

MODEL TEST PAPER
Trade-Horticulture
Commercial Crops (073)

ਭਾਗ-1

- 1) ਕੋਈ ਦੋ ਪੌਦਿਆਂ ਦੇ ਨਾਮ ਲਿਖੋ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਦੀਆਂ ਜੜ੍ਹਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਦਵਾਈਆਂ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ?
- 2) ਲੈਮਨ ਗਰਾਸ ਦਾ ਕਿਹੜਾ ਭਾਗ ਤੇਲ ਕੱਢਣ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?
- 3) ਗੰਡੋਇਆਂ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਲਈ ਕਿੰਨੇ ਤਾਪਮਾਨ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਹੈ?
- 4) ਬਿਜਾਈ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਬੀਜਾਂ ਨੂੰ ਕਿਸ ਉੱਲੀਨਾਸ਼ਕ ਦਵਾਈ ਨਾਲ ਸੋਧਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?
- 5) ਕੇਸਿੰਗ ਮਿਸ਼ਰਣ ਕੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ?
- 6) ਹਲਦੀ ਨੂੰ ਬੀਜਣ ਦਾ ਢੁੱਕਵਾਂ ਸਮਾਂ ਕਿਹੜਾ ਹੈ?
- 7) ਜ਼ੀਰੇ ਦੀ ਖੇਤੀ ਲਈ ਕਿਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੀ ਭੂਮੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ।
- 8) ਪੰਜਾਬ ਵਿੱਚ ਖੁੰਬਾਂ ਦੀ ਕਿਹੜੀ ਕਿਸਮ ਜਿਆਦਾ ਬੀਜੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ?
- 9) ਵਰਮੀਕਲਚਰ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ?
- 10) ਖੁੰਬਾਂ ਦੇ ਬੀਜ ਨੂੰ ਕੀ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਭਾਗ-2

- 11) ਦਵਾਈਆਂ ਵਾਲੀਆਂ ਫਸਲਾਂ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ? ਭਾਰਤ ਵਿੱਚ ਇਨ੍ਹਾਂ ਫਸਲਾਂ ਦਾ ਕੀ ਭਵਿੱਖ ਹੈ?
- 12) ਤੁਲਸੀ, ਗਲੋ ਅਤੇ ਐਲੋਵੀਰਾ ਦੇ ਕੋਈ ਦੋ-ਦੋ ਉਪਯੋਗ ਲਿਖੋ।
- 13) ਮਧੂ-ਮੱਖੀਆਂ ਫਸਲਾਂ ਦਾ ਝਾੜ ਵਧਾਉਣ ਵਿੱਚ ਕਿਵੇਂ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ? ਕੀ ਕਾਰਨ ਹਨ ਕਿ ਮਧੂ-ਮੱਖੀਆਂ ਪਾਲਣ ਦਾ ਧੰਦਾ ਪੰਜਾਬ ਵਿੱਚ ਤੇਜੀ ਨਾਲ ਵੱਧ ਰਿਹਾ ਹੈ ?
- 14) ਪਨੀਰੀ ਦੁਆਰਾ ਉਗਾਈਆਂ ਜਾਣ ਵਾਲੀਆਂ ਕੋਈ ਦੋ ਵਪਾਰਕ ਫਸਲਾਂ ਦੇ ਨਾਮ ਲਿਖੋ। ਨਿਰੋਗ ਅਤੇ ਤੰਦਰੁਸਤ ਪੌਦਿਆਂ ਦੀ ਪਨੀਰੀ ਕਿਵੇਂ ਤਿਆਰ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ?
- 15) ਸੌਫ, ਸਿਟਰੋਨੈਲਾ ਅਤੇ ਖੱਸ (ਵਿਟੀਵਰ) ਦੀ ਖੇਤੀ ਲਈ ਕਿਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੀ ਭੂਮੀ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ?
- 16) ਐਲੋਵੀਰਾ ਅਤੇ ਸਟੀਵਿਆ ਦਾ ਨਸਲੀ ਵਾਧਾ ਕਦੋਂ ਅਤੇ ਕਿਵੇਂ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ?
- 17) ਖੁੰਬਾਂ ਦੀ ਖੇਤੀ ਨੂੰ ਸਫਲ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਕਿਹੜੀਆਂ ਗੱਲਾਂ ਦਾ ਧਿਆਨ ਰੱਖਣਾ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹੈ।

ਭਾਗ-3

- 18) ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਸਿਰਲੇਖਾਂ ਅਨੁਸਾਰ ਹਲਦੀ ਦੀ ਖੇਤੀ ਦਾ ਵਰਨਣ ਕਰੋ :-
ੳ) ਭੂਮੀ ਅ) ਜਲਵਾਯੂ ਏ) ਬੀਜ ਦਰ ਪ੍ਰਤੀ ਏਕੜ ਸ) ਸਿੰਚਾਈ ਹ) ਪੈਦਾਵਰ ਪ੍ਰਤੀ ਏਕੜ
- 19) ਵਰਮੀਕੰਪੋਸਟ ਤਿਆਰ ਕਰਨ ਦੀ ਵਿਧੀ ਦਾ ਵਰਨਣ ਕਰੋ। ਇਸ ਖਾਦ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਮਨੁੱਖ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਨ ਲਈ ਕਿਵੇਂ ਉਪਯੋਗੀ ਹੈ ?

MODEL TEST PAPER
Trade-Horticulture
Commercial Crops (073)

ਭਾਗ-1

- 1) ਜੀਰੇ ਦੀ ਬਿਜਾਈ ਦਾ ਸਮਾਂ ਲਿਖੋ।
- 2) ਕੋਈ ਦੋ ਬਿਮਾਰੀਆਂ ਦੇ ਨਾਮ ਲਿਖੋ। ਜੋ ਖੁੰਬਾਂ ਦੀ ਫਸਲ ਦਾ ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਨੁਕਸਾਨ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ।
- 3) ਮਧੂ-ਮੱਖੀਆਂ ਨੂੰ ਪਾਲਣ ਲਈ ਢੁੱਕਵਾਂ ਸਮਾਂ ਕਿਹੜਾ ਹੈ ?
- 4) ਸਟੀਵੀਆ ਪੌਦੇ ਦਾ ਕਿਹੜਾ ਭਾਗ ਵਰਤੋਂ ਵਿੱਚ ਲਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?
- 5) ਧਨੀਏ ਦੀ ਖੇਤੀ ਲਈ ਕਿਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੀ ਭੂਮੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ ?
- 6) ਰੋਜ਼ਮੈਰੀ ਅਤੇ ਸਿਟਰੋਨੈਲਾ ਦਾ ਕੋਈ ਇੱਕ ਉਪਯੋਗ ਲਿਖੋ।
- 7) ਕਿਸੇ ਇਕ ਨਦੀਨ ਨਾਸ਼ਕ ਦਾ ਨਾਮ ਲਿਖੋ।
- 8) ਕਕੂਨ ਕੀ ਹੁੰਦੇ ਹਨ?
- 9) ਇਸਬਗੋਲ ਕਿਸ ਕੰਮ ਆਉਂਦਾ ਹੈ?
- 10) ਵਿਟੀਵਰ (ਖੱਸ)ਪੌਦੇ ਦਾ ਕਿਹੜਾ ਭਾਗ ਤੇਲ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਭਾਗ-2

- 11) ਸੁੰਗਧਤ ਫਸਲਾਂ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ? ਭਾਰਤ ਵਿੱਚ ਇਨ੍ਹਾਂ ਫਸਲਾਂ ਦਾ ਕੀ ਭਵਿੱਖ ਹੈ?
- 12) ਹੇਠ ਲਿਖੀਆਂ ਫਸਲਾਂ ਦੇ ਬਿਜਾਈ ਦਾ ਸਮਾਂ ਅਤੇ ਅਤੇ ਬੀਜ ਦਰ ਪ੍ਰਤੀ ਏਕੜ ਲਿਖੋ :
ੳ) ਇਸਬਗੋਲ ਅ) ਸੌਫ ਏ) ਅਦਰਕ
- 13) ਮਸਾਲਿਆਂ ਦੀ ਮਨੁੱਖੀ ਖੁਰਾਕ ਵਿੱਚ ਮਹੱਤਤਾ ਉੱਤੇ ਸੰਖੇਪ ਨੋਟ ਲਿਖੋ।
- 14) ਖੁੰਬਾਂ ਦੀ ਖੇਤੀ ਵਿੱਚ ਕੰਪੋਸਟ ਦੀ ਕੀ ਮਹੱਤਤਾ ਹੈ?
- 15) ਵਰਖਾ ਅਤੇ ਸਰਦੀ ਰੁੱਤ ਵਿੱਚ ਮਧੂ-ਮੱਖੀ ਕਟੰਬਾਂ ਦੀ ਸਾਂਭ ਸੰਭਾਲ ਕਿਵੇਂ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ?
- 16) ਵਰਮੀਕੰਪੋਸਟ ਦੀ ਅੱਜ ਕੱਲ ਜ਼ਿਆਦਾ ਵਰਤੋਂ ਕਿਉਂ ਕੀਤੀ ਜਾ ਰਹੀ ਹੈ। ਸੰਖੇਪ ਨੋਟ ਲਿਖੋ।
- 17) ਸਰਪਗੰਧਾ, ਲੈਮਨ ਘਾਹ ਅਤੇ ਸਟੀਵੀਆ ਦਾ ਨਸਲੀ ਵਾਧਾ ਕਦੋਂ ਅਤੇ ਕਿਵੇਂ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਭਾਗ-3

- 18) ਪੰਜਾਬ ਵਿੱਚ ਉਗਾਈਆਂ ਜਾਣ ਵਾਲੀਆਂ ਖੁੰਬਾਂ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਦੇ ਨਾਮ ਲਿਖੋ। ਖੁੰਬਾਂ ਦੀ ਖੇਤੀ ਨੂੰ ਸਫਲ ਬਨਾਉਣ ਲਈ ਕਿਹੜੀਆਂ ਸਾਵਧਾਨੀਆਂ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ ?
- 19) ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਸਿਰਲੇਖਾਂ ਅਨੁਸਾਰ ਅਦਰਕ ਦੀ ਖੇਤੀ ਦਾ ਵਰਨਣ ਕਰੋ :
ੳ) ਭੂਮੀ, ਅ) ਜਲਵਾਯੂ, ਏ) ਬੀਜ ਦਰ ਪ੍ਰਤੀ ਏਕੜ ਸ) ਸਿੰਚਾਈ ਹ) ਪੈਦਾਵਾਰ ਪ੍ਰਤੀ ਏਕੜ

MODEL TEST PAPER
Trade-Horticulture
Landscaping and Floriculture (074)

ਭਾਗ-1

- 1) ਕੈਕਟਸ ਪੌਦਿਆਂ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ ?
- 2) ਗਲੈਂਡੀਉਲਿਸ ਅਤੇ ਗੋਂਦਾ ਦਾ ਨਸਲੀ ਵਾਧਾ ਕਿਵੇਂ ਹੁੰਦਾ ਹੈ?
- 3) ਚਮੇਲੀ ਵਿੱਚ ਫੁੱਲ ਆਉਣ ਦਾ ਸਮਾਂ ਲਿਖੋ।
- 4) ਕੋਈ ਦੋ ਸਜਾਵਟ ਬੱਲਬੀ ਪੌਦਿਆਂ ਦੇ ਨਾਮ ਲਿਖੋ।
- 5) ਚੱਟਾਨੀ ਬਗੀਚੇ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ ?
- 6) ਫੁੱਲ ਸੱਜਾ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ ?
- 7) ਕੋਈ ਚਾਰ ਸਜਾਵਟੀ ਦਰੱਖਤਾਂ ਦੇ ਨਾਮ ਲਿਖੋ।
- 8) ਕੋਈ ਚਾਰ ਸਰਦੀ ਰੁੱਤ ਦੇ ਫੁੱਲਾਂ ਦੇ ਨਾਮ ਲਿਖੋ ।
- 9) ਕਾਰਨੇਸ਼ਨ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ ਕਰਨ ਦਾ ਢੰਗ ਲਿਖੋ।
- 10) ਕੋਈ ਦੋ ਰਸਦਾਰ ਪੌਦਿਆਂ ਦੇ ਨਾਮ ਲਿਖੋ।

ਭਾਗ-2

- 11) ਲੈਂਡਸਕੇਪਿੰਗ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ ? ਬਿਲਡਿੰਗ ਦੀ ਲੈਂਡਸਕੇਪਿੰਗ ਕਰਨ ਦੇ ਕੀ ਉਦੇਸ਼ ਹਨ?
- 12) ਲਾਅਨ ਕੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ? ਲਾਅਨ ਦੀ ਸੰਭਾਲ ਜਿਵੇਂ ਭੂਮੀ ਦੀ ਤਿਆਰੀ ਅਤੇ ਘਾਹ ਦੀ ਕਟਾਈ ਦਾ ਵਰਨਣ ਕਰੋ।
- 13) ਘਰ ਅੰਦਰ ਬਗੀਚਾ ਤੋਂ ਤੁਸੀਂ ਕੀ ਸਮਝਦੇ ਹੋ? ਘਰ ਅੰਦਰ ਬਗੀਚੇ ਦੀ ਮਹੱਤਤਾ ਦਾ ਸੰਖੇਪ ਵਰਨਣ ਕਰੋ।
- 14) ਭੂਮੀ, ਜਲਵਾਯੂ ਅਤੇ ਵਾਧਾ ਕਰਨ ਦੇ ਆਾਰ ਤੇ ਰਜਨੀਗੰਧਾ ਦੀ ਖੇਤੀ ਦਾ ਵਰਨਣ ਕਰੋ।
- 15) ਗਮਲਿਆਂ ਵਾਲੇ ਪੌਦਿਆਂ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ? ਬਾਗਬਾਨੀ ਵਿੱਚ ਗਮਲਿਆਂ ਵਾਲੇ ਪੌਦਿਆਂ ਦੀ ਮਹੱਤਤਾ ਦਾ ਵਰਨਣ ਕਰੋ।
- 16) ਬਾਗਾਂ ਵਿੱਚ ਨਦੀਨ ਕਿਵੇਂ ਹਾਨੀਕਾਰਕ ਹਨ?
- 17) ਸਜਾਵਟੀ ਝਾੜੀਆਂ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ? ਸਜਾਵਟੀ ਝਾੜੀਆਂ ਦੀ ਕਾਂਟ-ਸ਼ਾਟ ਅਤੇ ਉਪਯੋਗ ਲਿਖੋ।

ਭਾਗ-3

- 18) ਗੁਲਾਬ ਦੀ ਖੇਤੀ ਦਾ ਵਰਨਣ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਸਿਰਲੇਖਾਂ ਅਧੀਨ ਕਰੋ :-
ੳ) ਭੂਮੀ, ਅ) ਜਲਵਾਯੂ, ਈ) ਨਸਲੀ ਵਾਧਾ, ਸ) ਖਾਦ, ਹ) ਫੁੱਲਾਂ ਦਾ ਉਪਯੋਗ
- 19) ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਤੇ ਸੰਖੇਪ ਨੋਟ ਲਿਖੋ :-
ੳ) ਨਰਸਰੀ ਦੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਭਾਗ
ਅ) ਬਾਗਾਂ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ

MODEL TEST PAPER
Trade-Horticulture
Landscaping and Floriculture (074)

ਭਾਗ-1

- 1) ਗੁਲਾਬ ਦੇ ਪੌਦਿਆਂ ਵਿੱਚ ਲੱਗਣ ਵਾਲੇ ਹਾਨੀਕਾਰਕ ਕੀੜਿਆਂ ਦੇ ਨਾਮ ਲਿਖੋ।
- 2) ਡਾਲੀਆਂ ਵਿੱਚ ਫੁੱਲ ਆਉਣ ਦਾ ਸਮਾਂ ਲਿਖੋ।
- 3) ਕੋਈ ਚਾਰ ਲਾਲ-ਫੁੱਲਾਂ ਵਾਲੀਆਂ ਝਾੜੀਆਂ ਦੇ ਨਾਮ ਲਿਖੋ।
- 4) ਫੁੱਲ ਪ੍ਰਦਰਸ਼ਨੀ ਲਗਾਉਣ ਦੇ ਕੋਈ ਦੋ ਲਾਭ ਲਿਖੋ।
- 5) ਕਿਸੇ ਦੋ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਦਵਾਈਆਂ ਦੇ ਨਾਮ ਲਿਖੋ।
- 6) ਲਾਅਨ ਤੋਂ ਤੁਹਾਡਾ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ?
- 7) ਕੋਈ ਚਾਰ ਗਰਮੀ ਰੁੱਤ ਦੇ ਫੁੱਲਾਂ ਦੇ ਨਾਮ ਲਿਖੋ।
- 8) ਭਾਰਤ ਵਿੱਚ ਕੋਈ ਦੋ ਉਪਚਾਰਕ ਬਗੀਚਿਆਂ ਦੇ ਨਾਮ ਲਿਖੋ।
- 9) ਫਲੋਰੀਕਲਚਰ ਵਿੱਚ ਕਿਸ ਸਬੰਧੀ ਜਾਣਕਾਰੀ ਮਿਲਦੀ ਹੈ?
- 10) ਗੁਲਦਾਉਦੀ ਦਾ ਨਸਲੀ ਵਾਧਾ ਕਿਵੇਂ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਭਾਗ-2

- 11) ਇਕਸਾਰਪੂਰਵਕ ਅਤੇ ਬਗੈਰ ਇਕਸਾਰਤਾਪੂਰਵਕ ਬਗੀਚੇ ਵਿੱਚ ਅੰਤਰ ਸਪੱਸ਼ਟ ਕਰੋ।
- 12) ਲੈਂਡਸਕੇਪਿੰਗ ਫੁੱਲ ਵਿਗਿਆਨ ਤੋਂ ਕਿਵੇਂ ਵੱਖ ਹੈ? ਲੈਂਡਸਕੇਪਿੰਗ ਦੇ ਮੁੱਖ ਉਦੇਸ਼ਾਂ ਦਾ ਸੰਖੇਪ ਵਰਨਣ ਕਰੋ।
- 13) ਗੇਂਦੇ ਦੀ ਖੇਤੀ ਦਾ ਸੰਖੇਪ ਵਰਨਣ ਕਰੋ।
- 14) ਗਲੈਂਡੀਉਲਸ ਦੀ ਖੇਤੀ ਲਈ ਜਲਵਾਯੂ, ਉੱਨਤ ਕਿਸਮਾਂ ਅਤੇ ਉਪਜਾਈ ਦਾ ਸਮਾਂ ਲਿਖੋ।
- 15) ਝਾੜੀਦਾਰ ਪੱਟੀ ਕੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ, ਇਸਦੇ ਸਿਧਾਂਤ ਲਿਖੋ।
- 16) ਬਾਗਬਾਨੀ ਵਿੱਚ ਗਮਲਿਆਂ ਵਾਲੇ ਪੌਦਿਆਂ ਦੀ ਕੀ ਮਹੱਤਤਾ ਹੈ।
- 17) ਘਰ ਦੀ ਲੈਂਡਸਕੇਪਿੰਗ ਕਰਨ ਲੱਗੇ ਕਿਹੜੀਆਂ-2 ਗੱਲਾਂ ਦਾ ਧਿਆਨ ਰੱਖਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ?

ਭਾਗ-3

- 18) ਸਜਾਵਟੀ ਬਗੀਚੇ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ? ਇਹ ਕਿੰਨੇ ਪ੍ਰਕਾਰ ਦੇ ਹੁੰਦੇ ਹਨ? ਵਰਨਣ ਕਰੋ।
- 19) ਚਮੇਲੀ ਦੀ ਖੇਤੀ ਲਈ ਭੂਮੀ ਅਤੇ ਨਸਲੀ ਵਾਧੇ ਦੇ ਢੰਗ ਦਾ ਸੰਖੇਪ ਵਿੱਚ ਵਰਨਣ ਕਰੋ।

MODEL TEST PAPER
Trade-Horticulture
Post Harvest Technology and Preservation (075)

ਭਾਗ-1

- 1) ਪੇਨੇਟ੍ਰੋਮੀਟਰ ਕੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ?
- 2) ਸੇਬ ਦੀ ਸੰਭਾਲ ਲਈ ਕੋਲਡ ਸਟੋਰੇਜ਼ ਦਾ ਤਾਪਮਾਨ ਕਿੰਨਾ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ?
- 3) ਮਾਰਮਲੇਡ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ ?
- 4) ਪ੍ਰੀ-ਹਾਰਵੈਸਟ ਅਤੇ ਪੋਸਟ-ਹਾਰਵੈਸਟ ਵਿੱਚ ਅੰਤਰ ਲਿਖੋ।
- 5) ਖਮੀਰ ਕੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ?
- 6) ਏਨਜ਼ਾਈਮ ਕੀ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ?
- 7) ਸਾਖੇਪ ਨਮੀ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ ?
- 8) ਸਕਵੈਸ਼ ਅਤੇ ਜੈਲੀ ਵਿੱਚ ਅੰਤਰ ਦੱਸੋ ?
- 9) ਕਿਸੇ ਇੱਕ ਫਲ ਪਰਿਰੱਖਕ ਦਾ ਨਾਮ ਲਿਖੋ ?
- 10) ਰਿਫਰੈਕਟੋ ਮੀਟਰ ਕਿਸ ਕੰਮ ਆਉਂਦਾ ਹੈ ?

ਭਾਗ-2

- 11) ਫਲਾਂ ਅਤੇ ਸਬਜ਼ੀਆਂ ਦੇ ਸੁਰੱਖਿਅਣ ਉਦਯੋਗ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਦੀਆਂ ਪੰਜਾਬ ਵਿੱਚ ਭਵਿੱਖਅਤ ਸੰਭਾਵਨਾਵਾਂ ਦਾ ਵਰਨਣ ਕਰੋ।
- 12) ਇਕ ਭੋਜਨ ਇਕਾਈ ਦੀ ਸਥਾਪਨਾ ਵਿੱਚ ਮਜ਼ਦੂਰਾਂ ਦੀ ਉਪਲੱਬਧਤਾ, ਮਸ਼ੀਨਰੀ ਦੀ ਚੋਣ ਅਤੇ ਪੂੰਜੀ ਦਾ ਕੀ ਯੋਗਦਾਨ ਹੈ ?
- 13) ਭੰਡਾਰਨ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ? ਇਸਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਦਾ ਵਰਨਣ ਕਰੋ।
- 14) ਠਮਾਟਰ ਦੀ ਚਟਣੀ ਬਨਾਉਣ ਦੀ ਵਿਧੀ ਦਾ ਵਰਨਣ ਕਰੋ।
- 15) ਪੰਜ ਕਿੱਲੋ ਅੰਬ ਦਾ ਆਚਾਰ ਬਨਾਉਣ ਲਈ ਲੋੜੀਂਦੇ ਪਦਾਰਥਾਂ ਦੀ ਮਾਤਰਾ ਬਾਰੇ ਲਿਖੋ। ਇਸਨੂੰ ਬਨਾਉਣ ਦੀ ਵਿਧੀ ਦਾ ਵਰਨਣ ਕਰੋ।
- 16) ਫਲਾਂ ਦੀ ਤੁੜਾਈ, ਢੋ-ਢੁਆਈ ਅਤੇ ਮਾਰਕੀਟਿੰਗ ਬਾਰੇ ਲਿਖੋ।
- 17) ਨਿਰਜਲੀਕਰਨ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ, ਨਿਰਜਲੀਕਰਨ ਦੀਆਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਦਾ ਵਰਨਣ ਕਰੋ।

ਭਾਗ-3

- 18) 2 ਕਿਲੋਗਰਾਮ ਸੇਬ ਤੋਂ ਜ਼ੈਮ ਬਨਾਉਣ ਲਈ ਲੋੜੀਂਦੀ ਸਮੱਗਰੀ, ਬਨਾਉਣ ਦੀ ਵਿਧੀ ਅਤੇ ਜ਼ੈਮ ਦੇ ਤਿਆਰ ਹੋਣ ਦੇ ਅੰਤਿਮ ਸਥਿਤੀ ਦਾ ਵਰਨਣ ਕਰੋ।
- 19) ਫਲਾਂ ਅਤੇ ਸਬਜ਼ੀਆਂ ਦੇ ਖਰਾਬ ਹੋਣ ਦੇ ਭੌਤਿਕ ਕਾਰਕਾਂ ਦਾ ਵਰਨਣ ਕਰੋ।

MODEL TEST PAPER
Trade-Horticulture
Post Harvest Technology and Preservation (075)

ਭਾਗ-1

- 1) ਖੰਡ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਫਲਾਂ ਨੂੰ ਖਰਾਬ ਹੋਣ ਤੋਂ ਕਿਵੇਂ ਬਚਾਇਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ ?
- 2) ਅੰਬ ਦੀ ਸਾਂਭ-ਸੰਭਾਲ ਲਈ ਕੋਲਡ-ਸਟੋਰੇਜ਼ ਦਾ ਤਾਪਮਾਨ ਕਿੰਨਾ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ?
- 3) ਪ੍ਰੀ-ਹਾਰਵੈਸਟ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ ?
- 4) ਫਲਾਂ ਦੀ ਸੰਭਾਲ ਦਾ ਕੋਈ ਇੱਕ ਉਦੇਸ਼ ਲਿਖੋ।
- 5) ਬਲਾਚਿੰਗ ਤੋਂ ਤੁਸੀਂ ਕੀ ਸਮਝਦੇ ਹੋ ?
- 6) ਡੱਬਾਬੰਦੀ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਕਿਉਂ ਪੈਂਦੀ ਹੈ?
- 7) ਧੁੱਪੇ ਸੁਕਾਉਣਾ ਨਿਰਜਲੀਕਰਨ ਤੋਂ ਕਿਵੇਂ ਭਿੰਨ ਹੈ ?
- 8) ਕੋਈ ਦੋ ਫਲ ਪਰਿਰੱਖਕਾਂ ਦੇ ਨਾਮ ਲਿਖੋ।
- 9) ਫਲਾਂ ਨੂੰ ਤੋੜਨ ਦੇ ਕੋਈ ਦੋ ਢੰਗਾਂ ਦੇ ਨਾਮ ਲਿਖੋ।
- 10) ਜ਼ੈਮ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ ?

ਭਾਗ-2

- 11) ਮਟਰ ਦੀ ਡੱਬਾਬੰਦੀ ਬਾਰੇ ਸੰਖੇਪ ਵਿੱਚ ਵਰਨਣ ਕਰੋ।
- 12) ਬੋਤਲਾਂ ਅਤੇ ਮਰਤਬਾਨਾਂ ਨੂੰ ਜੀਵਾਣੂ ਰਹਿਤ ਕਰਨ ਦੀ ਵਿਧੀ ਦਾ ਵਰਨਣ ਕਰੋ।
- 13) ਸਬਜ਼ੀਆਂ ਦੇ ਸੁਕਾਉਣ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ, ਸਬਜ਼ੀਆਂ ਨੂੰ ਸੁਕਾਉਣ ਦੇ ਢੰਗਾਂ ਦਾ ਵਰਨਣ ਕਰੋ।
- 14) ਫਲਾਂ ਦੀ ਛਟਾਈ, ਵਰਗੀਕਰਨ ਅਤੇ ਪੈਕਿੰਗ ਦਾ ਵਰਨਣ ਕਰੋ।
- 15) ਫਲਾਂ ਅਤੇ ਸਬਜ਼ੀਆਂ ਦੇ ਪੱਕਣ-ਮਿਆਰ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ? ਟਮਾਟਰ, ਤਰਬੂਜ ਅਤੇ ਫੁੱਲ-ਗੋਭੀ ਦੇ ਪੱਕਣ ਦੀਆਂ ਨਿਸ਼ਾਨੀਆਂ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ।
- 16) ਹੇਠ ਲਿਖਿਆ ਦੇ ਸੰਖੇਪ ਨੋਟ ਲਿਖੋ :-
ੳ) ਏਨਜਾਈਮ, ਅ) ਮਾਰਮਲੇਡ, ਏ) ਖਮੀਰ
- 17) ਇੱਕ ਕਿੱਲੋ ਸੇਬ ਦਾ ਮੁਰੱਬਾ ਤਿਆਰ ਕਰਨ ਲਈ ਲੋੜੀਂਦੇ ਸਮਾਨ ਅਤੇ ਬਨਾਉਣ ਦੀ ਵਿਧੀ ਦਾ ਵਰਨਣ ਕਰੋ।

ਭਾਗ-3

- 18) ਫਲ ਅਤੇ ਸਬਜ਼ੀਆਂ ਦੇ ਸੰਭਾਲ ਦੇ ਅਸਥਾਈ ਵਿਧੀਆਂ ਦਾ ਵਰਨਣ ਕਰੋ।
- 19) ਫਲ ਅਤੇ ਸਬਜ਼ੀਆਂ ਦੀ ਸੰਭਾਲ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ? ਇਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਸੰਭਾਲ ਲਈ ਘੱਟ ਤਾਪਮਾਨ, ਜੀਵਾਣੂ ਨਾਸ਼ਕ ਪਦਾਰਥ, ਹਵਾ ਰਹਿਤ ਅਤੇ ਪਾਸਚਰੀਕਰਨ ਕਿਸ ਪ੍ਰਕਾਰ ਸਹਾਈ ਹੁੰਦੇ ਹਨ।