

भाग - I/PART - I

बाल विकास व शिक्षाशास्त्र/CHILD DEVELOPMENT AND PEDAGOGY

निर्देश : निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिए सबसे उचित विकल्प चुनिए :

1. वर्तमान शिक्षा व्यक्ति को जीवन से अलग करती है क्योंकि
 - (1) यह जीवन का समग्र भाग नहीं है
 - (2) यह व्यक्ति को दाना-पानी देने में असमर्थ है
 - (3) यह व्यक्ति को नौकरी देने में असमर्थ है
 - (4) यह व्यक्ति की मूलभूत आवश्यकताओं की पूर्ति नहीं करती है
2. शिक्षण की आधुनिक संकल्पना के अनुसार, एक अध्यापक को मुख्य भूमिका निभानी चाहिए
 - (1) दार्शनिक की
 - (2) मित्र की
 - (3) कार्यसहभागी की
 - (4) अनुदेशक की
3. एक विषय पर सर्वाधिक एवं आधुनिकीकृत सूचना किस स्रोत से प्राप्त होती है ?
 - (1) विश्वकोश
 - (2) इन्टरनेट
 - (3) नवीनतम अकादमिक पत्रिकाएँ
 - (4) अन्तर्राष्ट्रीय सम्मेलन

Directions : Answer the following questions by selecting the most appropriate option :

1. Present day education cuts off the man from life because
 - (1) it is not an integral part of life
 - (2) it is unable to provide bread and butter to man
 - (3) it is unable to provide job to man
 - (4) it is unable to fulfill the basic needs of a man
2. According to modern concept of teaching, teacher should play mainly the role of a
 - (1) Philosopher
 - (2) Friend
 - (3) Working partner
 - (4) Instructor
3. Which source will provide maximum and up-to-date information about a subject ?
 - (1) Encyclopaedias
 - (2) Internet
 - (3) Latest academic journals
 - (4) International conferences

4. आपकी कक्षा के कुछ छात्रों का ध्यान पढ़ने से हट गया है। आप उनका ध्यान पुनः केन्द्रित करने के लिए कौन-सा उपाय करेंगे ?

- (1) छोटी-सी शारीरिक क्रिया करवाना
- (2) थोड़ी देर के लिए कक्षा को निलंबित करना
- (3) बच्चों को ध्यान लगाने के लिए कहना
- (4) कक्षा को खेल के लिए भेजना

5. जब अध्यापक प्रथम बार कक्षा-कक्ष में प्रवेश करे तो उसे बात करनी चाहिए

- (1) विद्यालय भवन के बारे में
- (2) विद्यालय के प्रधानाध्यापक के बारे में
- (3) पाठ्यपुस्तक के बारे में
- (4) अपने एवं छात्रों के बारे में

6. महात्मा गांधी द्वारा चलाई गई शिक्षा की प्रणाली जानी जाती है

- (1) बुनियादी शिक्षा प्रणाली
- (2) व्यावसायिक शिक्षा प्रणाली
- (3) बाल केन्द्रित शिक्षा प्रणाली
- (4) हस्तकला शिक्षा प्रणाली

4. Some students of your class have become inattentive; which strategy would you use to regain their attention ?

- (1) A brief physical activity
- (2) Suspending the class for sometime
- (3) Asking children to be attentive
- (4) Sending the class out for games

5. When a teacher enters in the class room for the first time he should talk about

- (1) school building
- (2) school headmaster
- (3) textbook
- (4) himself and students

6. The education system developed by Mahatma Gandhi is known as

- (1) Basic education system
- (2) Vocational education system
- (3) Child centred education system
- (4) Handicraft education system

7. अध्यापक का कौन-सा कार्य उपयुक्त अधिगम वातावरण बनाने में मदद *नहीं* करता ?

- (1) बच्चों को सुरक्षा का भाव देना
- (2) बच्चों को स्वतंत्रता का भाव देना
- (3) बच्चों को अन्य बच्चों की आलोचना करने देना
- (4) बच्चों को निर्भय बनाना

8. निम्न में से कौन-सा छात्रों के पलायन का कारण *नहीं* होता ?

- (1) अरुचिकर विद्यालयी कार्यक्रम
- (2) अध्यापक का पक्षपातपूर्ण व्यवहार
- (3) बहुत अधिक गृह कार्य
- (4) बहुत अधिक छुट्टियाँ

9. जब अध्यापक एक छात्र को सफलता का अहसास कराता है तो वह उपयोग कर रहा होता है

- (1) तत्परता के नियम का
- (2) अभ्यास के नियम का
- (3) प्रभाव के नियम का
- (4) मानसिक तत्परता के नियम का

10. प्रकृतिवाद के अनुसार शिक्षा का केन्द्र होना चाहिए

- (1) अध्यापक
- (2) बालक
- (3) पाठ्यक्रम
- (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

7. Which of the following acts of the teacher does *not* help in creating proper learning environment ?

- (1) Providing the children with feeling of security
- (2) Giving the children sense of freedom
- (3) Allowing children to criticize other children
- (4) Making children fearless

8. Which of the following is *not* the cause of truancy of students ?

- (1) Uninteresting school programme
- (2) Teacher's partial behaviour
- (3) Too much home work
- (4) Too many holidays

9. When a teacher gives the learner the sense of success, he is using

- (1) the law of readiness
- (2) the law of practice
- (3) the law of effect
- (4) the law of mental set

10. According to Naturalism, the centre of education should be

- (1) Teacher
- (2) Child
- (3) Curriculum
- (4) None of the above

11. आपकी कक्षा के एक विद्यार्थी में झूठ बोलने की आदत है। आप उसके साथ कैसा व्यवहार करेंगे ?

- (1) झूठ न बोलने के लिए कहेंगे
- (2) उसे सजा देंगे
- (3) उसकी उपेक्षा करेंगे
- (4) उसे विश्वास में लेंगे एवं परामर्श देंगे

12. प्रतिभावान बच्चों की शिक्षा के लिए सर्वश्रेष्ठ प्रावधान है

- (1) योग्यता के आधार पर समूह बनाना
- (2) दोहरी कक्षाएँ देना
- (3) कार्यक्रम को समृद्ध बनाना
- (4) विशिष्ट विद्यालयों का प्रावधान करना

13. राष्ट्रीय शिक्षा नीति, 1986 के अनुसार शिक्षा पर निवेश कुल राष्ट्रीय उत्पादन का प्रतिशत होना चाहिए

- | | |
|--------|---------|
| (1) 6% | (2) 10% |
| (3) 4% | (4) 3% |

14. स्कूल प्रशासन कमजोर बच्चों के लिए आयोजित अतिरिक्त कक्षाओं में से कुछ आपको आवंटित करता है। एक अध्यापक के रूप में आपकी क्या प्रतिक्रिया होगी ?

- (1) प्रतिवाद करेंगे और कक्षा नहीं लेंगे
- (2) निर्णय के पुनर्विचार का आग्रह करेंगे
- (3) विद्यार्थियों से कहेंगे कि वे स्वयं तैयारी करें
- (4) इसे अपने दायित्व के रूप में स्वीकार करेंगे

11. A student of your class is in the habit of telling a lie. How would you deal with him ?

- (1) tell him not to tell a lie
- (2) punish him
- (3) just ignore him
- (4) will take him into confidence and counsel

12. The best provision for the education of the talented children is

- (1) Ability grouping
- (2) Giving double promotion
- (3) Enriching programme
- (4) Providing special schools

13. As per National Policy on Education, 1986 percentage of national production must be invested on education

- | | |
|--------|---------|
| (1) 6% | (2) 10% |
| (3) 4% | (4) 3% |

14. School administration assigned you some extra classes which are meant for weak students. What will be your reaction as a teacher ?

- (1) Protest and not take classes
- (2) Request reconsideration of decision
- (3) Tell student to prepare on their own
- (4) Accept it as your responsibility

15. अध्यापन की पद्धति के रूप में व्याख्यान प्रणाली के बारे में निम्नलिखित कथनों का अध्ययन करें :

- A. सूचना प्रदान करने की यह एक कुशल विधा है।
B. विद्यार्थियों को आलोचनात्मक दृष्टि से सोचने के लिए प्रेरित करने हेतु यह एक प्रभावपूर्ण प्रणाली है।

इनमें से कौन-सा कथन *सही* है ?

- (1) केवल A (2) केवल B
(3) A तथा B दोनों (4) न A न B

16. शिक्षण कार्य प्रारम्भ करने से पूर्व शिक्षक को

- (1) छात्रों को खड़ा करना चाहिए
(2) छात्रों को मानसिक रूप से तैयार करना चाहिए
(3) श्याम-पट को साफ करना चाहिए
(4) छात्रों को चुप रहने के लिए कहना चाहिए

17. शिक्षण करते समय आपको लगे कि जो कुछ आपने पढ़ाया है वह सही *नहीं* है तो आप

- (1) प्रकरण अंधूरा छोड़ देंगे तथा दूसरा प्रकरण शुरू कर देंगे
(2) छात्रों से कहेंगे कि गलती हुई और उसे ठीक कर देंगे
(3) छात्रों का उससे ध्यान हटा देंगे
(4) छात्रों को डाँट पिलायेंगे

15. Study the following statements about lecturing as a method of teaching :

- A. It is an efficient method of giving information.
B. It is an efficient way of making students think critically.

Which of these statements is/are *correct* ?

- (1) A only (2) B only
(3) Both A & B (4) Neither A nor B

16. Before starting to teach a teacher must

- (1) make the students stand
(2) make the students mentally ready
(3) clean the black board
(4) ask the students to keep silence

17. While teaching if you realize that what you have taught is *not* correct, you would

- (1) leave the topic unfinished and shift to another
(2) tell the students that it was a mistake and correct it
(3) divert the attention of the students
(4) Scold students

18. सलीम संगीत में निष्णात है परन्तु गणित में अच्छा नहीं कर पाता। गणित के अध्यापक के रूप में आप सलीम को क्या कहेंगे ?

- (1) उससे कहेंगे कि संगीत का कोई भविष्य नहीं है
- (2) उससे संगीत छोड़कर गणित की पढ़ाई करने को कहेंगे
- (3) उसके अभिभावकों को बुलाकर बात करेंगे
- (4) उससे कहेंगे कि वह गणित में भी अच्छा प्रदर्शन कर सकता है और उसे गणितीय अवधारणाएँ समझावेंगे

19. प्रतिभावान बालक की पहचान अवलोकन द्वारा नहीं की जा सकती क्योंकि

- (1) अवलोकन वस्तुनिष्ठ तकनीक नहीं है
- (2) अवलोकन व्यक्तिनिष्ठ प्रविधि है
- (3) अवलोकन सिर्फ विशेषज्ञों द्वारा ही किया जा सकता है
- (4) उपरोक्त में से सभी

20. एक लंबे व्याख्यान को देते हुए अध्यापक को

- (1) बीच में विराम लेना चाहिए
- (2) लगातार बोलना चाहिए
- (3) बीच में प्रश्न पूछने चाहिए
- (4) अपनी भाव-भंगिमा बदलनी चाहिए

18. Salim is very good in Music but is not able to do well in Mathematics. As a teacher of Mathematics, how will you handle Salim ?

- (1) Tell him that Music does not have a future
- (2) Tell him to leave Music and study Maths
- (3) Call his parents and talk to them
- (4) Tell him that he can do well in Mathematics and explain the Mathematical concepts to him

19. A talented child can *not* be identified through observation because

- (1) observation is not an objective technique
- (2) observation is a subjective technique
- (3) observation is used by those who are expert
- (4) All of the above

20. While delivering a long lecture what a teacher should do ?

- (1) Should break in between
- (2) Should speak continuously
- (3) Should ask questions in between
- (4) Should change own posture

21. आपकी कक्षा की एक लड़की की रुचि स्पोर्ट्स में है और वह स्पोर्ट्स में अपने कैरियर को बढ़ाना चाहती है। आप उसे क्या परामर्श देंगे ?

- (1) लड़कियों का खेल जगत में कोई भविष्य नहीं है
- (2) उसे अपनी आकांक्षा की पूर्ति हेतु कठोर परिश्रम करना चाहिए
- (3) उसे सिर्फ पढ़ाई में ध्यान लगाने को कहेंगे
- (4) लड़कियाँ खेलों में उत्कृष्ट नहीं कर सकतीं क्योंकि वे शारीरिक रूप से कमजोर होती हैं

22. बुद्धि के लिए कौन-सा कथन सत्य नहीं है ?

- (1) बुद्धि सीखने की योग्यता है
- (2) बुद्धि समस्या हल करने की योग्यता है
- (3) बुद्धि परिश्रम करने की योग्यता है
- (4) बुद्धि नवीन परिस्थिति के साथ अनुकूलन करने की योग्यता है

23. सर्वाधिक प्रभावी मूल्यांकन पद्धति है

- (1) वार्षिक परीक्षा प्रणाली
- (2) सपुस्तक परीक्षा प्रणाली
- (3) सेमेस्टर प्रणाली
- (4) वस्तुनिष्ठ प्रश्नपत्र पद्धति

21. A girl of your class is interested in sports and wants to pursue her career in sports. What will you suggest her ?

- (1) Girls have no future in sports
- (2) She should put in hard work to achieve her ambition
- (3) Ask her to be focused only in academics
- (4) Girls can not excel in sports as they are not physically strong

22. Which is *not* true about intelligence ?

- (1) Intelligence is the ability to learn
- (2) Intelligence is the ability to solve problems
- (3) Intelligence is the ability to work hard
- (4) Intelligence is the ability to adapt to novel situation

23. The most effective evaluation method is

- (1) Annual examination method
- (2) Examination with book method
- (3) Semestral method
- (4) Objective question paper method

24. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए :

- A. स्लाइड प्रोजेक्टर (i) दृश्य साधन
 B. टी वी (ii) श्रव्य साधन
 C. चार्ट (iii) दृश्य-श्रव्य साधन
 D. आवाज रिकॉर्डर (iv) प्रक्षेपण साधन

	A	B	C	D
(1)	(iv)	(iii)	(i)	(ii)
(2)	(iv)	(ii)	(iii)	(i)
(3)	(iii)	(iv)	(ii)	(i)
(4)	(i)	(ii)	(iii)	(iv)

25. पद 'व्यापक मूल्यांकन' का तात्पर्य है

- (1) अलग-अलग समय किया जाने वाला मूल्यांकन
 (2) अध्यापकों के एक समूह द्वारा किया जाने वाला मूल्यांकन
 (3) लंबी अवधि के कई टेस्ट
 (4) विद्यार्थी की संवृद्धि के शैक्षणिक व सहशैक्षणिक आयामों का मूल्यांकन

26. वस्तुओं को क्रम से जमाने की क्षमता बालक में विकसित होती है जब वह

- (1) इन्द्रियगति अवस्था में हो
 (2) पूर्व क्रिया अवस्था में हो
 (3) मूर्त क्रिया अवस्था में हो
 (4) औपचारिक क्रिया अवस्था में हो

24. Match the following :

- A. Slide Projector (i) Visual mean
 B. TV (ii) Audio mean
 C. Chart (iii) Audio-visual mean
 D. Voice Recorder (iv) Projective mean

	A	B	C	D
(1)	(iv)	(iii)	(i)	(ii)
(2)	(iv)	(ii)	(iii)	(i)
(3)	(iii)	(iv)	(ii)	(i)
(4)	(i)	(ii)	(iii)	(iv)

25. The term 'comprehensive evaluation' means

- (1) Evaluation conducted at several points of time
 (2) Evaluation by a group of teachers
 (3) Several test for long duration
 (4) Evaluation of curricular & co-curricular aspects of pupil growth

26. The capacity to arrange objects serially is developed in the child when he is in

- (1) Sensory motor stage
 (2) Pre-operational stage
 (3) Concrete operational stage
 (4) Formal operational stage

27. अधिगम स्थानान्तरण की योग्यता को बढ़ाने के लिए अध्यापक को *नहीं* करना चाहिए

- (1) स्व-क्रिया को प्रोत्साहित करना
- (2) रटने की प्रवृत्ति को प्रोत्साहित करना
- (3) सूझ द्वारा सीखने का विकास करना
- (4) सामान्यीकरण पर बल देना

28. जब कोई बच्चा किसी शब्द का गलत उच्चारण करता है तो आप क्या करेंगे ?

- (1) कहेंगे कि ऐसे मत बोलो
- (2) शुद्ध उच्चारण बतायेंगे
- (3) गलत उच्चारण के लिए उसे डाटेंगे
- (4) ध्यान नहीं देंगे

29. प्रभावी एवं सफल नेतृत्व का आधार है

- (1) प्रशंसा
- (2) सम्पूर्ण समूह का हित
- (3) समूह की सेवा
- (4) स्वयं का हित

30. छात्रों में अच्छे नागरिक के गुण कैसे समाहित किये जा सकते हैं ?

- (1) उन्हें अच्छी नागरिकता पर भाषण देकर
- (2) उन्हें राष्ट्रीय नायकों से परिचित कराकर
- (3) उन्हें कतिपय सामुदायिक सेवा कार्य आवंटित करके
- (4) उन्हें भारतीय संविधान से परिचित कराकर

27. For enhancing the ability of transfer of learning the teacher should *not*

- (1) encourage self activity
- (2) encourage the habit of rote learning
- (3) develop the habit of learning by insight
- (4) emphasise on generalization

28. When a child mispronounces a word, what will you do ?

- (1) Tell - don't say like this
- (2) Tell the correct pronunciation
- (3) Rebuke the child for wrong pronunciation
- (4) Ignore

29. The basis of effective and successful leadership is

- (1) Appreciation
- (2) The interest of entire group
- (3) Service of group
- (4) Self interest

30. How the virtue of good citizen can be inculcate among students ?

- (1) By lecturing them on good citizenship
- (2) By familiarising them with national heroes
- (3) By assigning them some community service work
- (4) By familiarising them with Indian Constitution

भाग - II/PART - II

भाषा - I (हिन्दी)/LANGUAGE-I (HINDI)

31. निम्न में से 'गंगा' के पर्यायवाची शब्दों का समूह है

- (1) मंदाकिनी, भागीरथी, त्रिपथगा
- (2) कृष्णा, त्रिपथगा, अर्कजा
- (3) मंदाकिनी, कालिन्दी, तरणि
- (4) सरिता, शैलजा, तरंगिणी

32. निम्न शब्दयुग्म का सही अर्थ चुनिए
'लग्न - लगन'

- (1) उत्साह - मुहूर्त
- (2) मुहूर्त - उत्साह
- (3) एक वैवाहिक अनुष्ठान - लगाव
- (4) एक तारा - निश्चित समय

33. 'पाथेय' का अर्थ है

- (1) मार्ग का भोजन (2) मार्ग
- (3) पथ प्रदर्शक (4) अनुचर

34. 'न' प्रत्यय से निर्मित शब्द चुनिए

- (1) खून (2) चलन
- (3) दातुन (4) पतलून

35. कौन-सा शब्द विशेषण नहीं है ?

- (1) सजल (2) जल
- (3) जलमय (4) जलीय

निर्देश: अधोलिखित गद्यांश को पढ़कर दिये गये प्रश्नों (प्रश्न सं० 36-39) के उत्तर सबसे उचित विकल्प चुनकर दीजिए :

मन फिर घूम गया कौसल्या की ओर, लाखों-करोड़ों कौसल्याओं की ओर और लाखों-करोड़ों कौसल्याओं के द्वारा मुखरित एक अनाम अरूप कौसल्या की ओर, इन सबके राम वन में निर्वासित हैं, पर क्या बात है कि

मुकुट अभी उनके माथे पर बँधा है और उसी के भीगने की इतनी चिंता है ? क्या बात है कि तुलसीदास ने 'कानन' को सत अवध समाना कहा और चित्रकूट में ही पहुँचने पर उन्हें 'कलि की कुटिल कुचाल' दीख पड़ी ?

इस देश की ही नहीं, पूरे विश्व की एक कौसल्या है, जो हर बारिश में बिसूर रही है - 'मोरे राम के भीजै मुकुटवा' (मेरे राम का मुकुट भीग रहा होगा)। मेरी संतान, ऐश्वर्य की अधिकारिणी संतान वन में घूम रही है, उसका मुकुट, उसका ऐश्वर्य भीग रहा है, मेरे राम कब घर लौटेंगे ? मनुष्य की इस सनातन नियति से एक दम आतंकित हो उठता हूँ, ऐश्वर्य और निर्वासन दोनों साथ-साथ चलते हैं। जिसे ऐश्वर्य सौंपा जाने को है, उसको निर्वासन पहले से बदा है। जिन लोगों के बीच रहता हूँ, वे सभी मंगल नाना के नाती हैं, वे मुद मंगल में ही रहना चाहते हैं, पर मैं अशेष मंगलाकांक्षाओं के पीछे से झाँकती हुई दुर्निवार शंकाकुल आँखों में झाँकता हूँ तो मंगल का सारा उत्साह फीका पड़ जाता है और बंदनवार न दिखकर बटोरी हुई रस्सी की शक्ति में कुंडली मारे नागिन दिखती है।

36. 'दुर्निवार' का विलोम है

- (1) कठिन (2) सरल
- (3) आशंका युक्त (4) पीड़ा दायक

37. मनुष्य की नियति है

- (1) दुखों में निमग्न रहना
- (2) दुख व सुख दोनों की अपरिहार्यता
- (3) निरंतर भीगते रहना
- (4) षड्यंत्रों का शिकार होना

38. 'मंगल नाना के नाती' से लेखक का तात्पर्य है

- (1) बहुत आशावादी होना
- (2) बहुत निराशावादी होना
- (3) बहुत धैर्यवान होना
- (4) बहुत उत्साहित होना

39. 'सत अवध समाना' का भाव है

- (1) सौ युगों के समान
- (2) सात युगों के समान
- (3) अत्यन्त ऐश्वर्य युक्त
- (4) उपर्युक्त में से कोई नहीं

निर्देश : अधोलिखित गद्यांश को पढ़कर दिये गये प्रश्नों (प्रश्न सं० 40-44) के उत्तर सबसे उचित विकल्प चुनकर दीजिए :

शिरीष वसन्त के आगमन के साथ लहक उठता है, आषाढ़ तक तो निश्चित रूप से मस्त बना रहता है। मन रम गया तो भादों में भी निर्घात फूलता रहता है। इस प्रकार शिरीष कालजयी अवधूत की भाँति जीवन की अजेयता का मन्त्रप्रचार करता रहता है। शिरीष का फूल संस्कृत साहित्य में बहुत कोमल माना गया है। शिरीष के फूलों की कोमलता देखकर परवर्ती कवियों ने समझा कि उसका सब कुछ कोमल है। यह भूल है। इसके फल इतने मजबूत होते हैं कि नये फूलों के निकल आने पर भी स्थान नहीं छोड़ते। जब तक नये फल पत्ते मिलकर धकियाकर उन्हें बाहर नहीं कर देते तब तक वे डटे रहते हैं। वसन्त के आगमन के समय जब सारी वनस्थली पुष्प-पत्र से मर्मरित होती रहती है, शिरीष के पुराने फल बुरी तरह खड़खड़ाते रहते हैं। मुझे इनको देखकर उन नेताओं की बात याद आती है, जो किसी प्रकार जमाने का रुख नहीं पहचानते और जब तक नयी पौध के लोग उन्हें धक्का मारकर निकाल नहीं देते तब तक जमे रहते हैं।

मैं सोचता हूँ कि पुराने की यह अधिकार लिप्सा क्यों नहीं समय रहते सावधान हो जाती ? जरा और मृत्यु, ये दोनों ही जगत् के अतिपरिचित और अति प्रामाणिक सत्य हैं। तुलसीदास ने अफसोस के साथ इनकी सच्चाई पर मुहर लगायी थी — “धरा को प्रमान यही तुलसी जो फरा सो झरा, जो बरा सो बुताना।”

40. 'जो फरा सो झरा' में तुलसीदास ने किस ओर संकेत किया है ?

- (1) जीवन की शाश्वतता पर
- (2) जीवन की निस्सारता पर
- (3) जीवन की क्षणभंगुरता पर
- (4) उपर्युक्त सभी पर

41. संस्कृत साहित्य में किसे कोमल माना गया है ?

- (1) शिरीष के फलों को
- (2) शिरीष के फूलों को
- (3) शिरीष के पत्रों को
- (4) शिरीष की शाखाओं को

42. 'निर्घात' का विलोम है

- (1) अगाध
- (2) आघात
- (3) निगाध
- (4) प्रगाढ़

43. लेखक के अनुसार नेताओं के साथ तुलनीय है

- (1) शिरीष के फल
- (2) शिरीष के फूल
- (3) वसन्त की ऋतु
- (4) पतझड़ की ऋतु

44. शिरीष पुष्प का पल्लवन होता है

- (1) जेठ में
- (2) आषाढ़ में
- (3) भादों में
- (4) वसन्त में

45. हिन्दी शब्दकोश के अनुसार निम्न शब्दों का सही क्रम है
'ज्ञानार्जन, ज्वाला, ज्येष्ठ, जौहरी'
(1) ज्वाला, ज्ञानार्जन, ज्येष्ठ, जौहरी
(2) जौहरी, ज्ञानार्जन, ज्येष्ठ, ज्वाला
(3) ज्येष्ठ, ज्वाला, जौहरी, ज्ञानार्जन
(4) जौहरी, ज्येष्ठ, ज्वाला, ज्ञानार्जन
46. हमारे स्कूल में कई सचिन तेंदुलकर हैं : इसलिए क्रिकेट में हम सदैव जीतते हैं। रेखांकित शब्द में संज्ञा है
(1) व्यक्तिवाचक (2) भाववाचक
(3) जातिवाचक (4) परिभाव वाचक
47. 'अनु + इष्ट' का संधि शब्द है
(1) अनिष्ट (2) अन्विष्ट
(3) अनुष्ट (4) अनीष्ट
48. संयुक्त व्यंजन 'ज्ञ' की धनियाँ हैं
(1) ज् + अ (2) ज् + ज् + अ
(3) ज + न (4) ज् + न + अ
49. 'प्रवचन' में उपसर्ग है
(1) प (2) पः
(3) प्र (4) प्रव
50. निम्न में से वर्तनी की दृष्टि से शुद्ध शब्द चुनिए
(1) एक्य (2) संग्रहीत
(3) कोमलांगिनी (4) तदुपरान्त
51. 'हरि' शब्द के अर्थों का सही समूह है
(1) विष्णु, सिंह, गज
(2) विष्णु, सिंह, बंदर
(3) अश्व, बादल, विष्णु
(4) विष्णु, शिव, नारद
52. 'गुरुद्वारा' में समास है
(1) तत्पुरुष (2) द्वन्द्व
(3) बहुव्रीहि (4) अव्ययीभाव
53. दिये गये शब्द के लिए उचित पर्यायवाची चुनें 'सरस्वती'
(1) शारदा (2) वनिता
(3) नलिनी (4) सुरसरि
54. 'दाँत काटी रोटी' मुहावरे का अर्थ है
(1) परस्पर घनिष्ठता होना
(2) परस्पर प्रतिस्पर्धा होना
(3) परस्पर वैर होना
(4) परस्पर ईर्ष्या होना
55. कौन-सा वाक्य मिश्र वाक्य नहीं है ?
(1) शोभा मुझसे कहती है कि जाओ।
(2) एक जोकर देखा जो भारी भरकम था।
(3) तुम इसलिये अच्छे हो क्योंकि तुम मेहनती हो।
(4) दरवाजा खुलने के कारण चोरी हो गई।
56. 'सावन हरे न भादों सूखे' लोकोक्ति का अर्थ है
(1) परवाह ना करना
(2) बेशर्म होना
(3) हमेशा एक जैसा रहना
(4) निर्लिप्त रहना
57. निम्न में से मूर्धन्य वर्ण है
(1) अ (2) इ
(3) ऋ (4) ए
58. 'प्रोत्साहन' का संधि-विच्छेद है
(1) प्र + उत्साहन (2) प्रः + उत्साहन
(3) प + उत्साहन (4) प्रो + साहन
59. 'बन्ध्या' शब्द का विलोम चुनिए
(1) उर्वर (2) उपजाऊ
(3) उर्वरा (4) बंजर
60. निम्न शब्दों में से तद्भव शब्द है
(1) पाषाण (2) परख
(3) प्रहरी (4) पृष्ठ

भाग - III / PART - III

भाषा - II (अंग्रेजी) / LANGUAGE-II (ENGLISH)

61. 'He hardly works.'

The underlined word means

- (1) arduously (2) mostly
(3) scarcely (4) strenuously

62. Choose the correct word for the following *phrase* :

'Fear of foreigners'

- (1) Hydrophobia
(2) Xenophobia
(3) Homophobia
(4) Claustrophobia

63. Give *one word* for 'That which can be eaten.'

- (1) edible (2) chewable
(3) palatable (4) digestive

64. She had a headache; otherwise she with me.

- (1) would come
(2) would have come
(3) came
(4) will come

65. Which sentence is *incorrect* ?

- (1) I left without any one knowing.
(2) I hope you will excuse my leaving early.
(3) As he was going up the hill, he saw an old temple.
(4) I dislike your behaving in this way.

66. Complete the given sentence :

'The human body is like an engine. It requires fuel to

- (1) work (2) keep it going
(3) run from (4) keep it on action

67. He not oppose me.

- (1) dare (2) dares
(3) did dare (4) was dare

68. Choose the correct *Article* for the blank :

'Give me yellow teapot which is on the table.'

- (1) a (2) an
(3) the (4) Zero article

69. They told me that he in Jaipur.

- (1) were (2) was
(3) will be (4) can be

70. His score is higher than
- (1) you (2) yours
(3) your (4) yourself
71. Choose the correct **Pronoun** for the blank :
- 'He is the only person can help you.'
- (1) who (2) that
(3) he (4) which
72. Choose the correct **Preposition** for the blank :
- 'One must abide one's promise'.
- (1) in (2) by
(3) for (4) to
73. I have been here Monday.
- (1) from (2) since
(3) for (4) till
74. Change the **Voice** of the following sentence :
- 'We were let go.'
- (1) They let us go.
(2) We were let to go.
(3) They were let us to go.
(4) Let us go.
75. Which word is wrongly spelt ?
- (1) believe (2) relieve
(3) brief (4) decieve

Directions : Read the passage given below and answer the questions that follow (Q. Nos. 76 to 85) by selecting the **most appropriate option** :

Conversation is indeed the most easily teachable of all arts. All you need to do in order to become a good conversationalist is to find a subject that interests you and your listeners. There are, for example, numberless hobbies to tuck about. But the important thing is that you must talk about the other fellow's hobby rather than your own. Therein lies the secret of your popularity. Talk to your friends about the things that interest them and you will make your reputation for good fellowship, charming wit and a brilliant mind. There is nothing that pleases people more than your interest in their interest.

It is as important to know what subject to avoid, as what subjects to select for good conversation. If you don't want to be set down as a wet blanket or a bore, be careful to avoid certain unpleasant topics. Avoid talking about yourself, unless you are asked to do so. People are interested in their problems, not in yours. Sickness and death bore everybody. The only one who willingly listens to such talk is a doctor, but he gets paid for it. To be a good conversationalist you must know not only what to say but how to say it. Be civil and modest. Don't overemphasize your own happiness. Be mentally quick and witty, but don't hurt others with your wit.

Finally, try to avoid mannerism in your conversation. Don't bite your lips, or click your tongue, or roll your eyes, or use your hands excessively as you speak.

76. The secret of your popularity lies in

- (1) cultivating good hobbies
- (2) being able to converse about what is of interest to the listener
- (3) having a knowledge about a large variety of hobbies
- (4) talking about your hobby

77. The secret of becoming a good conversationalist is

- (1) talking about problems
- (2) avoiding mannerism in conversation
- (3) using your wit
- (4) knowing what to say and how to say it

78. A doctor is the only one who readily listens to conversation about sickness because

- (1) it is his job and he earns from that
- (2) he is not interested in anything's else
- (3) sickness and death interest everybody
- (4) he is a kind person

79. Courtesy and politeness are recommended through which word in the passage

- (1) willingly
- (2) civil
- (3) overemphasize
- (4) None of the above

80. To become a good conversationalist, you need to

- (1) find a good teacher
- (2) find an interesting subject
- (3) practice the art of conversation
- (4) converse about what you and the listener find interesting

81. You should avoid talking about yourself because

- (1) you are a bore
- (2) it will make you appear unpleasant
- (3) you don't know how to choose the subject of a good conversation
- (4) people are not interested in you or your problems

82. 'Mannerism' in the passage means

- (1) not hurting others with your wit
- (2) having good manners
- (3) gesture or way of speaking typical to a person
- (4) using polite language

83. Which word in the passage is the **opposite** of 'arrogant' ?
- (1) witty
 - (2) mentally quick
 - (3) conversationalist
 - (4) modest
84. What pleases people most is
- (1) your reputation for good fellowship
 - (2) your clever use of language
 - (3) your taking interest in what is of interest to them
 - (4) your brilliant mind
85. Which word in the passage means to strongly stress that something is particularly important ?
- (1) overemphasize
 - (2) mentally
 - (3) excessively
 - (4) mannerism
86. I am after ten years in the business.
- (1) wise
 - (2) wisest
 - (3) more wise
 - (4) wiser
87. Choose the correct **Adverb** for the blank :
- 'The sun rises in the east'.
- (1) sometimes
 - (2) often
 - (3) always
 - (4) rarely
88. The dumb not speak.
- (1) has (2) does
 - (3) is (4) do
89. Choose the correct **Phrase** for the blank :
- 'The craft in which I sailed rapidly the open sea.'
- (1) made out
 - (2) made up
 - (3) made for
 - (4) made off
90. He is poor, he is satisfied with his situation.
- (1) yet (2) but
 - (3) so (4) while

भाग - IV / PART - IV

गृह विज्ञान/HOME SCIENCE

91. गृह विज्ञान प्रशिक्षण देता है

- (1) घर सम्भालने के लिए
- (2) घर और बच्चों की देखभाल के लिए
- (3) घर और अपने कैरियर की देखभाल के लिए
- (4) भोजन पकाने और घर सजाने के लिए

92. उच्च रक्तचाप के रोगी को कैसा आहार देना चाहिए ?

- (1) अधिक प्रोटीन और ऊर्जा वाला आहार
- (2) कम नमक वाला आहार
- (3) कम रेशे वाला आहार
- (4) कम चीनी वाला आहार

93. भोजन पकाने की कौन-सी विधि सबसे उत्तम है ?

- (1) तलना
- (2) उबालना
- (3) सेंकना
- (4) भाप द्वारा

94. 'कॉर्नियल जीरोसिस' का लक्षण है

- (1) कॉर्निया में घाव होना
- (2) कॉर्निया का शुष्क हो जाना
- (3) उच्च रक्तचाप
- (4) उपरोक्त सभी

91. Home Science gives education for

- (1) taking care of house
- (2) taking care of house and children
- (3) taking care of house and one's own career
- (4) cooking and decoration of house

92. Which type of diet should be given to high blood pressure patient ?

- (1) High protein and energy diet
- (2) Low salt diet
- (3) Low fiber diet
- (4) Low sugar diet

93. Which method of cooking is best ?

- (1) Frying
- (2) Boiling
- (3) Roasting
- (4) Steaming

94. Symptoms of 'corneal xerosis' is

- (1) Wounds in cornea
- (2) Dryness of cornea
- (3) High blood pressure
- (4) All of the above

95. विटामिन 'ए' अभाव की सबसे खतरनाक अवस्था कौन-सी है ?
- (1) बाइटोट स्पॉट्स
(2) कैरेटोमैलेसिया
(3) कॉर्नियल जीरोसिस
(4) जीरोफ्थैल्मिया
96. पॉलिएस्टर एक शुद्ध
- (1) प्रोटीन युक्त धागा है
(2) रासायनिक धागा है
(3) पुनर्निर्मित धागा है
(4) कोई भी नहीं है
97. रेयॉन पर रंग अच्छा चढ़ता है, क्योंकि वे
- (1) सेलुलॉसिक होते हैं
(2) सोखने की शक्ति रखते हैं
(3) अधिक तापमान सहन कर लेते हैं
(4) एसिड से खराब नहीं होते हैं
98. ऊन के लिए सबसे अच्छा ब्लीच है
- (1) क्लोरीन
(2) कैल्शियम क्लोराइड
(3) हाइड्रोजन परऑक्साइड
(4) सोडियम क्लोराइड
99. जैवेल जल.....रेशों पर प्रयोग किया जाता है।
- (1) सूती (2) लिनन
(3) रेशमी (4) सूती व लिनन
95. Which is the most dangerous stage of vitamin 'A' deficiency ?
- (1) Bitot's spots
(2) Keratomalacia
(3) Corneal xerosis
(4) Xerophthalmia
96. Polyester is a pure
- (1) Protein fiber
(2) Chemical fiber
(3) Regenerated fiber
(4) None of these
97. Rayon dyes properly because they are
- (1) cellulosic
(2) more absorbent
(3) tolerate high temperature
(4) not affected by acid
98. Best bleach for wool is
- (1) Chlorine
(2) Calcium chloride
(3) Hydrogen peroxide
(4) Sodium chloride
99. Javelle water is used forfibers.
- (1) Cotton (2) Linen
(3) Silk (4) Cotton & Linen

100. ऐसा ब्लिचिंग पदार्थ जो वनस्पति और जैविक दोनों रेशों पर सुरक्षात्मक ढंग से प्रयुक्त किया जा सके ?
- (1) हाइड्रोजन परऑक्साइड
(2) ऑक्जैलिक एसिड
(3) सूर्य का प्रकाश
(4) उपरोक्त सभी
101. लिनोलीइक अम्ल है, एक
- (1) प्रोटीन
(2) वसा
(3) असंतृप्त वसीय अम्ल
(4) संतृप्त वसीय अम्ल
102. भोजन में पोषण की पर्याप्तता किसके अनुसार होती है ?
- (1) उम्र के
(2) लिंग के
(3) क्रियात्मक तरीके के
(4) उपरोक्त सभी के
103. सुक्रोज पर्याप्त मात्रा में पाया जाता है
- (1) दूध में (2) संतरे के रस में
(3) गन्ना में (4) अंगूर में
104. पकाने के दौरान भोज्य पदार्थ जल के सम्पर्क में नहीं आते हैं, यह है
- (1) तलना (2) भूनना
(3) भाप से पकाना (4) सभी

100. Which bleaching agent can be used safely both for vegetable and animal fibers ?
- (1) Hydrogen peroxide
(2) Oxalic acid
(3) Sunlight
(4) All of the above
101. Linoleic acid is a
- (1) Protein
(2) Fat
(3) Unsaturated fatty acid
(4) Saturated fatty acid
102. Nutritional adequacy of the diet is according to
- (1) Age of person
(2) Sex
(3) Activity pattern
(4) All of the above
103. Sucrose is abundant in
- (1) Milk (2) Orange juice
(3) Sugarcane (4) Grapes
104. The food does **not** come in contact with water while cooking, it is
- (1) Frying (2) Grilling
(3) Steaming (4) All of the above

105. 'घर' एवं 'मकान' में महत्वपूर्ण अन्तर है
- (1) भौतिक
 - (2) वातावरणीय
 - (3) संवेगात्मक
 - (4) केवल शब्दावली संबंधी फर्क है
106. वृद्धि से भाव है
- (1) आकार, ऊँचाई और भार में बढ़ोतरी
 - (2) आंतरिक अंगों में बढ़ोतरी
 - (3) (1) और (2) दोनों
 - (4) कोई भी नहीं
107. शिशु का भार दुगुना होता है
- (1) जन्म से चार महीने में
 - (2) छः महीने में
 - (3) आठ महीने में
 - (4) एक साल में
108. सिफैलोकॉडल विकास का अर्थ है
- (1) सिर से टाँगों तक का विकास
 - (2) शारीरिक केन्द्र से बाहर जाती हुई वृद्धि
 - (3) (1) और (2) दोनों
 - (4) कोई भी नहीं
109. जिज्ञासा उत्पन्न होने तथा प्रयत्न एवं गलतियाँ करके सीखने की विधि को कहते हैं
- (1) प्राइमरी सर्कुलर
 - (2) सेकंडरी सर्कुलर
 - (3) टर्शरी सर्कुलर
 - (4) उपरोक्त सभी

105. The important difference between a 'home' and 'house' is
- (1) Physical
 - (2) Environmental
 - (3) Emotional
 - (4) Only terminological difference
106. Growth means
- (1) Increase in size, height and weight
 - (2) Development in internal organs
 - (3) Both (1) & (2)
 - (4) None of these
107. Weight of infant becomes double
- (1) from birth to four months
 - (2) in six months
 - (3) in eight months
 - (4) in one year
108. Cephalo-caudal development means
- (1) Development from head to legs
 - (2) Development from centre of the body to outwards
 - (3) Both (1) & (2)
 - (4) None of these
109. Learning by curiosity and trial and error method is called
- (1) Primary circular
 - (2) Secondary circular
 - (3) Tertiary circular
 - (4) All of the above

110. समाजीकरण कब शुरू होता है ?
- (1) जब बालक को छुआ जाए
 - (2) जब बालक बोलना शुरू करे
 - (3) जब बालक किसी व्यक्ति के मुस्कुराने पर मुस्कुराए
 - (4) जब बालक के साथ बातें की जाएँ
111. बाल्यावस्था में लड़के और लड़कियाँ खेलते हैं।
- (1) इकट्ठे
 - (2) अलग
 - (3) मर्जी से
 - (4) नहीं खेलते
112. बचपन में बच्चे को क्रोध क्यों आता है ?
- (1) तंग किए जाने पर
 - (2) दूसरे बच्चों के साथ तुलना किए जाने पर
 - (3) पक्षपात होने पर
 - (4) उपरोक्त सभी
113. लड़कियों में माहवारी शुरू होने की अवस्था को कहते हैं
- (1) मीनोपॉज
 - (2) मेनार्की
 - (3) प्यूबर्टी
 - (4) कोई भी नहीं
114. किशोरावस्था में मानसिक विकास की कौन-सी अवस्था पाई जाती है ?
- (1) सेन्सरी मोटर स्टेज
 - (2) प्रीऑपरेशनल स्टेज
 - (3) कनक्रीट ऑपरेशनल स्टेज
 - (4) फॉर्मल ऑपरेशन स्टेज

110. Socialization starts when
- (1) touch the child
 - (2) the child starts talking
 - (3) when the child starts smiling when a person smiles
 - (4) when talks are done with child
111. Boys and girls play in childhood.
- (1) together
 - (2) separate
 - (3) according to wish
 - (4) do not play
112. Why does a child get angry in childhood ?
- (1) by irritating
 - (2) by comparing with other children
 - (3) by favouritism
 - (4) All of the above
113. When menstruation stage starts in girls is called
- (1) Menopause
 - (2) Menarche
 - (3) Puberty
 - (4) None of these
114. Which stage is found in the mental development of adolescents ?
- (1) Sensory motor stage
 - (2) Pre-operational stage
 - (3) Concrete operational stage
 - (4) Formal operation stage

115. व्यवसाय के चुनाव में सहायक होते हैं।

- (1) प्रोत्साहन (2) कार्यकुशलता
(3) प्रवृत्ति (4) उपरोक्त सभी

116. किशोर अपने-आपको भद्दा कब महसूस करते हैं ?

- (1) अधिक शारीरिक वृद्धि होने पर
(2) कम शारीरिक वृद्धि होने पर
(3) असन्तुलित शारीरिक वृद्धि होने पर
(4) उपरोक्त सभी

117. परिवार में सम्बन्ध खराब होने का क्या कारण है ?

- (1) परिवार में बातचीत की कमी
(2) दूसरों की भावनाओं को न समझना
(3) आपस में तनाव होना
(4) उपरोक्त सभी

118. गृहिणी को उपकरणों का प्रयोग अवश्य करना चाहिए ताकि वह की बचत कर सके।

- (1) समय
(2) ऊर्जा
(3) समय और ऊर्जा दोनों
(4) कोई भी नहीं

119. बैंक में बचत खाता खोलने के लिए कितने रुपये जमा करवाने होते हैं ?

- (1) कम से कम 500 रुपये
(2) कम से कम 1,000 रुपये
(3) कम से कम 100 रुपये
(4) कम से कम 2,000 रुपये

115. is helpful in the selection of occupation.

- (1) motivation (2) skillful
(3) tendency (4) All of the above

116. When adolescents feel themselves ugly ?

- (1) on fast physical development
(2) on less physical development
(3) on unbalanced physical development
(4) All of the above

117. What is the reason of disharmony in relationships ?

- (1) less communication in family
(2) not understanding others emotions
(3) stress with one another
(4) All of the above

118. Housewife should use equipments so that she can save

- (1) time
(2) energy
(3) both time & energy
(4) None of these

119. How much amount should be deposited to open a saving account in a bank ?

- (1) minimum Rs. 500
(2) minimum Rs. 1,000
(3) minimum Rs. 100
(4) minimum Rs. 2,000

120. चेक बुक लेने वाले व्यक्ति को खाते में कम से कम कितने रुपये रखने चाहिए ?

- (1) 500 रुपये (2) 1,000 रुपये
(3) 100 रुपये (4) 50 रुपये

121. पोषक तत्व सहायक हैं

- (1) शरीर के विकास में
(2) विकास में
(3) रखरखाव में
(4) उपरोक्त सभी में

122. अगर हम उबालने के बाद ज्यादा पानी फेंक दें, तो कौन-सा पौष्टिक तत्व पानी के साथ चला जाता है ?

- (1) विटामिन बी कॉम्प्लेक्स
(2) विटामिन ए
(3) विटामिन डी
(4) विटामिन ई

123. साधनों को वर्गीकृत किया जा सकता है

- (1) मानवीय बनाम भौतिक में
(2) खास बनाम आम में
(3) मानवीय, भौतिक और साइकिक कैपिटल साधन में
(4) उपरोक्त सभी

124. को मापना कठिन है।

- (1) मूल्य (2) लक्ष्य
(3) स्तर (4) उपरोक्त सभी

120. How much minimum amount should be there in account to have a cheque book ?

- (1) Rs. 500 (2) Rs. 1,000
(3) Rs. 100 (4) Rs. 50

121. Nutrients help in

- (1) Body growth
(2) Development
(3) Maintenance
(4) All of these

122. Which nutrient goes out with water if we throw the extra water after boiling ?

- (1) Vitamin B complex
(2) Vitamin A
(3) Vitamin D
(4) Vitamin E

123. Resources can be classified as

- (1) Human v/s Non-human
(2) Specific v/s general
(3) Human, physical and psychic capital resources
(4) All of the above

124. are difficult to measure.

- (1) Values (2) Goals
(3) Standards (4) All of the above

125. कृष्णजनक थकान का कारण है
 (1) उत्प्रेरणा की कमी
 (2) योजना में गलती
 (3) लक्ष्य की प्राप्ति न होना
 (4) उपरोक्त सभी
126. को हम आसानी से व्यवस्थित कर सकते हैं।
 (1) अमानवीय
 (2) मानवीय
 (3) खास साधन
 (4) आम साधन
127. गृह व्यवस्था है
 (1) लक्ष्य प्राप्ति के लिए साधनों का प्रयोग करना
 (2) कार्य पूर्ण करना
 (3) हरएक का निरीक्षण करना
 (4) कार्य पूर्ण करने के लिए सही तरीके का प्रयोग करना
128. जीरोपथैल्मिया (शुष्काक्षिपाक), कमी है
 (1) विटामिन ए की
 (2) विटामिन डी की
 (3) विटामिन ई की
 (4) विटामिन के की
129. भारत सरकार ने 'उपभोक्ता संरक्षण नियम' किस वर्ष में लागू किया ?
 (1) 1987 (2) 1988
 (3) 1985 (4) 1986

125. Frustration fatigue is caused by
 (1) Low level of motivation
 (2) Plans fail to work
 (3) Goals cannot be achieved
 (4) All of the above
126. can be managed more easily.
 (1) Non-human
 (2) Human
 (3) Specific resources
 (4) General resources
127. Home management is
 (1) using resources to attain the set goals
 (2) getting the work completed
 (3) supervising individual
 (4) using efficient methods to complete task
128. Xerophthalmia is the deficiency of
 (1) Vitamin A
 (2) Vitamin D
 (3) Vitamin E
 (4) Vitamin K
129. In which year the Government of India passed the 'Consumer Protection Act' ?
 (1) 1987 (2) 1988
 (3) 1985 (4) 1986

130. 'हल्दी' में सबसे आम मिलावट है

- (1) पीला पाउडर
- (2) मेटानिल पीला
- (3) पीली डाइ
- (4) इनमें से कोई नहीं

131. विटामिन बी₂ को कहते हैं

- (1) थायमीन
- (2) राइबोफ्लेविन
- (3) नियासीन
- (4) ट्रिप्टोफेन

132. एक लाख से कम कीमत की खरीदी हुई वस्तु का हर्जाना लेने के लिए आप कौन-सी उपभोक्ता फोरम में दावा करेंगे ?

- (1) राज्य स्तर
- (2) जिला स्तर
- (3) राष्ट्र स्तर
- (4) इनमें से कोई नहीं

133. 'अमचुर' पर दिया गया मानकीकरण चिह्न है

- (1) एगमार्क
- (2) आई एस आई
- (3) एफ पी ओ
- (4) इनमें से कोई नहीं

134. कमीज के ध्यान रखने वाले लेबल पर 15¹/₂ क्या दर्शाता है ?

- (1) कॉलर की माप
- (2) कमीज को प्रेस करना
- (3) ब्लीच न करना
- (4) नील करना

130. Most common adulterant in 'turmeric' is

- (1) Yellow powder
- (2) Metanil yellow
- (3) Yellow dye
- (4) None of these

131. Vitamin B₂ is

- (1) Thiamine
- (2) Riboflavin
- (3) Niacin
- (4) Tryptophane

132. Which Consumer Forum will you move for the compensation of the item purchased of the value less than one lakh ?

- (1) State level
- (2) District level
- (3) National level
- (4) None of these

133. Standardized Mark on 'mango powder' is

- (1) Agmark
- (2) ISI
- (3) FPO
- (4) None of these

134. 15¹/₂ indicated on a care label of a shirt stand for

- (1) The collar size
- (2) Shirt can be ironed
- (3) Not bleaching
- (4) Blueing

- 135.** एक कम कार्य करने वाले व्यक्ति को, जिसका भार 60 किग्रा है, उसे ऊर्जा चाहिए
- (1) 2925 किलो कैलोरी
 - (2) 1875 किलो कैलोरी
 - (3) 2225 किलो कैलोरी
 - (4) 2875 किलो कैलोरी
- 136.** खनिज लवण और हमारे शरीर में अधिक मात्रा में पाए जाते हैं।
- (1) कैल्सियम और फॉस्फोरस
 - (2) कैल्सियम और पोटैशियम
 - (3) लोहा और फॉस्फोरस
 - (4) पोटैशियम और फॉस्फोरस
- 137.** हरी पत्तेदार सब्जियों और अनाज में पाया जाने वाला कैल्सियम के पाचन में बाधा डालते हैं।
- (1) ऑक्सेलेट
 - (2) फाइटेट
 - (3) ऑक्सेलेट और फाइटेट दोनों
 - (4) कोई भी नहीं
- 138.** विकास में कमी, चिड़चिड़ापन, त्वचा में परिवर्तन और बालों में परिवर्तन लक्षण हैं
- (1) क्वाशियोरकोर के
 - (2) मरास्मस के
 - (3) पी ई एम की कमी के
 - (4) फ्लुओरोसिस के
- 139.** ज्यादातर जीवाणु आमतौर पर किस पी-एच पर अच्छी तरह उग सकते हैं ?
- (1) अम्लीय
 - (2) क्षारीय
 - (3) उदासीन
 - (4) उपरोक्त सभी
- 135.** A sedentary man of 60 kg body weight requires energy equal to
- (1) 2925 Kcal
 - (2) 1875 Kcal
 - (3) 2225 Kcal
 - (4) 2875 Kcal
- 136.** The minerals and are present in the largest amount in our bodies.
- (1) *Ca* and *P*
 - (2) *Ca* and *K*
 - (3) *Fe* and *P*
 - (4) *K* and *P*
- 137.** present in green leafy vegetables and cereals interfere with absorption of calcium.
- (1) Oxalates
 - (2) Phytates
 - (3) Oxalates and Phytates both
 - (4) None of these
- 138.** Failure of growth, irritability, skin changes and hair changes are the symptoms of
- (1) Kwashiorkor
 - (2) Marasmus
 - (3) PEM deficiency
 - (4) Fluorosis
- 139.** Most bacteria grow best at pH near
- (1) Acidic
 - (2) Alkaline
 - (3) Neutral
 - (4) All of these

140. जब हम गूँथने के लिए पानी डालते हैं, दो प्रोटीन मिल जाते हैं और निम्नलिखित यौगिक बनाते हैं

- (1) ग्लूटेन (2) लाइसीन
(3) मेथोइनाइन (4) आइसोलेयूसिन

141. अगर हम फलों को अधिक समय तक फ्रिज में रखें तो उनके का ज्यादा भाग बचा नहीं रहता।

- (1) ऐस्कॉर्बिक एसिड
(2) थायमीन
(3) निकोटीनिक एसिड
(4) उपरोक्त सभी

142. स्तनपान काल में लोहे की दैनिक आवश्यकता है


- (1) 38 मिलीग्राम (2) 40 मिलीग्राम
(3) 30 मिलीग्राम (4) 35 मिलीग्राम

143. गर्भकाल में आई सी एम आर द्वारा प्रोटीन की बढ़ती हुई दैनिक आवश्यकता है

- (1) 14 ग्राम (2) 25 ग्राम
(3) 20 ग्राम (4) 15 ग्राम

144. एल टी एच टी पास्तुरीकरण की विधि में दूध को गर्म किया जाता है

- (1) 140°F (2) 145°F
(3) 161°F (4) 165°F

145.  चिह्न दर्शाता है

- (1) बॉक्स प्लीट
(2) नाइफ प्लीट
(3) टू वे ग्रेन
(4) चुन्नटें

140. When we add water to make dough, two proteins combine and forms a compound

- (1) Gluten (2) Lysine
(3) Methoinine (4) Isoleucine

141. When we store fruits for several days in a fridge most of its cannot be retained.

- (1) Ascorbic acid
(2) Thiamine
(3) Nicotinic acid
(4) All of these

142. RDI for Iron during lactation is


- (1) 38 mg (2) 40 mg
(3) 30 mg (4) 35 mg

143. The increase in daily recommended allowances by ICMR of Protein in pregnancy is

- (1) 14 gm (2) 25 gm
(3) 20 gm (4) 15 gm

144. In LTHT method of Pasteurization, milk is heated at

- (1) 140°F (2) 145°F
(3) 161°F (4) 165°F

145. The sign  indicates

- (1) Box pleats
(2) Knife pleats
(3) Two way grain
(4) Gathers

- 146.** कपड़ा जिसका घनत्व कम हो, वह
 (1) कम भार का होता है
 (2) कम कवर होता है
 (3) अधिक मजबूत होता है
 (4) इनमें से कोई भी नहीं
- 147.** कृत्रिम सिल्क है
 (1) रेयॉन (2) पॉलिएस्टर
 (3) एक्रिलिक (4) ऐसीटेट
- 148.** तन्तु को पहचानने का सबसे महत्त्वपूर्ण टेस्ट है
 (1) दूरबीन टेस्ट
 (2) बर्निंग टेस्ट
 (3) सॉल्यूबिलिटी टेस्ट
 (4) टीयरिंग टेस्ट
- 149.** एक तन्तु की दृढ़ता का सीधा सम्बन्ध है
 (1) पॉलिमर की लम्बाई से
 (2) पॉलिमर ऑरिएन्टेशन और मजबूती से
 (3) इंटर पॉलिमर शक्ति के आकर्षण से
 (4) उपरोक्त सभी से
- 150.** बुखार एक स्थिति है जिसमें
 (1) शरीर का तापमान सामान्य से बढ़ जाता है
 (2) चयापचय क्रियाओं की दर बढ़ जाती है
 (3) शरीर में ऊष्मा बनने और ऊष्मा निकलने में असन्तुलन होता है
 (4) उपरोक्त सभी
- 146.** Fabric with low density
 (1) have less weight
 (2) have less cover
 (3) better strength
 (4) None of these
- 147.** Artificial silk is
 (1) Rayon (2) Polyester
 (3) Acrylic (4) Acetate
- 148.** The most important test for fibre identification is
 (1) Microscopic test
 (2) Burning test
 (3) Solubility test
 (4) Tearing test
- 149.** Tenacity of a fibre is directly related to
 (1) length of polymer
 (2) polymer orientation and strength
 (3) inter polymer forces of attraction
 (4) All of the above
- 150.** Fever is a condition when
 (1) There is an increase in the body temperature above normal
 (2) There is an increase in the rate of metabolic activities
 (3) There is an imbalance between the heat produced and heat eliminated in the body
 (4) All of the above