

SEMESTER EXAMINATION-2021

सेमेस्टर परीक्षा-2021

CLASS – B.SC. V SEM SUBJECT: ZOOLOGY

कक्षा-B.SC. V SEM विषय: ZOOLOGY

PAPER CODE: BZO-S 502 PAPER TITLE: SERICULTURE

प्रश्नपत्र कोड: BZO-S 502 शीर्षक- SERICULTURE

TIME/अवधि: 3 HOUR/घंटा

MAX. MARKS/ अधिकतम अंक: 70

MIN. PASS/न्यूनतम अंक: 40%

NOTE: QUESTION PAPER IS DIVIDED INTO TWO SECTIONS: A AND B. ATTEMPT BOTH THE SECTIONS AS PER GIVEN INSTRUCTIONS.

नोट: प्रश्नपत्र के दो भाग हैं ए एवं बी। निर्देशानुसार दोनों भाग कीजिये

SECTION-A (SHORT ANSWER TYPE QUESTIONS)

सेक्शन-ए: लघु उत्तरीय प्रश्न

INSTRUCTIONS: ANSWER ANY FIVE QUESTIONS IN ABOUT 150 WORDS EACH. EACH QUESTION CARRIES SIX MARKS.

निर्देश: किन्ही पांच प्रश्नों के प्रति प्रश्न लगभग 150 शब्दों में उत्तर दीजिये. प्रत्येक प्रश्न 6 अंक का है।

(5 X 6 = 30 MARKS)

(5 X 6 = 30 अंक)

Question-1: Briefly discuss commercial varieties of mulberry.

प्रश्न संख्या-1 शहतूत की व्यावसायिक किस्मों की संक्षिप्त चर्चा करें।

Question-2: Briefly write about mulberry plantation.

प्रश्न संख्या-2 शहतूत की खेती के बारे में संक्षेप में लिखिए।

Question-3: Briefly write about the bacterial and fungal diseases of mulberry.

प्रश्न संख्या-3 शहतूत के जीवाणु और कवक रोगों के बारे में संक्षेप में लिखिए।

Question-4: Write a brief note on viral and nematode diseases of mulberry.

प्रश्न संख्या-4 शहतूत के विषाणु और सूत्रकृमि रोगों पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

Question-5: Briefly write about silkworm rearing operations.

प्रश्न संख्या-5 रेशमकीट पालन कार्यों के बारे में संक्षेप में लिखिए।

Question-6: Write a brief note on reeling operations.

प्रश्न संख्या-6 रीलिंग ऑपरेशन पर एक संक्षिप्त नोट लिखें।

Question-7: Write commercial characters of cocoons.

प्रश्न संख्या-7 कोकून के व्यावसायिक लक्षण लिखिए।

Question-8: Write briefly about the economics of sericulture.

प्रश्न संख्या-8 रेशम उत्पादन के अर्थशास्त्र के बारे में संक्षेप में लिखिए।

Question-9: Briefly write about the scope of sericulture.

प्रश्न संख्या-9 रेशम उत्पादन के क्षेत्र के बारे में संक्षेप में लिखिए।

Question-10: Briefly discuss role of sericulture in self-employment.

प्रश्न संख्या-10 स्वरोजगार में रेशम उत्पादन की भूमिका की संक्षेप में विवेचना कीजिए।

SECTION-B (LONG ANSWER TYPE QUESTIONS)

सेक्शन-बी (दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

INSTRUCTIONS: ANSWER ANY FOUR QUESTIONS IN DETAIL. EACH QUESTION CARRIES 10 MARKS.

निर्देश: किन्ही चार प्रश्नों के विस्तृत उत्तर दीजिये . प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।

(4 X 10 = 40 MARKS)

(4 X 10 = 40 अंक)

Question-11: Define sericulture. Describe mulberry plantation establishment and cultivation practices.

प्रश्न संख्या-11 रेशम उत्पादन को परिभाषित कीजिए। शहतूत की खेती की स्थापना और खेती के तरीकों का वर्णन करें।

Question-12: Write a detailed note on diseases of mulberry and their remedial measures.

प्रश्न संख्या-12 शहतूत के रोगों और उनके उपचारात्मक उपायों पर विस्तृत टिप्पणी लिखिए।

Question-13: Discuss in detail chawki rearing and late age rearing techniques.

प्रश्न संख्या-13 चोंकी पालन और देर से पालन करने की तकनीकों की विस्तार से चर्चा करें।

Question-14: Describe importance of by-products of sericulture.

प्रश्न संख्या-14 रेशम उत्पादन के उप-उत्पादों के महत्व का वर्णन कीजिए।

Question-15: Write a detailed note on future and progress of sericulture Industry in India.

प्रश्न संख्या-15 भारत में रेशम उत्पादन उद्योग के भविष्य और प्रगति पर एक विस्तृत टिप्पणी लिखिए।

Question-16: Write a detailed note on classification of commercial varieties of mulberry.

प्रश्न संख्या-16 शहतूत की व्यावसायिक किस्मों के वर्गीकरण पर विस्तृत टिप्पणी लिखिए।

Question-17: Write a detailed note on prospects of sericulture as self-employment venture.

प्रश्न संख्या-17 स्वरोजगार उद्यम के रूप में रेशम उत्पादन की संभावनाओं पर एक विस्तृत टिप्पणी लिखिए।

Question-18: Write a detailed note on scope and challenges of sericulture Industry in India.

प्रश्न संख्या-18 भारत में रेशम उत्पादन उद्योग के कार्यक्षेत्र और चुनौतियों पर एक विस्तृत टिप्पणी लिखिए।

---PAPER CODE: BZO-S 502

--- पेपर कोड BZO-S 502