ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਰਾਹੀਂ ਬਣਦੀ ਹੈ ?
ੳ) ਭੁਰਨ ਨਾਲ ਏ) ਟਪਕਣ ਨਾਲ
ਅ) ਕਾਰਬਨਿਕ ਕਿਰਿਆ ਸ) ਅਕਾਰਬਨਿਕ ਕਿਰਿਆ
- 20 ਕੱਟੀ ਹੋਈ ਫਸਲ ਤੋਂ ਦਾਣਿਆ ਨੂੰ ਅਲੱਗ ਕਰਨ ਨੂੰ ਕੀ ਕਹਿੰਦੇ ਹਨ ?
ੳ) ਛੱਟਣਾ ਏ) ਗਹਾਈ
ਅ) ਨਸਲਕੁਸ਼ੀ ਸ) ਵਾਢੀ
- 21 ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਘੁਲਣਸ਼ੀਲ ਵਿਟਾਮਿਨ ਹਨ ?
ੳ) A ਅਤੇ B ਏ) C ਅਤੇ D
ਅ) B ਅਤੇ C ਸ) D ਅਤੇ E
- 22 ਕਿਹੜਾ ਵਿਟਾਮਿਨ ਖੂਨ ਦੇ ਜੰਮਣ ਵਿੱਚ ਸਹਾਈ ਹੈ ?
ੳ) A ਏ) E
ਅ) D ਸ) K
- 23 ਕਿਸ ਨੂੰ ਸੂਰਜ ਦੇ ਪ੍ਰਕਾਸ਼ ਵਾਲਾ ਵਿਟਾਮਿਨ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ?
ੳ) A ਏ) E
ਅ) D ਸ) K
- 24 ਸਾਡੇ ਸਰੀਰ ਵਿੱਚ ਕੈਲਸ਼ੀਅਮ ਦਾ ਮੱਹਤਵਪੂਰਨ ਕਾਰਜ ਹੈ ?
ੳ) ਹੱਡੀਆਂ ਅਤੇ ਦੰਦਾ ਦਾ ਨਿਰਮਾਣ ਕਰਨਾ ਏ) ਦਿਲ ਨੂੰ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਕਾਰਜ ਕਰਨ ਲਈ
ਅ) ਖੂਨ ਦੇ ਜੰਮਣ ਲਈ ਸ) ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ ਹੀ
- 25 ਲੋਹੇ (ਆਇਰਨ) ਦੀ ਘਾਟ ਕਾਰਨ ਕਿਹੜਾ ਰੋਗ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ?
ੳ) ਰਿੱਲੂੜ ਏ) ਮੋਟਾਪਾ



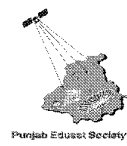
BIOLOGY – VII & VIII



- ਅ) ਅਨੀਮੀਆ ਸ) ਕੁਪੋਸਣ
 26 ਇੱਕ ਸੈਲੀ ਉਲੀ ਦਾ ਨਾਂ ਦੱਸੋ ?
 ਓ) ਯੀਸਟ ਏ) ਮਸਰੂਮ
 ਅ) ਪੈਨੀਸੀਲੀਅਮ ਸ) ਐਗੈਰੀਕਸ
 27 ਕਿਹੜੇ ਮਹੀਨੇ ਵਿੱਚ ਵਣ-ਮਹਾਉਤਸਵ ਮਨਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ?
 ਓ) ਜੂਨ ਏ) ਸਤੰਬਰ
 ਅ) ਜਨਵਰੀ ਸ) ਜੁਲਾਈ
 28 ਸਾਇਨੋਬੈਕਟੀਰੀਆ ਦਾ ਦੂਜਾ ਨਾਮ ਦੱਸੋ ?
 ਓ) ਹਰੀ ਕਾਈ ਏ) ਭੂਰੀ ਕਾਈ
 ਅ) ਨੀਲੀ ਹਰੀ ਕਾਈ ਸ) ਲਾਲ ਕਾਈ
 29 ਮਿੱਟੀ ਦੇ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੇ ਕਣ ਕਿਹੜੇ ਹਨ ?
 ਓ) ਕੰਕਰੀਟ ਏ) ਗਾਰ
 ਅ) ਰੇਤ ਸ) ਚੀਕਨੀ ਮਿੱਟੀ
 30 ਖਰੀਫ਼ ਦੀਆਂ ਫਸਲਾਂ ਕਿਸ ਮਹੀਨੇ ਉਗਾਈਆਂ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹਨ ?
 ਓ) ਜਨਵਰੀ ਤੋਂ ਅਪ੍ਰੈਲ ਏ) ਫਰਵਰੀ ਤੋਂ ਅਪ੍ਰੈਲ
 ਅ) ਅਪ੍ਰੈਲ ਤੋਂ ਮਈ ਸ) ਜੂਨ ਤੋਂ ਅਕਤੂਬਰ
 31 ਕੰਪੋਸਟ ਅਜਿਹੀ ਖਾਦ ਹੈ ਜੋ
 ਓ) ਫਾਸਫੋਰਸ ਦੁਆਰਾ ਬਣੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਏ) ਮਰੇ ਹੋਏ ਪੌਦਿਆਂ ਤੋਂ ਜੰਤੂਆਂ ਦੇ ਵਿਅਰਥ ਪਦਾਰਥਾਂ ਦੇ ਅਪਘਟਨ ਤੋਂ ਬਣੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ
 ਅ) ਪੋਟਾਸ਼ੀਅਮ ਦੁਆਰਾ ਬਣੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਸ) ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਤੋਂ ਬਣੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ
 32 ਹਲਕਾਅ ਦਾ ਰੋਗ ਕਿਸ ਜੀਵਾਣੂ ਜਾਂ ਵਿਸ਼ਾਣੂ ਦੁਆਰਾ ਫੈਲਦਾ ਹੈ ?
 ਓ) ਮਾਈਕਸੋਵਾਇਰਸ ਇਨਫਲੂਐਂਜ਼ਾ ਏ) ਰਾਈਨੋ ਵਾਇਰਸ
 ਅ) ਰੈਬੀਜ਼ ਸ) ਬੋਰਡੀਟੈਲਾ ਪਰਟੂਸਿਸ
 33 ਰਾਈਨੋ ਵਾਇਰਸ ਨਾਂ ਦੇ ਵਿਸ਼ਾਣੂ ਦੁਆਰਾ ਕਿਹੜਾ ਰੋਗ ਫੈਲਦਾ ਹੈ ?
 ਓ) ਸਧਾਰਨ ਜੁਕਾਮ ਏ) ਟੈਟਨਸ
 ਅ) ਹਲਕਾਅ ਸ) ਕਾਲੀ-ਖਾਂਸੀ
 34 ਮਾਈਕੋਬੈਕਟੀਰੀਅਮ ਟਿਊਬਰਕੁਲੋਸਿਸ ਨਾਂ ਦੇ ਜੀਵਾਣੂ ਦੀ ਖੋਜ ਕਿਸ ਵਿਗਿਆਨੀ ਨੇ ਕੀਤੀ ਸੀ?
 ਓ) ਰਾਬਟ ਕੋਚ ਏ) ਲੂਈਜ਼ ਪਾਸਚਰ
 ਅ) ਰਾਬਟ ਹੁੱਕ ਸ) ਐਲਗਜੈਂਡਰ ਫਲੈਮਿੰਗ
 35 ਬੈਲਨਟੀਡੀਅਮ _____
 ਓ) ਉਲੀ ਹੈ ਏ) ਡਾਇਟੋਮਜ਼
 ਅ) ਕਾਈ ਹੈ ਸ) ਪ੍ਰੋਟੋਜੋਆ
 36 ਖਮੀਰ _____ ਸੈਲੀ ਉਲੀ ਹੁੰਦੇ ਹਨ
 ਓ) ਇੱਕ ਏ) ਤਿੰਨ
 ਅ) ਦੋ ਸ) ਚਾਰ
 37 ਕਣਕ ਦੀ ਕੁੰਗੀ (Rust & Smut) ਰੋਗ ਕਿਸ ਦੁਆਰਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ?
 ਓ) ਉਲੀਆਂ ਏ) ਵਿਸ਼ਾਣੂ
 ਅ) ਜੀਵਾਣੂ ਸ) ਕਾਈ
 38 ਵਿਸ਼ਵ ਸਿਹਤ ਦਿਵਸ ਕਦੋਂ ਮਨਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ?



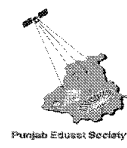
BIOLOGY – VII & VIII



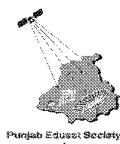
- ੳ) 7 ਅਪ੍ਰੈਲ
ੲ) 14 ਅਪ੍ਰੈਲ
- ੲ) 9 ਅਪ੍ਰੈਲ
ੲ) 20 ਅਪ੍ਰੈਲ
- 39 ਵਿਸ਼ਵ ਏਡਜ਼ ਦਿਵਸ ਕਦੋਂ ਮਨਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ?
- ੳ) 4 ਦਸੰਬਰ
ੲ) 7 ਦਸੰਬਰ
- ੲ) 1 ਦਸੰਬਰ
ੲ) 10 ਦਸੰਬਰ
- 40 ਰਾਸ਼ਟਰੀ ਪ੍ਰਤੀ-ਰੱਖਿਅਣ ਸ਼ਡਿਊਲ ਦੇ ਆਧਾਰ ਤੇ ਬੱਚਿਆਂ ਵਿੱਚ ਖਸਰੇ ਦਾ ਟੀਕਾ ਕਿਸ ਉਮਰ ਵਿੱਚ ਲਗਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ?
- ੳ) 3-12 ਮਹੀਨੇ
ੲ) 9-15 ਮਹੀਨੇ
- ੲ) 10 ਸਾਲ
ੲ) 1-2 ਮਹੀਨੇ
- 41 ਵਿਸ਼ਵ ਟੀ. ਬੀ. ਦਿਵਸ ਕਦੋਂ ਮਨਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ?
- ੳ) 24 ਮਾਰਚ
ੲ) 26 ਮਾਰਚ
- ੲ) 25 ਮਾਰਚ
ੲ) 27 ਮਾਰਚ
- 42 ਕਿਹੜਾ ਮਹੀਨਾ ਹਰ ਸਾਲ ਮਲੇਰੀਆ-ਵਿਰੋਧੀ ਮਹੀਨੇ ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਮਨਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ?
- ੳ) ਜੂਨ
ੲ) ਜਨਵਰੀ
- ੲ) ਜੁਲਾਈ
ੲ) ਅਗਸਤ
- 43 ਹਰੀ ਕਾਈ ਅਤੇ ਗੈਰ ਹਰੀ ਫੰਗਸ ਦੇ ਸਹਿਵਾਸ ਨੂੰ ਕੀ ਆਖਦੇ ਹਨ ।
- ੳ) ਖੁੰਬ
ੲ) ਬਲੈਡਰਵਰਟ
- ੲ) ਅਮਰਵੇਲ
ੲ) ਲਾਈਕਨ
- 44 ਭੋਜਨ ਲੜੀ ਵਿੱਚ ਉਤਪਾਦਕ ਜਾਂ ਪੌਦੇ ਕਿਸ ਪੜਾਅ ਦੇ ਹਨ ?
- ੳ) ਤੀਜੇ
ੲ) ਪਹਿਲੇ
- ੲ) ਦੂਜੇ
ੲ) ਚੌਥੇ
- 45 ਡਾਇਆਟੋਮ ਦਾ ਸਖ਼ਤ ਛਿਲਕਾ ਕਿਹੜੇ ਰਸਾਇਣ ਦਾ ਬਣਿਆ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ?
- ੳ) ਸਿਲੀਕਾ
ੲ) ਮੈਗਨੀਸ਼ੀਅਮ ਕਾਰਬੋਨੇਟ
- ੲ) ਕੈਲਸ਼ੀਅਮ ਕਾਰਬੋਨੇਟ
ੲ) ਸੋਡੀਅਮ ਕਲੋਰਾਈਡ
- 46 ਪੌਦੇ ਉਗਾਣ ਵਾਸਤੇ ਸਭ ਤੋਂ ਚੰਗੀ ਮਿੱਟੀ ਕਿਹੜੀ ਹੈ ?
- ੳ) ਦੋਮਟ ਮਿੱਟੀ
ੲ) ਕੰਕਰੀਟ
- ੲ) ਰੇਤਲੀ ਮਿੱਟੀ
ੲ) ਚੀਕਣੀ ਮਿੱਟੀ
- 47 ਉਸ ਉਲੀ ਦਾ ਨਾ ਦੱਸੋ ਜਿਸਦੀ ਵਧੇਰੇ ਵਰਤੋਂ ਦਵਾਈਆਂ ਵਿੱਚ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ?
- ੳ) ਯੀਸਟ
ੲ) ਮਸ਼ਰੂਮ
- ੲ) ਪੈਨੀਸੀਲੀਅਮ
ੲ) ਫਲਾਈਐਗੋਰੀਕਸ
- 48 ਟੈਟਨਸ ਫੈਲਾਉਣ ਵਾਲੇ ਜੀਵਾਣੂ ਦਾ ਨਾਂ ਦੱਸੋ ?
- ੳ) ਬੋਰਡੀਟੈਲਾ ਪਰਟੂਸਿਸ
ੲ) ਕੈਲਸਟਰੀਡੀਅਮ ਟਿਟਾਨੀ
- ੲ) ਸਾਲਮੋਨੈਲਾ ਟਾਈਫੀ
ੲ) ਵਿਬ੍ਰੀਓ ਕੋਲੇਰੀ
- 49 ਖੋਰ ਦੀ ਕਿਹੜੀ ਕਿਸਮ ਵਿੱਚ ਨਦੀ ਵਰਗੀ ਰਚਣਾ ਬਣ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ?
- ੳ) ਸੀਟ ਖੋਰ
ੲ) ਹਵਾ-ਦੁਆਰਾ ਖੋਰ
- ੲ) ਰਿੱਲ-ਖੋਰ
ੲ) ਰੀਪੇਰੀਅਨ ਖੋਰ
- 50 ਡੋਪਾਲ-ਗੈਸ ਦੁਖਾਂਤ ਕਿਹੜੇ ਸਾਲ ਵਾਪਰਿਆ ?
- ੳ) 1984 ਈ
ੲ) 1985 ਈ
- ੲ) 1986 ਈ
ੲ) 1983 ਈ
- 51 ਹੋਮੋ ਸੇਪੀਅਨਜ਼ ਨਿਮਨਲਿਖਤ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਸ ਦਾ ਵਿਗਿਆਨਕ ਨਾਂ ਹੈ ?



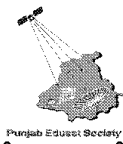
BIOLOGY – VII & VIII



- ੳ) ਮੱਖੀ ੲ) ਮਨੁੱਖ
ਅ) ਬਾਂਦਰ ੳ) ਚੀਤਾ
- 52 ਦੋ ਨਾਂ ਪੱਧਤੀ ਕਿਹਨਾਂ ਦੁਆਰਾ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ?
ੳ) ਰਾਬਰਟ ਹੁੱਕ ੲ) ਅਰਿਸਟੋਟਲ
ਅ) ਡਾਰਵਿਨ ੳ) ਕੈਰੋਲਸ ਲਿਨੀਅਸ
- 53 ਵਿਸ਼ਾਣੂਆਂ ਸੰਬੰਧੀ ਨਿਮਨਲਿਖਤ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਕਥਨ ਸਹੀ ਹੈ ?
ੳ) ਵਿਸ਼ਾਣੂਆਂ ਵਿੱਚ ਡੀ.ਐਨ.ਏ ਜਾਂ ਆਰ. ਏ ੲ) ਵਿਸ਼ਾਣੂ ਝੂਠੇ ਪਰਜੀਵੀ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ।
ਐਨ.ਏ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ।
ਅ) ਵਿਸ਼ਾਣੂਆਂ ਦੀ ਆਪਣੀ ਢਾਹ-ਉਸਾਰ ੳ) ਵਿਸ਼ਾਣੂ ਪ੍ਰਤੀਜੈਵਿਕ ਦਵਾਈਆਂ ਨਾਲ
ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ । ਇਕਦਮ ਮਰ ਜਾਂਦੇ ਹਨ ।
- 54 ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਪ੍ਰੋਟੋਜੋਆ ਦਾ ਗਤੀ ਕਰਨ ਵਾਲਾ ਅੰਗ ਨਹੀਂ ਹੈ ?
ੳ) ਸਿਲੀਆ ੲ) ਪੈਰਾਪੋਡੀਆ
ਅ) ਫਲੈਜੈਲਾ ੳ) ਸਿਓਡੋਪੋਡੀਆ
- 55 ਪ੍ਰੋਟੀਨ ਦਾ ਸੰਸਲੇਸ਼ਣ ਕਿਹੜੀ ਸੈਲ ਆਰਗੇਨੈਲੀ (ਨਿਕੜੇ ਅੰਗ) ਦੁਆਰਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ?
ੳ) ਕਲੋਰੋਪਲਾਸਟ ੲ) ਮਾਈਟੋਕਾਂਡਰੀਆ
ਅ) ਰਾਈਬੋਸੋਮ ੳ) ਲਾਈਸੋਸੋਮ
- 56 ਪ੍ਰੋਕੇਰੀਓਟਸ ਅਤੇ ਯੂਕੇਰੀਓਟਸ ਵਿੱਚ ਅੰਤਰ ਇਸ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਤ ਹੈ ?
ੳ) ਪ੍ਰੋਟੀਨ ੲ) ਕੇਂਦਰਕ (ਨਿਊਕਲੀਅਸ)
ਅ) ਪਲਾਜ਼ਮਾ-ਝਿੱਲੀ ੳ) ਡੀ.ਐਨ.ਏ
- 57 ਨਿਮਨਲਿਖਤ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸਜੀਵ ਹੈ ?
ੳ) ਪ੍ਰੋਟੋਪਲਾਜ਼ਮ ੲ) ਸਾਈਟੋਪਲਾਜ਼ਮ
ਅ) ਨਿਊਕਲੀਅਸ ੳ) ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ
- 58 ਕਿਹੜੇ ਨਿਕੜੇ ਅੰਗ ਨੂੰ ਸੈਲ ਦਾ ‘ਪਾਵਰ ਹਾਊਸ’ ਜਾਂ ‘ਸ਼ਕਤੀ ਘਰ’ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ?
ੳ) ਮਾਈਟੋਕਾਂਡਰੀਆ ੲ) ਰਾਈਬੋਸੋਮ
ਅ) ਗਾਲਜੀ ਕਾਇਆ ੳ) ਲਾਈਸੋਸੋਮ
- 59 ਉਸ ਤੱਤ ਦਾ ਨਾਂ ਦੱਸੋ ਜਿਸਦੀ ਪੌਦਿਆਂ ਨੂੰ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਜ਼ਰੂਰਤ ਹੈ ?
ੳ) ਸਲਫਰ ੲ) ਫਾਸਫੋਰਸ
ਅ) ਕੈਲਸ਼ੀਅਮ ੳ) ਨਾਈਟਰੋਜਨ
- 60 “ਆਰਗੈਨਿਕ ਫਾਰਮਿੰਗ” ਵਿੱਚ ਇਹ ਸ਼ਾਮਿਲ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦਾ ?
ੳ) ਹਰੀ ਖਾਦ ੲ) ਫਸਲੀ ਚੱਕਰ
ਅ) ਰਸਾਇਣਕ ਖਾਦਾਂ ੳ) ਕੰਪੋਸਟ
- 61 ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਭੋਜਨ ਅਤੇ ਚਾਰੇ ਲਈ ਸਭ ਤੋਂ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਕਿਹੜਾ ਸਰੋਤ ਹੈ ?
ੳ) ਕਾਈ ੲ) ਲਾਈਕਨ
ਅ) ਉਲੀ ੳ) ਅਨਾਜ
- 62 ਕੁਦਰਤੀ ਪ੍ਰਸਥਿਤਿਕ ਪ੍ਰਬੰਧ ਵਿੱਚ ਇਹ ਨਿਖੇੜਕ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ?
ੳ) ਜੀਵਾਣੂ ਅਤੇ ਉਲੀ ੲ) ਵੱਡੇ ਜੰਤੂ
ਅ) ਪਰਜੀਵੀ ਕਾਈ ੳ) ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ
- 63 ਇੱਕ ਪ੍ਰਸਥਿਤਿਕ ਪ੍ਰਬੰਧ ਵਿੱਚ ਹਰੇ ਪੌਦਿਆਂ ਨੂੰ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ?
ੳ) ਉਤਪਾਦਕ ੲ) ਨਿਖੇੜਕ
ਅ) ਖਪਤਕਾਰ ੳ) ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ



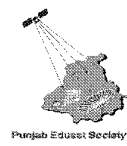
- 64 ਉਸ ਗੈਸ ਦਾ ਨਾਂ ਦੱਸੋ ਜਿਹੜੀ ਗਲੋਬਲ ਵਾਰਮਿੰਗ (ਵਿਸ਼ਵ ਦੇ ਤਾਪਮਾਨ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ) ਦਾ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਕਾਰਨ ਬਣਦੀ ਹੈ ?
- ੳ) ਕਾਰਬਨ ਮੋਨੋਆਕਸਾਈਡ
ਅ) ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਆਕਸਾਈਡ
ੲ) ਕਾਰਬਨ ਡਾਇਆਕਸਾਈਡ
ਸ) ਸਲਫਰ ਡਾਇਆਕਸਾਈਡ
- 65 ਮਿੱਟੀ ਦੇ ਬਣਨ ਦਾ ਮੁੱਖ ਸਰੋਤ ਹੈ
- ੳ) ਚਟਾਨਾਂ
ਅ) ਬਰਫ ਨਾਲ ਲੱਦੇ ਪਹਾੜ
ੲ) ਦਰਿਆ
ਸ) ਜਵਾਲਾਮੁਖੀ
- 66 ਟਾਈਫਾਇਡ ਇੱਕ ਲਾਗ ਦੀ ਬਿਮਾਰੀ ਹੈ ਜਿਸਦਾ ਕਾਰਨ ਹੈ
- ੳ) ਵਿਸ਼ਾਣੂ
ਅ) ਜੀਵਾਣੂ
ੲ) ਪ੍ਰੋਟੋਜ਼ੋਆ
ਸ) ਕੀੜੇ
- 67 ਪੀਲੀਆ ਇਸਦਾ ਰੋਗ ਹੈ
- ੳ) ਗੁਰਦਾ
ਅ) ਜਿਗਰ
ੲ) ਲੁੱਬਾ
ਸ) ਡਿਊਡੀਨਮ
- 68 ਬੀ. ਸੀ. ਜੀ. ਦਾ ਟੀਕਾ ਇਸ ਬਿਮਾਰੀ ਦੀ ਰੋਕਥਾਮ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ?
- ੳ) ਟਾਈਫਾਇਡ
ਅ) ਤਪਦਿਕ
ੲ) ਪੋਲੀਓ
ਸ) ਹੈਜ਼ਾ
- 69 ਹੱਡੀ, ਇਸ ਟਿਸ਼ੂ ਦੀ ਉਦਾਹਰਣ ਹੈ
- ੳ) ਐਪੀਥੀਲੀਅਲ ਟਿਸ਼ੂ
ਅ) ਪੇਸ਼ੀ ਟਿਸ਼ੂ
ੲ) ਜੌੜਕ ਟਿਸ਼ੂ
ਸ) ਨਾੜੀ ਟਿਸ਼ੂ
- 70 ਜੀਨ (ਅਨੁਵੰਸ਼ਿਕ ਇਕਾਈਆਂ) ਇਹਨਾਂ ਉੱਪਰ ਸਥਿਤ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ
- ੳ) ਗੁਣਸੂਤਰ
ਅ) ਨਿਊਕਲੀਓਲਸ
ੲ) ਨਿਊਕਲੀਓਲਸ
ਸ) ਪਲਾਜਮਾ ਝਿੱਲੀ
- 71 ਕੇਂਦਰਕ ਤੋਂ ਬਿਨਾਂ ਜੰਤੂ ਸੈਲ ਵਿੱਚ ਇਹ ਵੀ ਨਹੀਂ ਹੋਣਗੇ
- ੳ) ਗੁਣਸੂਤਰ (ਕਰੋਮੋਸੋਮ)
ਅ) ਰਾਈਬੋਸੋਮ
ੲ) ਲਾਈਜੋਸੋਮ
ਸ) ਐਂਡੋਪਲਾਜਮੀ ਜਾਲ
- 72 ਮਨੁੱਖ ਦੇ ਸਰੀਰ ਵਿੱਚ ਕਿੰਨਾ ਖੂਨ ਹੁੰਦਾ ਹੈ
- ੳ) 8 ਲੀਟਰ
ਅ) 4-5 ਲੀਟਰ
ੲ) 2-3 ਲੀਟਰ
ਸ) 6-7 ਲੀਟਰ
- 73 ਸਰੀਰ ਵਿੱਚ ਨਿਯੰਤਰਣ ਅਤੇ ਤਾਲਮੇਲ ਇਸ ਦੁਆਰਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ
- ੳ) ਅੰਦਰ-ਰਿਸਾਵੀਂ ਗ੍ਰੰਥੀ ਪ੍ਰਣਾਲੀ
ਅ) ਨਾੜੀ-ਪ੍ਰਣਾਲੀ
ੲ) ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਨਹੀਂ
ਸ) (1) ਅਤੇ (2) ਦੋਵੇਂ
- 74 ਪ੍ਰਿਥਵੀ ਉੱਪਰ ਕਿਹੜੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਜੀਵਨ ਦੀ ਨਿਰੰਤਰਤਾ ਨੂੰ ਬਰਕਰਾਰ ਰੱਖਦੀ ਹੈ ?
- ੳ) ਸਾਹ ਕਿਰਿਆ
ਅ) ਲਹੂ ਗੇੜ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ
ੲ) ਜਣਨ-ਕਿਰਿਆ
ਸ) ਪਾਚਣ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ
- 75 ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਤੱਤ ਸਾਰੇ ਸਜੀਵਾਂ ਵਿੱਚ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ?
- ੳ) ਹਾਈਡਰੋਜਨ
ਅ) ਨਾਈਟਰੋਜਨ
ੲ) ਹੀਲੀਅਮ
ਸ) ਕਾਰਬਨ
- 76 ਟੀਕਾਕਰਨ ਦੀ ਖੋਜ ਇਹਨਾਂ ਦੁਆਰਾ ਕੀਤੀ ਗਈ
- ੳ) ਕੈਰੋਲਸ ਲਿਨੀਅਸ
ਅ) ਚਾਰਲਸ ਡਾਰਵਿਨ
ੲ) ਮੈਂਡਲ
ਸ) ਐਡਵਰਡ ਜੈਨਰ



- 77 ਦੁੱਧ ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ ਅਤੇ ਪੋਸ਼ਟਿਕਤਾ ਬਰਕਰਾਰ ਰੱਖਕੇ ਇਸ ਵਿਚਲੇ ਸੂਖਮਜੀਵਾਂ ਨੂੰ ਮਾਰਣ ਨੂੰ ਕਹਿੰਦੇ ਹਨ ?
- ੳ) ਸਟੋਰਲਾਈਜੇਸ਼ਨ
ਅ) ਪਾਸਚਰੀਕਰਨ
- ੲ) ਐਂਟੋਕਲੋਵਿੰਗ
ਸ) ਟੀਕਾਕਰਨ
- 78 ਪੈਨਸਲਿਨ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਖੋਜ ਇਹਨਾ ਨੇ ਕੀਤੀ
- ੳ) ਅਲੈਗਜੈਂਡਰ ਫਲੈਮਿੰਗ
ਅ) ਐਡਵਰਡ ਜੈਨਰ
- ੲ) ਲਿਨੀਅਸ
ਸ) ਰਾਬਰਟ ਹੁੱਕ
- 79 ਭਾਰਤ ਦੀ ਅਨਾਜ ਵਜੋਂ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਫਸਲ ਹੈ
- ੳ) ਕਣਕ
ਅ) ਚਾਵਲ
- ੲ) ਮੱਕੀ
ਸ) ਜਵੀਂ (ਸੋਰਗਮ)
- 80 ਦਰੱਖਤ ਕੱਟਣ ਨਾਲ ਹੁੰਦਾ ਹੈ
- ੳ) ਭੋ-ਖੁਰ
ਅ) ਜ਼ਿਆਦਾ ਹੜ
- ੲ) ਘੱਟ ਵਰਖਾ
ਸ) ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ
- 81 ਵਿਸ਼ਾਣੂਆ ਦੀ ਵੰਡ ਲਈ (ਸੰਖਿਆ ਵਧਣ ਦਾ) ਸਿਰਫ ਇੱਕ ਮਾਧਿਅਮ ਹੈ ?
- ੳ) ਸਜੀਵ ਸੈਲ
ਅ) ਮਿੱਟੀ
- ੲ) ਪਾਣੀ
ਸ) ਹਵਾ
- 82 ਉਹ ਸੈਲ ਕਿਹੜੇ ਸਟੋਮੈਟਾ ਦੇ ਖੁੱਲ੍ਹਣ ਅਤੇ ਬੰਦ ਹੋਣ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕਰਦੇ ਹਨ
- ੳ) ਜੰਤੂ ਸੈਲ
ਅ) ਪੇਰੋਨਕਾਈਮਾ
- ੲ) ਗਾਰਡ ਸੈਲ
ਸ) ਕਲੋਰਨਕਾਇਮਾ
- 83 ਬੱਚਿਆ ਵਿੱਚ ਪੌਲੀਓ ਦੀ ਬਿਮਾਰੀ ਦਾ ਕਾਰਣ ਹੈ
- ੳ) ਜੀਵਾਣੂ
ਅ) ਪ੍ਰੋਟੋਜੋਆ
- ੲ) ਵਿਸ਼ਾਣੂ
ਸ) ਉਲੀ
- 84 ਉਹ ਟਿਸੂ ਜਿਹੜਾ ਸਾਡੇ ਸਰੀਰ ਦੀ ਸਤਹ ਨੂੰ ਢਕਦਾ ਹੈ, ਹੁੰਦਾ ਹੈ -
- ੳ) ਜੋੜਕ ਟਿਸੂ
ਅ) ਨਾੜੀ ਟਿਸੂ
- ੲ) ਐਪੀਥੀਲੀਅਲ ਟਿਸੂ
ਸ) ਪੇਸ਼ੀ ਟਿਸੂ
- 85 ਛੋਟੀ ਆਂਦਰ ਦਾ ਸਭ ਤੋਂ ਲੰਬਾ ਹਿੱਸਾ ਕਿਹੜਾ ਹੈ
- ੳ) ਡਿਊਡੀਨਸ
ਅ) ਜੈਜੂਨਮ
- ੲ) ਇਲੀਅਮ
ਸ) ਸਾਰਿਆਂ ਦੀ ਲੰਬਾਈ ਇੱਕ ਹੀ
- 86 ਲੁੱਬਾ (Pancreas) ਸਥਿਤ ਹੈ
- ੳ) ਗੁਰਦੇ ਦੇ ਥੱਲੇ
ਅ) ਦਿੱਲ ਦੇ ਉਪਰ
- ੲ) ਮਿਹਦੇ ਦੇ ਥੱਲੇ
ਸ) ਗਰਦਨ ਵਿੱਚ
- 87 ਫਲੀਦਾਰ ਫਸਲਾ ਮਿੱਟੀ ਵਿੱਚ ਨਾਈਟਰੋਜਨ ਦਾ ਵਾਧਾ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ ਕਿਉਂਕਿ ਇਹ
- ੳ) ਨਾਈਟਰੋਜਨ ਭਰਪੂਰ ਹਨ
ਅ) ਹਵਾ ਤੋਂ ਆਕਸੀਜਨ ਲੈਂਦੀਆਂ ਹਨ
- ੲ) ਨਾਈਟਰੋਜਨ ਬੰਨ੍ਹਦੇ ਹਨ
ਸ) ਉਪਰੋਕਤ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਨਹੀਂ
- 88 ਡੀ. ਡੀ. ਟੀ ਹੈ
- ੳ) ਉਲੀ ਨਾਸ਼ਕ
ਅ) ਖਾਦ
- ੲ) ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ
ਸ) ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਨਹੀਂ
- 89 ਬ੍ਰੈਡ-ਉਦਯੋਗ ਵਿੱਚ ਇਹ ਸੂਖਮਜੀਵ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ
- ੳ) ਲੈਕਟੋਬੈਸੀਲਸ ਬਲਗੈਰੀਕਸ
ਅ) ਐਸੀਟੋਬੈਕਟਰ ਸਪੀਸ਼ੀਜ਼
- ੲ) ਐਸਪਰਜਿਲਸ ਨਾਇਜਰ
ਸ) ਸਕੈਰੋਮਾਇਸਜ਼ ਸੈਰੀਵਿਸਾਈ



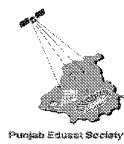
BIOLOGY – VII & VIII



- 90 ਪੀਕ (Pus) ਇਸਦੀ ਬਣੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ
 ਓ) ਮ੍ਰਿਤ ਲਾਲ ਰਕਤਾਣੁ ਏ) ਮ੍ਰਿਤ ਚਿੱਟੇ ਰਕਤਾਣੁ
 ਅ) ਟਿਸੂਆਂ ਦੇ ਨਸ਼ਟ ਹੋਏ ਹਿੱਸੇ ਸ) ਖੂਨ ਦਾ ਪਲਾਜਮਾ ਭਾਗ
- 91 ਸੀਰਮ (ਤਰਲ ਦ੍ਰਵ) ਹੈ
 ਓ) ਲਹੂ ਵਿਚਲਾ ਪਾਣੀ ਏ) ਫਿਬਰੀਨੋਜਨ ਤੋਂ ਬਿਨਾ ਜੀਵ ਦ੍ਰਵ
 ਅ) ਲਸੀਕਾ ਸ) R.B.C, W.B.C., ਪਲੇਟਲੈਟਸ ਤੋਂ ਬਿਨਾਂ ਜੀਵ ਦ੍ਰਵ
- 92 ਵਾਤਾਵਰਨ ਵਿੱਚ ਹਿਰਨਾ ਦੇ ਵਧਣ ਦੀ ਨਿਸ਼ਾਨੀ ਹੈ
 ਓ) ਜਲਦੀ ਜਲਦੀ ਪ੍ਰਜਣਨ ਏ) ਮਾਸਾਹਾਰੀਆ ਦਾ ਘਟਣਾ
 ਅ) ਘਾਹ ਦੀ ਵੱਧਦੀ ਮਾਤਰਾ ਸ) ਘਾਹ ਖੋਰਾ ਦਾ ਘਟਣਾ
- 93 ਤਣੇ ਉਪਰ ਮੌਜੂਦ ਲੈਟੀਸੈਲਜ਼ (ਛੇਕਾਂ ਜਿਹੇ ਅੰਗ) ਦਾ ਮੁੱਖ ਕੰਮ ਹੈ ?
 ਓ) ਵਾਸ਼ਪ ਉਤਸਰਜਨ ਏ) ਪ੍ਰਕਾਸ਼ ਸੰਸਲੇਸ਼ਣ
 ਅ) ਗੈਸਾਂ ਦਾ ਆਦਾਨ ਪ੍ਰਦਾਨ ਸ) ਪੋਸ਼ਣ
- 94 ਭੋਜਨ ਪਦਾਰਥਾਂ ਦੀ ਸੰਭਾਲ ਲਈ ਇਹ ਵਰਤੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ
 ਓ) ਸਿਰਕਾ ਏ) ਚੀਨੀ ਅਤੇ ਸਿਰਕਾ
 ਅ) ਨਮਕ ਅਤੇ ਚੀਨੀ ਸ) ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ
- 95 ਖਮੀਰਨ ਕ੍ਰਿਆ (Fermentation) ਹੈ
 ਓ) ਅਣਆਕਸੀਕ੍ਰਿਤ ਸਾਹ ਕ੍ਰਿਆ ਏ) ਮਲ ਤਿਆਗ ਕ੍ਰਿਆ
 ਅ) ਅਧੂਰਾਆਕਸੀਕਰਨ ਸ) ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਨਹੀਂ
- 96 ਬੇਰੀ-ਬੇਰੀ ਰੋਗ ਕਿਹੜੇ ਵਿਟਾਮਿਨ ਦੀ ਘਾਟ ਕਾਰਨ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ?
 ਓ) ਵਿਟਾਮਿਨ-ਏ ਏ) ਵਿਟਾਮਿਨ-ਸੀ
 ਅ) ਵਿਟਾਮਿਨ-ਬੀ ਕੰਪਲੇਕਸ ਸ) ਵਿਟਾਮਿਨ-ਕੇ
- 97 ਮਨੁੱਖੀ ਦਿਲ ਦਾ ਉਹ ਹਿੱਸਾ ਜਿਸ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਮੋਟੀ ਦੀਵਾਰ ਹੁੰਦੀ ਹੈ, ਇਹ ਹੈ —
 ਓ) ਸੱਜਾ ਆਰੀਕਲ ਏ) ਸੱਜਾ ਵੇਟਰੀਕਲ
 ਅ) ਖੱਬਾ ਆਰੀਕਲ ਸ) ਖੱਬਾ ਵੇਟਰੀਕਲ
- 98 ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਕਸਰਤ ਦੌਰਾਨ ਗਲੂਕੋਜ਼ ਇਸ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲ ਹੋ ਜਾਂਦਾ ਹੈ
 ਓ) ਗਲਾਈਕੋਜਨ ਏ) ਸਟਾਰਚ
 ਅ) ਪਾਇਰੂਵਿਕ ਐਸਿਡ ਸ) ਲੈਕਟਿਕ ਐਸਿਡ
- 99 ਉਹ ਮਾਸ-ਪੇਸ਼ੀਆ ਜਿਹਨਾਂ ਤੇ ਥਕਾਵਟ ਦਾ ਅਸਰ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦਾ, ਹਨ -
 ਓ) ਧਾਰੀ ਰਹਿਤ ਮਾਸਪੇਸ਼ੀਆਂ ਏ) ਜਬਾੜੇ ਦੀਆਂ ਮਾਸਪੇਸ਼ੀਆਂ
 ਅ) ਦਿਲ ਦੀਆਂ ਮਾਸਪੇਸ਼ੀਆਂ ਸ) ਧਾਰੀਦਾਰ ਮਾਸਪੇਸ਼ੀਆਂ
- 100 ਸ਼ਰਾਬੀ ਵਿਅਕਤੀ ਦੇ ਦਿਮਾਗ ਦੇ ਕਿਹੜੇ ਹਿੱਸੇ ਤੇ ਬੁਰਾ ਪ੍ਰਭਾਵ ਪੈਂਦਾ ਹੈ ?
 ਓ) ਸੈਰੀਬ੍ਰਮ ਏ) ਮੈਡੂਲਾ ਓਬਲੋਗੇਟਾ
 ਅ) ਸੈਰੀਬੈਲਮ ਸ) ਸੁਖਮਨਾ ਨਾੜੀ



BIOLOGY – VII & VIII



ਕੁੰਜੀ Biology VIII

1	ਅ	28	ਅ	55	ਅ	82	ੲ
2	ੲ	29	ੳ	56	ੲ	83	ੲ
3	ੳ	30	ਸ	57	ਸ	84	ੲ
4	ੳ	31	ੲ	58	ੳ	85	ੲ
5	ਸ	32	ਅ	59	ਸ	86	ੲ
6	ੳ	33	ੳ	60	ਅ	87	ੲ
7	ਅ	34	ੳ	61	ਸ	88	ੲ
8	ੳ	35	ਸ	62	ੳ	89	ਸ
9	ੳ	36	ੳ	63	ੳ	90	ੲ
10	ਅ	37	ੳ	64	ੲ	91	ੲ
11	ਸ	38	ੳ	65	ੳ	92	ੲ
12	ਸ	39	ਅ	66	ਅ	93	ਅ
13	ੳ	40	ੲ	67	ਅ	94	ਸ
14	ਅ	41	ੳ	68	ਅ	95	ੳ
15	ੳ	42	ੳ	69	ੲ	96	ਅ
16	ਅ	43	ਸ	70	ੳ	97	ਸ
17	ੳ	44	ੲ	71	ੳ	98	ਸ
18	ਸ	45	ੳ	72	ਅ	99	ਅ
19	ੳ	46	ੳ	73	ਸ	100	ਅ
20	ੲ	47	ਅ	74	ੲ		
21	ਅ	48	ੲ	75	ਸ		
22	ਸ	49	ਅ	76	ਸ		
23	ਅ	50	ੳ	77	ਅ		
24	ਸ	51	ੲ	78	ੳ		
25	ਅ	52	ਸ	79	ਅ		
26	ੳ	53	ੳ	80	ਸ		
27	ਸ	54	ੲ	81	ੳ		