

AS-499

B.Sc. (Part—III) (Home Science) Semester—VI Examination

HEALTH, HYGIENE AND MICROBIOLOGY

Paper—365 HH 43

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 40

- Note :—**(1) All questions are compulsory.
(2) Draw well-labelled diagrams wherever necessary.
(3) All questions carry equal marks.

1. Write in detail about the dimensions of health.

OR

Write in detail about concept of diseases.

8

2. Answer in 2 or 3 lines :—

- 2.1. What is meant by disinfection ?
2.2. What is meant by sterilization ?
2.3. What is vaccine ?
2.4. What is triplevaccine ?
2.5. What are the types of disinfection ?
2.6. What is the principle of Autoclave ?
2.7. What is the use of formaldehyde ?
2.8. What are the uses of bleaching powder ?

8

3. State whether True or False :—

- 3.1. Ventilation means air in and out of the house.
3.2. Temperature is one of the factor of natural ventilation.

- 3.3. Air conditioning is not a type of Ventilation.
 - 3.4. Chickenpox is not a infectious disease.
 - 3.5. Measles can be prevented by vaccination.
 - 3.6. In Diphtheria the infection occurs in other parts other than larynx.
 - 3.7. For Whooping Cough there is no vaccine.
 - 3.8. There is no corelation of DPT vaccine with air borne diseases. 8
4. Write on following :—
- 4.1. Cysticercus Larva.
 - 4.2. Rabdiform Larva.
 - 4.3. Structure of Hookworm.
 - 4.4. Harmful effects of Entamoeba. 8
5. Write in detail about AIDS.

OR

Write about importance of personal hygiene in life and maintenance of it. 8

AS-499

B.Sc. (Part—III) (Home Science) Semester—VI Examination

HEALTH, HYGIENE AND MICROBIOLOGY

Paper—365 HH 43

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 40

(मराठी माध्यम)

- सूचना :— (1) सर्व प्रश्न अनिवार्य आहेत.
(2) आवश्यक तेथे आकृत्या काढा.
(3) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.

1. आरोग्याची परिमेयकेबदल सविस्तर लिहा.

किंवा

रोग या संकल्पने बदल सविस्तर लिहा.

8

2. दोन किंवा तीन ओळीत उत्तरे लिहा :—

- 2.1. जंतुनाशन म्हणजे काय ?
- 2.2. निर्जंतुकीकरण म्हणजे काय ?
- 2.3. लस म्हणजे काय ?
- 2.4. त्रिगुणीलस काय आहे ?
- 2.5. जंतुनाशनाचे प्रकार कोणते ?
- 2.6. ऑटोक्लेव्ह चे तत्व कोणते आहे ?
- 2.7. फॉर्मलडीहर्ड वायुचा काय उपयोग आहे ?
- 2.8. विलचींग पावडर चे काय उपयोग आहेत ?

8

3. खरे किंवा खोटे लिहा :—

- 3.1. घरांत हवा आंत व बाहेर जाणे म्हणजे वायुविजन होय.
- 3.2. तापमान हा नैसर्गिक वायुविजनाचा घटक आहे.
- 3.3. वातानुकूलन हा वायुविजनाचा प्रकार नाही.
- 3.4. कांजण्या हा ससर्गजन्य रोग नाही.
- 3.5. गोवर हा लसीकरणाद्वारे नियंत्रीत होवू शकतो.
- 3.6. घटसर्प मध्ये जंतुसंसर्ग हा स्वरयंत्र सोडून इतर-अवयवांना होतो.
- 3.7. डांग्या खोकळ्यावर कोणतीही लस नाही.
- 3.8. DPT लस व हवेमुळे पसरणारे रोग यांचा काहीही-परस्परसंबंध नाही

8

4. खालील विषयी लिहा :—

- 4.1. सिस्टीसरकाय लारव्हा.
- 4.2. रॅबडीफॉर्म लारव्हा.
- 4.3. अंकुशकृमीची रचना.
- 4.4. अँटॅमिबाचे दुष्परिणाम.

8

5. AIDS त्या रोगाबद्दल सविस्तर लिहा.

किंवा

वैयक्तिक आरोग्यशास्त्राचे जीवनातील महत्त्व व त्याचे उपयोजन बद्दल सविस्तर लिहा.

8

B.Sc. (Part—III) (Home Science) Semester—VI Examination

HEALTH, HYGIENE AND MICROBIOLOGY

Paper—365 HH 43

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 40

(हिन्दी माध्यम)

- सूचना :— (1) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
(2) आवश्यकतानुसार रेखाचित्र बनाइये।
(3) सभी प्रश्नों के समान गुण हैं।

1. आरोग्य के परिमेयक पर विस्तार से लिखो।

अथवा

रोग संकल्पना के बारे में विस्तार से लिखो।

8

2. दो या तीन वाक्य में उत्तर लिखो :—

- 2.1. जंतुनाशन याने क्या ?
2.2. निर्जंतुकीकरण याने क्या ?
2.3. लस याने क्या ?
2.4. त्रिगुणीलस याने क्या ?
2.5. जंतुनाशन के प्रकार लिखो।
2.6. ऑटोक्लेव का तत्त्व क्या है ?
2.7. फॉर्मलडीहाईड वायु का क्या उपयोग है ?
2.8. ब्लिचींग पाउडर के कौनसे उपयोग हैं ?

8

3. सही या गलत लिखो :—

- 3.1. घर में हवा का अंदर आना और बाहर जाना याने वायुविजन होना।
3.2. तापमान यह नैसर्गिक वायुविजन का घटक है।

- 3.3. वातानुकूलन यह वायुविजन का प्रकार नहीं।
 - 3.4. कांजन्या यह संसर्गजन्य रोग नहीं है।
 - 3.5. गोवर यह लसीकरण द्वारा नियंत्रित हो सकता है।
 - 3.6. घटसर्प में जेकुसर्ग यह स्वरयंत्र के अलावा दूसरे अवयवों को होता है।
 - 3.7. डांग्या खांसी पर कोई भी लस नहीं है।
 - 3.8. DPT लस और हवा से प्रसारित रोग इनका कोई भी परस्पर संबंध नहीं है। 8
4. निम्नलिखित पर लिखो :—
- 4.1. सिस्टीसरकस लारवा।
 - 4.2. रेंबडीफार्म लारवा।
 - 4.3. अंकुशकृमी की रचना।
 - 4.4. अँटॅमिबा के दुष्परिणाम। 8
5. AIDS रोग संबंध में विस्तार से लिखो।

अथवा

- वैयक्तिक आरोग्यशास्त्र का जीवन में महत्व और उनके उपयोजन संबंधी विस्तार से लिखो। 8