

**Vegetable Culture**

**2011 March**

**School Level 12th CBSE**

**Board Exam**

**CBSE**

shaalaa.com

**Series SOS**

Code No. **122**  
कोड नं.

Roll No. 

--	--	--	--	--	--	--

  
रोल नं.

Candidates must write the Code on the title page of the answer-book.  
परीक्षार्थी कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें ।

- Please check that this question paper contains **3** printed pages.
- Code number given on the right hand side of the question paper should be written on the title page of the answer-book by the candidate.
- Please check that this question paper contains **5** questions.
- **Please write down the Serial Number of the question before attempting it.**
- 15 minutes time has been allotted to read this question paper. The question paper will be distributed at 10.15 a.m. From 10.15 a.m. to 10.30 a.m., the students will read the question paper only and will not write any answer on the answer script during this period.
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ **3** हैं ।
- प्रश्न-पत्र में, दाहिने हाथ की ओर दिए गए कोड नम्बर को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें ।
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में **5** प्रश्न हैं ।
- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें ।
- इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का समय दिया गया है । प्रश्न-पत्र का वितरण पूर्वाह्न में 10.15 बजे किया जाएगा । 10.15 बजे से 10.30 बजे तक छात्र केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे ।

**VEGETABLE CULTURE**  
**(Theory) Paper I**

**शाक भाजी की खेती**  
**(सैद्धान्तिक) प्रश्न-पत्र ।**

*Time allowed : 2 hours*

*Maximum Marks : 30*

*निर्धारित समय : 2 घण्टे*

*अधिकतम अंक : 30*

122

1

P.T.O.

Visit [www.shaalaa.com](http://www.shaalaa.com) for more question papers.

following vegetables on the basis of their plant parts used in our food :

2+4=6

- (i) Cauliflower
- (ii) Brussels sprouts
- (iii) Onion
- (iv) Potato

सब्जियों के वर्गीकरण के कोई चार आधारों के नाम दें तथा निम्नलिखित सब्जियों को उनके पादप भागों को हमारे खाने में प्रयोग के आधार पर वर्गीकृत करें :

- (i) फूलगोभी
- (ii) ब्रसल्स स्प्राउट्स
- (iii) प्याज
- (iv) आलू

2. Mention the place of origin, an improved variety and seed rate per hectare of the following vegetable crops :

3×2=6

- (i) Cabbage
- (ii) Peas

निम्नलिखित सब्जी फसलों का उत्पत्ति स्थान, एक उन्नतशील प्रजाति (किस्म) तथा बीज दर प्रति हैक्टर बताइए :

- (i) पत्तागोभी
- (ii) मटर

3. Fill up the blanks of the following with an appropriate word or words :

6×1=6

- (i) Pusa Red is a popular variety of \_\_\_\_\_ .
- (ii) Yellow Vein Mosaic is a serious disease of \_\_\_\_\_ .
- (iii) Fenugreek is a \_\_\_\_\_ season vegetable crop.
- (iv) \_\_\_\_\_ is used to modify the staminate and pistillate flowers sex ratio in cucumber.
- (v) \_\_\_\_\_ is a physiological disorder of cauliflower.
- (vi) \_\_\_\_\_ is a rare or unusual vegetable crop.

निम्नलिखित के खाली स्थानों को उपयुक्त शब्द अथवा शब्दों से भरें :

- (i) पूसा रैड \_\_\_\_\_ की एक प्रचलित प्रजाति (किस्म) है ।
- (ii) येलो वेन मोजेक \_\_\_\_\_ की एक भयंकर बीमारी है ।
- (iii) मेथी \_\_\_\_\_ के मौसम की एक सब्जी फसल है ।
- (iv) खीरे में नर (पुंकेसर) व मादा (स्त्रीकेसरी) फूलों के लिंग अनुपात को परिवर्तित करने के लिए \_\_\_\_\_ प्रयोग किया जाता है ।
- (v) \_\_\_\_\_ फूलगोभी का एक शरीरक्रियात्मक विकार है ।
- (vi) \_\_\_\_\_ एक कम जानी-पहचानी अथवा असाधारण सब्जी फसल है ।

4. Write in 50 – 60 words on each of the following :

3×2=6

- (i) Kitchen garden
- (ii) Intercropping of vegetables
- (iii) Seed production of peas

निम्नलिखित में से प्रत्येक पर 50 – 60 शब्दों में लिखें :

- (i) किचन गार्डन (शाक वाटिका)
- (ii) सब्जियों की अन्तः खेती
- (iii) मटर का बीज-उत्पादन

5. Mention in 180 – 200 words the importance of vegetable growing for vegetable processing industry in our country.

6

अपने देश में सब्जी प्रसंस्करण उद्योग के लिए सब्जी उत्पादन (उगाने) के महत्त्व को 180 – 200 शब्दों में लिखें ।