

ATAL BIHARI VAJPAYEE VISHWAVIDYALAYA BILASPUR (C.G.)

Pre Ph. D. Course work Examination 2019-20

PAPER - II

HOME SCIENCE (CW – 02)

[Model Paper - Set – I]

Duration - 3.00 Hrs

Max. Marks - 80

Note: Section - A is Compulsory. Answer one question from each unit of Section - 'B' carrying equal marks

Section - A / खण्ड – अ

1. Write answer of following questions in short.

2 X 10 = 20

i. Why Mediterranean diet is considered nutritionally important?

मैडिटेरियल डायट को पोषणीय रूप से क्यों महत्वपूर्ण माना जाता है ?

ii. Write about various aspects of development during various stages of life.

विभिन्न अवस्थाओं में होने वाले विकास के पहलुओं को लिखिए।

iii. What is the different between formal and in-formal education?

औपचारिक तथा अनौपचारिक शिक्षा में क्या अंतर है ?

iv. Write the types of Family Resources. परिवारिक संसाधनों के प्रकार लिखिए।

v. Write names of any two methods of Printing. छपाई की किसी दो विधियों के नाम लिखिए।

vi. Write two methods for improving nutritional quality. पोषणीय स्तर को बढ़ाने की दो विधियों के नाम लिखें।

vii. What is meant by Hue? ह्यू से क्या अभिप्राय है ?

viii. Write names of Eco-Friendly fibers. इको-फ्रेंडली तंतुओं के नाम लिखिए।

ix. Point out the Technique of work-simplification. कार्य सरलीकरण की तकनीकि को उल्लेखित कीजिए।

x. Point out the significant changes take place during development.

विकास के दौरान होने वाले महत्वपूर्ण परिवर्तनों को उल्लेखित कीजिए।

Section - B / खण्ड – ब

12 x 5 = 60

UNIT – I / इकाई- 1

2. Giving the names of methods for the assessment of nutritional status describe one method in detail.

पोषणीय स्तर के मापन की विधियों का नाम लिखते हुये एक विधि का विस्तारपूर्वक वर्णन कीजिए।

3. Give a brief description of tools technique and methodologies regarding qualitative research of Nutrition.

पोषण के संदर्भ में गुणात्मक शोष के दूल्स, टेक्नीक्स तथा प्रविधियों का संक्षिप्त विवरण दीजिए।

UNIT – II / इकाई-2

4. Discuss the important principles of growth and development in brief.

वृद्धि एवं विकास के प्रमुख सिद्धांतों की संक्षिप्त विवेचना कीजिए।

5. What do you mean by mental retardation? Describe its different types.

मानसिक मदन से क्या समझते हैं? इसके विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए।

UNIT – III / इकाई-3

6. Explain the important steps of decision making process.

निर्णय निर्धारण प्रक्रिया के महत्वपूर्ण चरणों की व्याख्या कीजिए।

7. Discuss the applied importance of Ergonomics.

श्रम दक्षता शास्त्र [ERGONOMICS] का व्यवहारिक महत्व की विवेचना कीजिए।

UNIT – IV / इकाई-4

8. Explain the latest blends and mixtures in the field of Textile science.

वस्त्र विज्ञान के क्षेत्र में नवीनतम ब्लैंड्स तथा मिक्सचर्स की व्याख्या कीजिए।

9. Give a detail description regarding Textured Yarn.

टेक्सचर्ड यार्न के संदर्भ में विस्तृत विवरण दीजिए।

UNIT – V / इकाई-5

10. Discuss the important steps of extrusion education.

प्रसार-शिक्षा के महत्वपूर्ण चरणों की विवेचना कीजिए।

11. Discuss the characteristics of non-formal education.

औपचारिकेतर शिक्षा की विशेषताओं की विवेचना कीजिए।