	प्रश्नपत्रि	का कोड er-II			A	4				
Sign	ature and Name of Invigilator	S	eat No.							
	ignature)			(In	ı figu	ires	as ir	n Adı	mit (Card)
	ame)	Seat N	lo		word		•••••		•••••	•••••
	ignature)		N			us)		1	<u> </u>	
		MR Sh	eet No.		bo f	illod	$\frac{1}{bvt}$	ho C	andi	date)
	R - 71224 e Allowed : 2 Hours]			(10			•			: 200
	ber of Pages in this Booklet : 32	Nu	mber of	Ques	-					
1. 2. 3.	 Instructions for the Candidates Write your Seat No. and OMR Sheet No. in the space provided on the top of this page. This paper consists of 100 objective type questions. Each question will carry <i>two</i> marks. <i>All</i> questions of Paper II will be compulsory. At the commencement of examination, the question booklet will be given to the student. In the first 5 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as follows: (<i>i</i>) To have access to the Question Booklet, tear off the paper seal on the edge of this cover page. Do not accept a booklet without sticker-seal or open booklet. (<i>ii</i>) Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. Faulty booklets due to missing pages/questions or questions repeated or not in serial order or any other discrepancy should not be accepted and correct booklet should be obtained from the invigilator within the period of 5 minutes. Afterwards, neither the Question Booklet. (<i>iii</i>) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. (<i>iii</i>) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. (<i>iii</i>) D. You have to darken the circle as indicated below on the correct response against each item. Example : where (C) is the correct response. 	1. 2. 3. 4.	सील (ii) पहिल तसेन पृष्ठे अस 5 मि घ्याव बाढ (iii) वरी	स दिलेल्य क्वेत 100 लपत्रिकेत गल्यावर 1 ये आपण पतिका उ ग नसलेली ल्या पृष्ठा व प्रश्नपरि कमी अर लेली किंव दमने अर लेली किंव दमाने दम, आर त्यानं करावा.	सन क्रमां 11 उत्तरपां 2 बहुपय 1ति सर्व विद्यार्थ्या सदर प्र क्षडण्यास किंवा र क्षडण्यास विरुवा र क्षडण्यास किंवा र विद्यार्थ्य मिंकेतील सर्वे प उत्तरपत्रि उत्तराचा	क या पृ त्रिकेचा र्गायी प्रश्त प्रश्न स् ला प्रश्न स् श्नपत्रित उध् स्तित उध् स् केल्य इताळून् याची वृ डताळून अपिण रकाना रकाना रकाना	ष्ठावरीत क्रमांक न आहेत गेडिविणे गपत्रिका गपत्रिक का उघड नपत्रिक प्रश्नांच र अस्त् लेली सर्व त पाहित बर लिहा (D) अइ खाली	ल वरच्या त्याखार्ल प्रात्येक अनिवाय दिली ज दिली ज प्रश्नपत्रि प्रश्नपत्रि प्रश्नपत्रि प्रश्नपत्रि दुसरी प्र दिसरी प्र दिसरी प्र वान तर वा. ही चार f	ो लिहावा 5 प्रश्नास 5 प्रश्नास 1 आहे. गाईल. सु गीलि बाब लेले सील मकी प पडताळू नाचा चुव मत्रिका सु श्रम्पत्रिब नाही तस नाही दस्य च प्रश्न	r. दोन गुण् रुवातीच्य गी अवश्र ग उघडावे कारू नये कूण पृष् न् पहावी कीचा क्रम रुवातीच्य का मागवू रुवातीच्य न रुवातीच्य कर्म रेविले पत्रिकेव
5. 6. 7. 8.	Your responses to the items are to be indicated in the OMR Sheet given inside the Booklet only. If you mark at any place other than in the circle in the OMR Sheet, it will not be evaluated. Read instructions given inside carefully. Rough Work is to be done at the end of this booklet. If you write your Name, Seat Number, Phone Number or put any mark on any part of the OMR Sheet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, or use abusive language or employ any other unfair	5. 6. 7. 8.	या प्रश्नपत्रिके इतर ठिकाणी जि आत दिलेल्या प्रश्नपत्रिकेच्य जर आपण अ नाव, आसन उ	(A) तील प्रश्न लहिलेली उ सूचना क सूचना क ग.एम.आर क्रमांक, फ	B ांची उत्तरे उत्तरे तपार जोडलेल्य र. वर नग कोन नंबर) स्रो.एम सली जाप र्श्वक वाच मा कोन्य मूद केले किंवा	म.आर. उ णार नाहीत बाव्यात जा पानावन लेल्या ठिव ओळख	त. रच कच्चे काणार्व्या पटेल अ	वे काम क तेरिक्त इन् शी कोण	त्रावे. तर कोठेई तीही खूण
9.	means, you will render yourself liable to disqualification. You have to return original OMR Sheet to the invigilator at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall. You are, however, allowed to carry the Test Booklet and duplicate copy of OMR Sheet on conclusion of examination.	9. 10.	केलेली आढव अवलंब केल्प परीक्षा संपल्य परत करणे आ द्वितीय प्रत अ फक्त निळ्या	गेस विद्या गानंतर विद्य वश्यक अ ापल्याबरोग	र्थ्याला प प्रार्थ्याने मृ ॥हे. तथागि बर नेण्य	ारीक्षेस ळ ओ.प प, प्रश्नप ास विद्य	अपात्र ठ रम.आर. गत्रिका व गर्थ्यांना ग	र्रावण्यात उत्तरपत्रि अओ.एम. परवानगी	1 येईल. १का पर्यवे आर. उत्त	वेक्षकांकडे
10. 11. 12.	Use only Blue/Black Ball point pen. Use of any calculator or log table, etc., is prohibited. There is no negative marking for incorrect answers.	10. 11. 12.	कॅलक्युलेटर चुकोच्या उत्तर	किंवा लॉग	ग टेबल व	वापरण्य	ास परव	ानगी नाह	ही.	

Physical Education Paper II शारीरिक शिक्षा

प्रश्नपत्रिका II

Time Allowed : 120 Minutes]

[Maximum Marks : 200

Note: This paper contains Hundred (100) multiple choice questions. Each question carrying Two (2) marks. Attempt *All* questions. सचना: या प्रश्नपत्रिकेत एक्ण शंभर (100) बहुपर्यायी प्रश्न दिलेले आहेत. प्रत्येक प्रश्नाला दोन (2) गुण

सूच	ना : या प्रश्नपत्रिकेत एकूण शंभर (100) बहुपय	र्गायी प्रश्न दिलेले आहेत. प्रत्येक प्रश्नाला दोन (2) गुण
	आहेत. सर्व प्रश्न सोडवा.	
1.	 According to idealism, what is the goal of education ? (A) Satisfaction of human needs (B) Self-realization or exaltation of personality (C) Perfect adaptation to the environment (D) Developing dynamic and adaptable mind which is resourceful and enterprising in all situations 	 आदर्शवादानुसार शिक्षणाचे ध्येय काय आहे ? (A) मानवी गरजा पूर्ण करणे (B) आत्म-साक्षात्कार किंवा व्यक्तिमत्त्वाची उन्नती (C) पर्यावरणाशी परिपूर्ण अनुकूलन (D) गतिमान आणि जुळवून घेणारे मन विकसित करणे जे सर्व परिस्थितीत साधनसंपन्न आणि उद्यमशील असेल
2.	 Which of this statement is not true? (A) Physical education and training, is an organized instruction in motor activities (B) Physical education aims at the holistic development of children (C) The concept of physical education is generally understood as organisation of some games, sports or physical education activities in schools (D) Physical education as an education through physical activities for the development of the child 	 2. यापैकी कोणते विधान खरे नाही ? (A) शारीरिक शिक्षण आणि प्रशिक्षण, कारक बार्बीचे एक संघटित शिक्षण आहे (B) मुलांचा सर्वांगीण विकास हा शारीरिक शिक्षणाचा उद्देश आहे (C) शारीरिक शिक्षणाची संकल्पना सामान्यत: शाळांमध्ये काही खेळ, क्रीडा किंवा शारीरिक शिक्षण क्रियाकलापांचे आयोजन म्हणून समजली जाते (D) मुलाच्या संपूर्ण व्यक्तिमत्त्वाच्या विकासासाठी शारीरिक क्रियाकलापांद्वारे शिक्षण म्हणजे शारीरिक शिक्षण

3. Match the Philosophy of Physical education "I" with appropriate statement given in "II" :

List I

- (a) Idealism
- (b) Naturalism
- (c) Pragmatism
- (d) Realism

List II

- (i) Need not lay too much emphasis on competition inspire children for individual excellence
- (ii) Insists physical educators to take cognizance of needs, interests and aptitudes of child
- (*iii*) Helps every child to actualize his potential to an optimal extent
- (iv) Ideas are enduring and physical objects are nothing more than ideas

	(<i>a</i>)	(<i>b</i>)	(<i>c</i>)	(d)
(A)	(<i>i</i>)	(ii)	(iii)	(iv)
(B)	(ii)	(iii)	(iv)	(<i>i</i>)
(C)	(iii)	(iv)	(<i>i</i>)	(ii)
(D)	(iv)	<i>(i)</i>	(ii)	(iii)

 शारीरिक शिक्षणाचे तत्त्वज्ञान "I", "II" मध्ये दिलेल्या योग्य विधानाशी जुळवा :

सूची I

- (a) आदर्शवाद
- (b) निसर्गवाद
- (c) व्यावहारिकता
- (d) वास्तववाद

सूची II

- (i) स्पर्धेवर जास्त जोर देण्याची गरज नाही
 ज्यामुळे मुलांना वैयक्तिक उत्कृष्टतेसाठी
 प्रेरणा मिळते
- (ii) शारीरिक शिक्षकांना मुलाच्या गरजा,
 आवडी आणि योग्यता लक्षात घेण्याचा
 आग्रह करतो
- (iii) प्रत्येक मुलाला त्याची क्षमता इष्टतममर्यादेपर्यंत प्रत्यक्षात आणण्यास मदत करते
- (iv) कल्पना चिरस्थायी आहेत आणि भौतिक
 वस्तू कल्पनांपेक्षा अधिक काही नाहीत

	(<i>a</i>)	(<i>b</i>)	(<i>c</i>)	(d)
(A)	(<i>i</i>)	(ii)	(iii)	(iv)
(B)	(ii)	(iii)	(iv)	(<i>i</i>)
(C)	(iii)	(iv)	(<i>i</i>)	(ii)
(D)	(iv)	(<i>i</i>)	(ii)	(iii)

- 4. Which of these statements best describes Spartan education ?
 - (A) Producing Man-of-action a perfect soldier
 - (B) Young absorb the wisdom of the elders
 - (C) Ethics, Aesthetics, Mathematics and athletics
 - (D) Develop orderly and disciplined mind with practical outlook
- 5. Maulana Abul Kalam Azad Trophy is given to
 - (A) Over all champion in University Tournament
 - (B) Winner of All India Inter University Hockey Tournament
 - (C) Overall champion All India Inter University Women Tournament
 - (D) West-Zone Inter University Hockey Tournament Champion
- 6. 2024 Summer Olympics will be held between :
 - (A) 26 July, 2024 to 11 Aug., 2024
 - (B) 27 July, 2024 to 12 Aug., 2024
 - (C) 13 August 2024 to 30 Aug., 2024
 - (D) 18 July 2024 to 28 July, 2024
- 7. The Rajiv Gandhi Khel Ratna Award (Former titled) was instituted by the Government of India in :
 - (A) 1991-92
 - (B) 1993-94(C) 1995-96
 - (C) 1995-90(D) 1997-98

- यापैकी कोणते विधान स्पार्टन शिक्षणाचे उत्तम वर्णन करते ?
 - (A) एक परिपूर्ण सैनिक तयार करणे
 - (B) तरुणांनी वडिलांचे शहाणपण आत्मसात करतात
 - (C) नीतिशास्त्र, सौंदर्यशास्त्र, गणित आणि
 ऍथलेटिक्स
 - (D) व्यावहारिक दृष्टिकोनासह व्यवस्थित आणि
 शिस्तबद्ध मन विकसित करणे
- मौलाना अबुल कलाम आजाद ट्राफी
 ला दिली जाते.
 - (A) विद्यापीठ स्पर्धेतील सर्व साधारण विजेता
 - (B) अखिल भारतीय आंतरविद्यापीठ हॉकी
 स्पर्धेचा विजेता
 - (C) अखिल भारतीय आंतरविद्यापीठ महिला
 स्पर्धेचा सर्वसाधारण विजेता
 - (D) पश्चिम विभागीय आंतरविद्यापीठ हॉकी
 स्पर्धा विजेता
- 6. 2024 च्या दरम्यान उन्हाळी ऑलिम्पिक होणार आहे :
 (A) 26 जुलै, 2024 ते 11 ऑगस्ट, 2024 (B) 27 जुलै, 2024 ते 12 ऑगस्ट, 2024 (C) 13 ऑगस्ट, 2024 ते 30 ऑगस्ट, 2024 (D) 18 जुलै, 2024 ते 28 जुलै, 2024
- राजीव गांधी खेल रत्न पुरस्काराची (पूर्वीचे नाव) सुरुवात भारत सरकारने मध्ये केली होती.
 - (A) 1991-92
 - (B) **1993-94**
 - (C) 1995-96
 - (D) 1997-98

[P.T.O.

8.	Which of these class format is not used for adapted physical education ?	8.	यापैकी कोणते वर्ग स्वरूप रूपांतरित शारीरिक शिक्षणासाठी वापरले जात नाही ?
	(A) Competency Based(B) One to One Instruction		(A) योग्यतेवर आधारित (B) वन टू वन इंस्ट्रक्शन
	(C) Self-Paced Independent Work(D) Peer Teaching		(D) स्वयं–गती स्वतंत्र कार्य (D) सह–अध्यायी अध्यापन
9.	Which of the following is not a potential benefit of participating in	9.	खालीलपैकी कोणता खेळांमध्ये सहभागी होण्याचा संभाव्य फायदा आहे ?
	sports ?(A) Improved physical health(B) Enhanced academic performance		(A) शारीरिक आरोग्य सुधारणा (B) वर्धित शैक्षणिक कामगिरी
	(C) Increased risk injuries		(C) दुखापतींचा धोका वाढतो (D) सांधिक कार्य कौशल्यांचा विकास
10.	(D) Development of team work skills The concept of "fair play" in sports	10.	खेळातील ''फेअर प्ले'' ही संकल्पना प्रामुख्याने
	is primarily associated with which social value ?		कोणत्या सामाजिक मूल्याशी निगडित आहे ? (A) स्पर्धा
	(A) Competition(B) Team work(C) E lit		(B) टीम वर्क (C) समानता
	(C) Equality(D) Respect		(D) आदर
11.	Which of the following limb movements occur during 'Jumping	11.	'जंपींग जॅक' दरम्यान हाताच्या व पायाच्या खालीलपैकी कोणत्या हाळचाली होतात ?
	Jacks' ? (A) Flexion and abduction		(A) अभिवर्तन आणि अपवर्तन(B) प्रसरण आणि अभिवर्तन
	(B) Extension and adduction(C) Flexion and extension		(C) अभिवर्तन आणि प्रसरण
12.	(D) Adduction and Abduction When standing on both feet the	12.	(D) अभिवर्तन आणि अपवर्तन दोन्ही पायावर स्थिर उभे राहिल्यास शरीरात
	anterior-posterior balance is controlled by		पुढील-मागील संतुलन द्वारे नियंत्रित केले जाते.
	(A) Circumduction(B) Only planter flexor		(A) सरकमडक्शन (B) फक्त प्लॅंटर फ्लेक्सर
	(C) Only Dorsi flexor(D) Both Planter and Dorsi flexor		 (D) फक्त डॉरसी फ्लेक्सर (D) प्लॅंटर आणि डॉरसी फ्लेक्सर दोन्ही

- 13. Foods containing starch and carbohydrates are important because :
 - (A) They help you grow
 - (B) They stop you from getting overweight
 - (C) They give you energy and fill you up
 - (D) They are easy to cook
- 14. Assertion (A) : Axis and plane are imaginary concepts which describe the type of movement and location of body.

Reason (R) : A plane passing through the body at right angle of the median plane divides body into posterior and anterior portions.

- (A) (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (B) (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)
- (C) (A) is true, (R) is false
- (D) (A) false but (R) is true
- - (A) Longer bounce
 - (B) Shorter bounce
 - (C) Change in the bounce
 - (D) No change in bounce

- अन्नातील स्टार्च आणि कर्बोदकांचे महत्त्व आहे कारण
 - (A) त्यामुळे वाढीस मदत होते
 - (B) त्यामुळे वजनवाढीस अटकाव येतो
 - (C) त्यामुळे ऊर्जा मिळते व उत्साह वाढतो
 - (D) ते शिजविण्यास सोपे असतात
- 14. प्रतिपादन (A) : अक्ष आणि प्रतळ हे काल्पनिक संकल्पना असून ते शारीराच्या हालचाली आणि जागेविषयी वर्णन करतात तर्क (R) : शारीराच्या काटकोनातून रेषा जात असेल आणि मध्य प्रतळातून शारीराचे मागील आणि पुढील भागात विभाजन करतात.
 - (A) प्रतिपादन (A) आणि तर्क (R) बरोबर असून
 (R) हे (A) चे अचूक स्पष्टीकरण आहे
 - (B) (A) आणि (R) दोन्ही बरोबर पण (R)
 - हे (A) चे अचूक स्पष्टीकरण नाही
 - (C) (A) बरोबर आणि (R) चुकीचे
 - (D) (A) चुकीचे आणि (R) बरोबर
- 15. टॉप स्पिनमुळे प्रतिक्षेप कमी होतो. बॅक स्पिनमुळे प्रतिक्षेप अधिक होतो. साईड स्पिनमुळे

..... होते.

- (A) अधिक उसळण
- (B) कमी उसळण
- (C) उसळणात बदल
- (D) उसळणात बदल नाही

[P.T.O.

- 16. For maximum acceleration all the available forces should be applied sequentially in proper timing and in
 - (A) Linear direction
 - (B) Intended line of motion
 - (C) Directly through CG
 - (D) Angular direction
- 17. A Rebound in any ball occurs if (1) object moves, and the surface remains unmoved (2) the object does not move but the striking surface moves (3)
 - (A) Both object and surface does not move
 - (B) Both object and surface moves
 - (C) Only surface is stationary
 - (D) Object is stationary
- 18. Match the columns and select the correct option :

Column-I

- (a) Acculturation
- (b) Professional socialization
- (c) Organizational socialization Column-II
- (i) Preservice experience
- (*ii*) Enrolment issues in PETE program
- (iii) In-service experience
 - $(a) \quad (b) \quad (c)$
- $(\mathbf{A}) \quad (ii) \quad (i) \quad (iii)$
- (B) (*i*) (*iii*) (*ii*)
- (C) (*iii*) (*ii*) (*i*)
- (D) (*ii*) (*iii*) (*i*)

- 16. अधिकतम त्वरणाकरिता सर्व उपलब्ध बळे शक्यतो
 - अनुक्रमिक, योग्य वेळेत आणि
 - (A) रेषीय दिशेने
 - (B) चलनाच्या अभिप्रेत दिशेने
 - (C) गुरुत्व मध्यातून
 - (D) कोणीय दिशेने
- कोणत्याही चेंडूमध्ये उसळी शक्य असते जेंव्हा
 (1) वस्तूमध्ये हालचाल होते पण प्रतल स्थिर असते (2) वस्तू स्थिर असते पण आघाताचे प्रतल हालचाल करते आणि (3)
 - (A) वस्तू आणि प्रतल दोन्ही हालचाल करीत नाहीत
 - (B) वस्तू आणि प्रतल दोन्ही हालचाल करतात
 - (C) फक्त प्रतल स्थिर असेल
 - (D) फक्त वस्तू स्थिर असेल
- 18. स्तंभ जुळवून योग्य पर्याय निवडा :

स्तंभ-I

- (a) संवर्धन अवस्था
- (b) व्यावसायिक सामाजिकोकरण
- (c) संघटनात्मक सामाजिकीकरण

स्तंभ-II

- (i) पूर्वसेवा अनुभव
- (ii) PETE अभ्यासक्रमातील प्रवेश
- (iii) सेवांतर्गत अनुभव

	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	 (B) (<i>ii</i>) (<i>iii</i>) (<i>iv</i>) (<i>i</i>) (C) (<i>iii</i>) (<i>iv</i>) (<i>i</i>) (<i>ii</i>) (D) (<i>iv</i>) (<i>i</i>) (<i>ii</i>) (<i>iii</i>)
	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
	(<i>iv</i>) Responsible for producing the movement	(iv) चळवळ निर्माण करण्यासाठी जबाबदार
	vigorous movement (<i>iii</i>) Acts to prevent undesired action of one of the movers	देतात (iii) मूव्हर्सपैकी एकाची अवांछित क्रिय
	(ii) Steady or support some part of body against pull of gravity, or	(ii) गुरुत्वाकर्षण किंवा जोरदार हालचालींविरुद्ध
	II(i) Performs various roles indicate cooperative muscle functioning	II (i) विविध भूमिका पार पाडतात सहकारी स्नाय
	(d) Neutralizers	(d) न्यूट्रलायझर्स
	(c) Fixators	(c) फिक्सेटर
	(a) Agonists(b) Synergists	(a) अगोनिस्ट (b) सिनर्जिस्ट
	I	I
	with appropriate terminology :	जुळवा :
21.	Match the following roles of muscles	
	(D) Eccentric Contraction	(D) इसेंट्रिक आकुंचन
	(C) Static Contraction	(B) आवसाटानिक आकुंचन (C) स्थिर आकुंचन
	(A) Concentric Contraction(B) Isotonic Contraction	(A) कॉन्सेट्रिक आकुंचन (B) आयसोटोनिक आकुंचन
	arm is an example of :	उदाहरण आहे :
20.	Holding a book with outstretched	-o. futtit einit grute thorie u
	(D) Deltoid Muscle	(D) डेल्टॉइड स्नायू
	(C) Digitorum Longus	(D) ब्रायजाराडापालस (C) डिगिटोरम लॉॅंगस्
	(A) Pectoralis major(B) Brachioradialis	(A) पेक्टोरलिस मेजर(B) ब्रॅचिओराडायलिस
	or fan shaped muscle fibre is :	फायबरचे उत्कृष्ट उदाहरण हे आहे :
19.	The excellent example of traingular	

[P.T.O.

 22. which lactor infruence the size principle in motor unit recruitment? (A) Muscle fiber color (B) Muscle fiber length (C) Muscle fiber temperature 23. During glycolysis, glucose is converted into : (A) Pyruvate (B) Acetyl-CoA (C) Lactic Acid (D) ATP 24. What is the primary function of the citric acid cycle (Krebs' Cycle) in cellular respiration ? (A) Production of ATP (B) Oxidation of glucose (C) Synthesis of proteins (D) Breakdown of fatty acids 25. The two-factor theory of motivation is developed by : (A) Herzberg (B) Maslow (C) Taylor (D) Jung 26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (D) C. Jung 	22.	Which factor influence the size	22.	मोटर युनिट भरतीमध्ये कोणता घटक आकाराच्या
 (A) Muscle fiber color (B) Muscle fiber length (C) Muscle fiber type (D) Muscle fiber temperature 23. During glycolysis, glucose is converted into: (A) Pyruvate (B) Acetyl-CoA (C) Lactic Acid (D) ATP 24. What is the primary function of the citric acid cycle (Krebs' Cycle) in cellular respiration ? (A) Production of ATP (B) Oxidation of glucose (C) Synthesis of proteins (D) Breakdown of fatty acids 25. The two-factor theory of motivation is developed by : (A) Herzberg (B) Maslow (C) Taylor (D) Jung 26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (C) Argen (C) Cattell (C) C	۵۷.		44.	3
 (B) Muscle fiber length (C) Muscle fiber type (D) Muscle fiber temperature 23. During glycolysis, glucose is converted into : (A) Pyruvate (B) Acetyl-CoA (C) Lactic Acid (D) ATP 24. What is the primary function of the citric acid cycle (Krebs' Cycle) in cellular respiration ? (A) Production of ATP (B) Oxidation of glucose (C) Synthesis of proteins (D) Breakdown of fatty acids 25. The two-factor theory of motivation is developed by : (A) Herzberg (B) Maslow (C) Taylor (D) Jung 26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (C) Cattell (C) Cattell 				
 (C) Muscle fiber type (D) Muscle fiber temperature 23. During glycolysis, glucose is converted into: (A) Pyruvate (B) Acetyl-CoA (C) Lactic Acid (D) ATP 24. What is the primary function of the citric acid cycle (Krebs' Cycle) in cellular respiration? (A) Production of ATP (B) Oxidation of glucose (C) Synthesis of proteins (D) Breakdown of fatty acids 25. The two-factor theory of motivation is developed by: (A) Herzberg (B) Maslow (C) Taylor (D) Jung 26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by: (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (C) Cattell (C) Cattell (C) Cattell (C) attell (C) attell (C) attell (C) Cattell (C) Cattell (C) Cattell (C) attell (C) attel (C) attell (C)				
 (D) Muscle fiber temperature (D) Kerlų vatat तापमान (A) Pyruvate (B) Acetyl-CoA (C) Lactic Acid (D) ATP (C) Lactic Acid (D) ATP (E) Matis the primary function of the citric acid cycle (Krebs' Cycle) in cellular respiration ? (A) Production of ATP (B) Oxidation of glucose (C) Synthesis of proteins (D) Breakdown of fatty acids (A) Herzberg (B) Maslow (C) Taylor (D) Jung (C) Cattell (C) Cattell (D) C. Lure f 		_		
 23. During glycolysis, glucose is converted into: (A) Pyruvate (B) Acetyl-CoA (C) Lactic Acid (D) ATP 24. What is the primary function of the citric acid cycle (Krebs' Cycle) in cellular respiration ? (A) Production of ATP (B) Oxidation of glucose (C) Synthesis of proteins (D) Breakdown of fatty acids 25. The two-factor theory of motivation is developed by : (A) Herzberg (B) Maslow (C) Taylor (D) Jung 26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (D) C. Lurg 23. rentrable difference is the primary function of the citric acid cycle (Krebs' Cycle) in cellular respiration? (A) Production of ATP (B) Oxidation of glucose (C) Synthesis of proteins (B) Maslow (C) Taylor (C) Zetret (D) Jung 26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (D) C. Lurg 				
 a. Lattice (a) (a) (b) (c) (b) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c	00	-	93	
 (A) Pyruvate (B) Acetyl-CoA (C) Lactic Acid (D) ATP 24. What is the primary function of the citric acid cycle (Krebs' Cycle) in cellular respiration ? (A) Production of ATP (B) Oxidation of glucose (C) Synthesis of proteins (D) Breakdown of fatty acids 25. The two-factor theory of motivation is developed by : (A) Herzberg (B) Maslow (C) Taylor (D) Jung 26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (C) Cattell (C) atter a transmitted tran	23.		20.	3
 (B) Acetyl-CoA (C) Lactic Acid (D) ATP 24. What is the primary function of the citric acid cycle (Krebs' Cycle) in cellular respiration ? (A) Production of ATP (B) Oxidation of glucose (C) Synthesis of proteins (D) Breakdown of fatty acids 25. The two-factor theory of motivation is developed by : (A) Herzberg (B) Maslow (C) Taylor (D) Jung 26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (D) C. Lurg 				
 (C) Lactic Acid (D) ATP 24. What is the primary function of the citric acid cycle (Krebs' Cycle) in cellular respiration ? (A) Production of ATP (B) Oxidation of glucose (C) Synthesis of proteins (D) Breakdown of fatty acids 25. The two-factor theory of motivation is developed by : (A) Herzberg (B) Maslow (C) Taylor (D) Jung 26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (C) Lactic Acid (C) effeze V[R] (D) UZIVI (C) UZUTI (C) X[UTI] direct varther at and and and and and and and and and and		•		
 (D) ATP (D) ATP (D) QTP (E) What is the primary function of the citric acid cycle (Krebs' Cycle) in cellular respiration ? (A) Production of ATP (B) Oxidation of glucose (C) Synthesis of proteins (D) Breakdown of fatty acids (D) Breakdown of fatty acids (D) Breakdown of fatty acids (E) The two-factor theory of motivation is developed by : (A) Herzberg (B) Maslow (C) Taylor (D) Jung 26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (D) C. Lung 		•		
 24. What is the primary function of the citric acid cycle (Krebs' Cycle) in cellular respiration ? (A) Production of ATP (B) Oxidation of glucose (C) Synthesis of proteins (D) Breakdown of fatty acids 25. The two-factor theory of motivation is developed by : (A) Herzberg (B) Maslow (C) Taylor (D) Jung 26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell 24. Reegert reatminus and factor factor factor factor factor factor factor theory of motivation is developed by : (A) Herzberg (B) Maslow (C) Taylor (D) Jung 26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell 				
citric acid cycle (Krebs' Cycle) in cellular respiration ? (A) Production of ATP (B) Oxidation of glucose (C) Synthesis of proteins (D) Breakdown of fatty acids 25. The two-factor theory of motivation is developed by : (A) Herzberg (B) Maslow (C) Taylor (D) Jung 26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (D) C. Lung	04		94	
cellular respiration ?(A) Production of ATP(B) Oxidation of glucose(C) Synthesis of proteins(D) Breakdown of fatty acids25. The two-factor theory of motivation is developed by :(A) Herzberg(B) Maslow(C) Taylor(D) Jung26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by :(A) Eysenck(B) S. Freud(C) Cattell(D) C. Lung	24.		<i>2</i> 4.	5
 (A) Production of ATP (B) Oxidation of glucose (C) Synthesis of proteins (D) Breakdown of fatty acids 25. The two-factor theory of motivation is developed by : (A) Herzberg (B) Maslow (C) Taylor (D) Jung 26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (D) C. Lung 				(क्रब्स सायकल) च प्राथामक काय काय आह ?
 (B) Oxidation of glucose (C) Synthesis of proteins (D) Breakdown of fatty acids 25. The two-factor theory of motivation is developed by : (A) Herzberg (B) Maslow (C) Taylor (C) Taylor (D) Jung 26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) Yeghisid a Makihaku (C) Xlarità tixenanu (D) WZ Utasta fauze 25. Jkruitat citation is developed by : (A) Herzberg (B) Maslow (C) Taylor (C) Jung 26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (B) Utasta in the time in the interval inter		-		(A) एटिपीचे उत्पादन
 (C) Synthesis of proteins (D) Breakdown of fatty acids 25. The two-factor theory of motivation is developed by : (A) Herzberg (B) Maslow (C) Taylor (D) Jung 26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (C) Jiang 26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (C) Lung 				(B) ग्लुकोजचे ऑक्सीकरण
 (C) Synthesis of proteins (D) Breakdown of fatty acids 25. The two-factor theory of motivation is developed by : (A) Herzberg (B) Maslow (C) Taylor (D) Jung 26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (D) #źl ऍसिडचे विघटन 25. प्रेरणेची दोन-घटक सिद्धांत यांनी विकसित केला आहे. (A) हर्जबर्ग (B) मास्लो (C) टेलर (D) युंग 26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (D) C. Iwng 		-		(C) प्रथिनांचे संश्लेषण
 25. The two-factor theory of motivation is developed by : (A) Herzberg (B) Maslow (C) Taylor (D) Jung 26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell 25. Jktvit ti cit - uze ktagia				
is developed by : (A) Herzberg (B) Maslow (C) Taylor (D) Jung 26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (D) C. Lung (D) C. Lung (D) C. Lung (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (C) Cattell	95	-	95	
(A) Herzberg(A) 雨気輸(B) Maslow(B) 町田स्लो(C) Taylor(C) टेलर(D) Jung(C) टेलर26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell26. व्यक्तिमत्त्वाचे मूल्यांकन करण्यासाठी सोळा व्यक्तिमत्त्वा घटक प्रश्नावली यांनी विकसित केली आहे. (A) इसिंक (B) एस. फ्राईड (C) कॅटल	25.	·	25.	
 (B) Maslow (C) Taylor (D) Jung 26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (D) 空切 26. (B) 甲teening (C) Żলt (D) 空切 (D) 空切 26. व्यक्तिमत्त्वाचे मूल्यांकन करण्यासाठी सोळा व्यक्तिमत्त्व घटक प्रश्नावली यांनी विकसित केली आहे. (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (D) C. Jung 				
 (C) Taylor (D) Jung 26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (D) C. Jung (C) Taylor (C) Żert (D) Żiŋ 26. Classes personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (C) Arten (C) Żert (D) Żiŋ 26. Classes personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (C) Arten (C) Żert (D) Żiŋ 26. Classes personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) URL WIES (C) Arten 		-		
 (D) Jung 26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (D) 2ji 26. 网络石田市田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田				
 26. To assess personality the sixteen personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell 26. व्यक्तिमत्त्वाचे मूल्यांकन करण्यासाठी सोळा व्यक्तिसत् केली आहे. (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (D) C. Jung 		•		•
personality factor questionnaire was developed by : (A) Eysenck (B) S. Freud (C) Cattell (D) C Jung	22	e e e e e e e e e e e e e e e e e e e		
developed by :विकसित केली आहे.(A) Eysenck(A) इसिंक(B) S. Freud(B) एस. फ्रॉईड(C) Cattell(C) कटल	26.		26.	
(A) Eysenck(A) इसिंक(B) S. Freud(B) एस. फ्रॉईड(C) Cattell(C) कॅटल				व्यक्तिमत्व घटक प्रश्नावली यांनी
(B) S. Freud(B) एस. फ्रॉईड(C) Cattell(C) कॅटल				विकसित केली आहे.
(C) Cattell(C) कॅटल(D) C Jung				(A) इसिंक
$(\mathbf{D}) \mathbf{C} \mathbf{I}_{\mathbf{u}\mathbf{n}\mathbf{n}\mathbf{n}\mathbf{n}\mathbf{n}\mathbf{n}\mathbf{n}\mathbf{n}\mathbf{n}n$				(B) एस. फ्रॉईड
(D) C. Jung (D) सी. युंग				(C) कॅटल
		(D) C. Jung		(D) सी. युंग

- 27. Given below is the example of objective in this domain of learning.
 Ex : By the end of the unit, students will be able to list and explain the health benefits of regular participation in step aerobics.
 - (A) Affective domain
 - (B) Psychomotor domain
 - (C) Cognitive domain
 - (D) Health related fitness
- 28. Mesomorph body type is correlated with
 - (A) Shy
 - (B) Sociable
 - (C) Introvert
 - (D) Scared
- 29. is a long term, progressive physiological response to general and sport specific training programs with the goal of readying the athlete for the specific demands of competition.
 - (A) Tapering
 - (B) Adaptation
 - (C) Dehydration
 - (D) Volume
- 30. The process of converting short-term memories into long term memories is known as :
 - (A) Consolidation
 - (B) Retrieval
 - (C) Forgetting
 - (D) Decacy

उदा. : ''घटकाअंती, विद्यार्थी स्टेप ऐरोबिक्समधील नियमित सहभागाच्या फायद्यांची यादी करून स्पष्ट करतो.''
(A) भावात्मक क्षेत्र
(B) कारक क्षेत्र
(C) बोधात्मक क्षेत्र
(D) आरोग्याधिष्ठीत सुदृढता
28. मेसोमॉर्फ शरीर प्रकार शी संबंधित आहे.
(A) लाजाळू
(B) सामाजिक
(C) आंतरमुखी

पुढे दिलेले घटकनियोजनाचे उद्दिष्ट कोणत्या

क्षेत्राचे उदाहरण आहे ?

(D) घाबरलेला

27.

- 29. हा सामान्य आणि क्रीडा-विशिष्ट प्रशिक्षण कार्यक्रमांना दीर्घकालीन, प्रगतशील शरीरक्रियाशास्त्रीय प्रतिसाद आहे ज्याचा उद्देश स्पर्धेच्या विशिष्ट मागण्यांसाठी खेळाडूंना तयार करणे आहे.
 - (A) टेपरिंग
 - (B) जुळणी/अनुकूलन
 - (C) निर्जलीकरण
 - (D) आकारमान
- अल्पकाळ स्मरणाचे रूपांतर दीर्घकाळ स्मरणात होणाऱ्या प्रक्रियेस असे म्हणतात.
 (A) एकत्रीकरण
 - (B) पुनर्प्राप्ती
 - (C) विस्मरण
 - (D) कमजोर होणे

- 31. Factors that contribute to the individualized response to training loads and progressions are :
 - (a) Athlete's training history and health status
 - (b) Athlete's life stress
 - (c) Athlete's chronological age
 - (d) Athlete's biological and training age
 - (A) (a), (c) and (d) only
 - (B) (a), (b), (c) and (d)
 - (C) (c) and (d) only
 - (D) (a) and (b) only
- 32. Periods of recovery are essential to :
 - (a) Remove training induced fatigue
 - (b) Replenish energy stores
 - (c) Provide time for physiological adaptations to occur
 - (d) Provide time for psychological adaptations to occur
 - (A) (a), (b) and (c) only
 - (B) (c) and (d) only
 - (C) (a), (b), (c) and (d)
 - (D) (b), (c) and (d) only
- 33. During the phase of learning a new skill, the athlete should receive a detailed explanation of the skill and observe the skill being performed.
 - (A) Cognitive
 - (B) Associative
 - (C) Autonomous
 - (D) Micro

- प्रशिक्षण भार आणि प्रगतीसाठी वैयक्तिक प्रतिसादत योगदान देणारे घटक :
 - (a) क्रीडापटूचा प्रशिक्षण इतिहास आणि
 आरोग्य स्थिती
 - (b) क्रीडापटूच्या जीवनातील ताण
 - (c) क्रीडापटूचे कालक्रमानुसार वय
 - (d) क्रीडापटूचे जैविक आणि प्रशिक्षण वय
 - (A) (a), (c) आणि (d) फक्त
 - (B) (a), (b), (c) आणि (d)
 - (C) (c) आणि (d) फक्त
 - (D) (a) आणि (b) फक्त
- पुनर्प्राप्तीचा कालावधी यासाठी आवश्यक आहे.
 - (a) प्रशिक्षणामुळे आलेला थकवा दूर करण्यासाठी
 - (b) ऊर्जा स्रोताचे पुनरर्भरण होण्यासाठी
 - (c) शारीरक्रियाशास्त्रीय जुळणी होण्यास वेळ मिळण्यासाठी
 - (d) मानसशास्त्रीय अनुकूलन होण्यास अवधी मिळण्यासाठी
 - (A) (a), (b) आणि (c) फक्त
 - (B) (c) आणि (d) फक्त
 - (C) (a), (b), (c) आणि (d)
 - (D) (b), (c) आणि (d) फक्त
- 33. नवीन कौशल्य शिकण्याच्या टप्प्यादरम्यान, खेळाडूने कौशल्याचे तपशीलवार स्पष्टीकरण प्राप्त केले पाहिजे आणि सादर केलेल्या कौशल्याचे निरीक्षण केले पाहिजे.
 - (A) बोधात्मक
 - (B) सहयोगी
 - (C) स्वायत्त
 - (D) सूक्ष्म

- 34. The competition or game plan is based on
 - (a) Analysis of tactical trends
 - (b) Analysis of the opponent's weakness
 - (c) Analysis of the opponent's strengths
 - (d) Analysis of the joint mobility
 - (A) (a), (b) and (c) only
 - (B) (a), (b), (c) and (d)
 - (C) (a), (c) and (d) only
 - (D) (b) and (c) only
- 35. When working with endurance athletes or team sports athletes, coaches should consider using the heart rate response as an indicator of
 - (A) Intensity
 - (B) Volume
 - (C) Density
 - (D) Frequency
- 36. A relatively short amount of time is necessary to restore performance after, the complete restoration of performance after...... can take several weeks to months.
 - (A) Overreaching and Overtraining
 - (B) Overtraining and Overreaching
 - (C) Overreaching and Overloading
 - (D) Overloading and Recovery

- 34. स्पर्धा किंवा खेळ योजना यावर आधारित असते.
 - (a) डावपेचात्मक प्रवाहांचे विश्लेषण
 - (b) प्रतिस्पर्ध्याच्या कमकुवतपणाचे विश्लेषण
 - (c) प्रतिस्पर्ध्याच्या सामर्थ्याचे विश्लेषण
 - (d) सांध्यांच्या गतिशीलतेचे विश्लेषण
 - (A) (a), (b) आणि (c) फक्त
 - (B) (a), (b), (c) आणि (d)
 - (C) (a), (c) आणि (d) फक्त
 - (D) (b) आणि (c) फक्त
- 35. दीर्घ पल्ल्याचे धावपटू किंवा सांधिक क्रीडापटूंसोबत काम करताना, प्रशिक्षकांनी हृदय गती प्रतिसाद चे सूचक म्हणून वापरण्याचा विचार केला पाहिजे.
 - (A) तीव्रता
 - (B) आकारमान
 - (C) घनता
 - (D) वारंवारता
- 36. नंतर कार्यप्रदर्शन पुनर्संचयित करण्यासाठी तुलनेने कमी कालावधी आवश्यक आहे, नंतर कार्यप्रदर्शन पूर्ण पुनर्संचयित करण्यासाठी काही आठवडे ते महिने लागू शकतात.
 - (A) ओव्हररीचिंग आणि ओव्हरट्रेनिंग
 - (B) ओव्हरट्रेनिंग आणि ओव्हररीचिंग
 - (C) ओव्हररीचिंग आणि ओव्हरलोडिंग
 - (D) ओव्हरलोडिंग आणि पुनर्प्राप्ती

37. Match Group-A and Group-B : Group-A

- (a) A monocycle annual training plan
- (b) The bi-cycle annual training plan
- (c) The multiple-peak annual training plan

Group-B

- (*i*) Advanced or international level athletes
- (ii) Advanced or elite athletes
- (iii) Novice and junior athletes
 - $(a) \quad (b) \qquad (c)$
- (A) (ii) (i) and (iii)
- (B) (iii) (ii) and (i)
- (C) (i) (ii) and (iii)
- (D) (ii) (iii) and (i)
- 38. Training is a prime contributor to stress. Therefore, the coach should consider decreasing the athlete's level of stress during the preparatory phase by emphasizing volume.
 - (A) Time
 - (B) Intensity
 - (C) Frequency
 - (D) Adaptation

37. ग्रुप-A आणि ग्रुप-B मधील जोड्या जुळवा:

ग्रुप-A

- (a) मोनोसायकल वार्षिक प्रशिक्षण योजना
- (b) बाय-सायकल वार्षिक प्रशिक्षण योजना
- (c) मल्टिपल-पीक वार्षिक प्रशिक्षण योजना

ग्रुप-B

- (i) प्रगत किंवा आंतरराष्ट्रीय स्तरावरील खेळाडू
- (ii) प्रगत किंवा उच्चभ्रू खेळाडू
- (iii) नवशिक्या आणि कनिष्ठ खेळाडू
 - $(a) \quad (b) \qquad (c)$
- (A) (*ii*) (*i*) आणि (*iii*)
- (B) (iii) (ii) आणि (i)
- (C) (i) (ii) आणि (iii)
- (D) (*ii*) (*iii*) आणि (*i*)
- 38. प्रशिक्षण तणावासाठी एक प्रमुख योगदान आहे. म्हणून, प्रशिक्षकाने तयारीच्या टप्प्यात प्रशिक्षण आकारमानावर अधिक भर देऊन खेळाडूच्या तणावाची पातळी कमी करण्याचा विचार केला पाहिजे.
 - (A) वेळ
 - (B) तीव्रता
 - (C) वारंवारता
 - (D) रूपांतर

39. टप्पा हा खोळाडूची तयारी 39. The phase is the best way to elevate the athlete's preparedness वाढवण्याचा आणि कामगिरीची सुपर कॉम्पेन्सेशन and stimulate a supercompensation उत्तेजित करण्याचा सर्वोत्तम मार्ग आहे ज्यामुळे of performance that will increase the स्पर्धेदरम्यान ॲथलीटची कामगिरी क्षमता वाढेल. athlete's performance potential during the competition. (A) संक्रमण (A) Transition (B) ओव्हरट्रेनिंग (B) Overtraining (C) उतरवणे किंवा निमुळता होणे (C) Unloading or tapering (D) प्रोग्रेसिक ओकरलोडिंग (D) Progressive overloading 40. Competitions can be classified into स्पर्धांचे वर्गीकरण वर्गांमध्ये करता 40. categories. येते. (a) Major or official competitions (a) प्रमुख किंवा अधिकृत स्पर्धा (b) Preparatory or exhibition (b) तयारी किंवा प्रदर्शन स्पर्धा competitions (c) निवडक स्पर्धा (c) Selective competitions (d) सामने स्पर्धा (d) Match competitions (A) (a), (b), (c) आणि (d) (A) (a), (b), (c) and (d)(B) (a) आणि (b) फक्त (B) (a) and (b) only (C) (b), (c) and (d) only (C) (b), (c) आणि (d) फक्त (D) (a) and (d) only (D) (a) आणि (d) फक्त 41. The is structured according 41. ची रचना उद्दिष्टे, आकारमान, to the objectives, volume, intensity तीव्रता आणि प्रशिक्षण टप्प्याचे केंद्रबिंदू असलेल्या and methods that are the focus of पद्धतींनुसार केली जाते. the training phase. (A) मेसोसायकल (A) Mesocycle (B) मॅक्रोसायकल (B) Macrocycle (C) वैयक्तिक सायकल (C) Individual cycle (D) मायक्रोसायकल (D) Microcycle

- 42. training methods will impede the development of both speed and agility and should be avoided when attempting to maximize these performance abilities.
 - (A) Short distance
 - (B) Plyometric
 - (C) HITT
 - (D) Long-distance
- 43. What is the primary purpose of obtaining informed consent in research ?
 - (A) To ensure participants are aware of the researcher's personal beliefs
 - (B) To protect the researcher from legal liabilities
 - (C) To respect and protect the rights of research participants
 - (D) To expedite the research process
- 44. In-depth study and evaluation of available information in an attempt to explain complex phenomena is known as :
 - (A) Analytical Research
 - (B) Descriptive Research
 - (C) Experimental Research
 - (D) Qualitative Research
- 45. Which one is the true example of primary data from the following options ?
 - (A) Journal
 - (B) Book
 - (C) Census Report
 - (D) Newspaper

- 42. प्रशिक्षण पद्धती वेग आणि चपळता या दोन्हीच्या विकासात अडथळा आणतील आणि या कार्यमान क्षमता वाढवण्याचा प्रयत्न करताना ते टाळले पाहिजे.
 - (A) कमी अंतर
 - (B) प्लायमेट्रिक
 - (C) एचआयटीटी
 - (D) दीर्घअंतर
- 43. संशोधनात माहितीपूर्ण संमती मिळवण्याचा प्राथमिक उद्देश्य काय आहे ?
 - (A) सहभागींना संशोधकाच्या वैयक्तिक विश्वासांची जाणीव आहे याची खात्री करण्यासाठी
 - (B) संशोधकाचे कायदेशीर दायित्वांपासून संरक्षण करण्यासाठी
 - (C) संशोधन सहभागींच्या हक्कांचा आदर आणि संरक्षण करणे
 - (D) संशोधन प्रक्रियेला गती देण्यासाठी
- 44. गुंतागुंतीच्या घटना स्पष्ट करण्याच्या प्रयत्नात उपलब्ध माहितीचा सखोल अभ्यास आणि मूल्यमापन याला असे म्हणतात.
 (A) विश्लेषणात्मक संशोधन
 (B) वर्णनात्मक संशोधन
 (C) प्रायोगिक संशोधन
 (D) गुणात्मक संशोधन
- 45. खालील पर्यायांमधील प्राथमिक माहितीचे खरे उदाहरण कोणते आहे ?
 - (A) जर्नल
 - (B) पुस्तक
 - (C) जनगणना अहवाल
 - (D) वर्तमानपत्र

- 46. The shape of normal curve depends upon :
 - (A) Standard Deviation
 - (B) QI
 - (C) Mean Deviation
 - (D) Quartile Deviation
- 47. There are two sets given below. Set-I specifies the types of research, while Set-II indicates their characteristics. Match the two and give your answer by selecting the appropriate code.

Set-I

(Research Types)

- (a) Fundamental research
- (b) Applied research
- (c) Action research
- (d) Evaluative research

Set-II (Characteristics)

- (i) Finding out the extent of perceived impact of an intervention
- (*ii*) Developing an effective explanation through theory building
- (*iii*) Improving an existing situation through use of interventions
- *(iv)* Exploring the possibility of a theory for use in various situations

Code :

	(a)	(<i>b</i>)	(c)	(d)
(A)	(ii)	(iv)	(iii)	(<i>i</i>)
(B)	<i>(i)</i>	(iv)	(iii)	<i>(ii)</i>
(C)	(<i>i</i>)	(ii)	(iii)	(iv)
(D)	(ii)	(iii)	(iv)	<i>(i)</i>

- 46. प्रसामान्य संभाव्य वक्र यावर अवलंबून आहे :(A) प्रमाण विचलन
 - (B) QI
 - (C) सरासरी विचलन
 - (D) चतुर्थांश विचलन
- 47. खाली दोन संच दिले आहेत. सेट-I संशोधनाचे प्रकार दर्शवितो, तर सेट-II त्यांची वैशिष्ट्ये दर्शवितो. योग्य जोड्या जुळवा आणि योग्य कोड निवडून तुमचे उत्तर द्या.

सेट-Ⅰ

(संशोधनाचे प्रकार)

- (a) मूलभूत संशोधन
- (b) उपयोजित संशोधन
- (c) कृती संशोधन
- (d) मूल्यांकनात्मक संशोधन

सेट-II

(वैशिष्ट्ये)

- (i) इंटरव्हेनशनच्या प्रभावाची व्याप्ती शोधणे
- (ii) सिद्धांत उभारणीद्वारे प्रभावी स्पष्टीकरण विकसित करणे
- (iii) इंटरव्हेनशन वापरून वर्तमान परिस्थिती सुधारणे
- (iv) विविध परिस्थितीत वापरण्यासाठी सिद्धांताची शक्यता शोधणे

कोड :

48. टाइप-I त्रुटी कोणत्या परिस्थितींमध्ये आढळते ?

Type-I error occurs ? (A) शून्य परिकल्पना असत्य असली तरी ती (A) The null hypothesis get accepted स्वीकारली जाते even if it is false (B) शून्य परिकल्पना जरी ती सत्य असली तरी (B) The null hypothesis get rejected even if it is true ती नाकारली जातात (C) Both the null hypothesis as well (C) दोन्ही शून्य परिकल्पना तसेच पर्यायी as alternative hypothesis are परिकल्पना नाकारली जाते rejected (D) Both the null hypothesis as well (D) दोन्ही शून्य परिकल्पना तसेच पर्यायी as alternative hypotheses are परिकल्पना स्वीकारली जाते accepted 49. बंदिस्त प्रश्नावलीमध्ये आवश्यक असलेले प्रश्न 49. Closed form questionnaire contains याचे असतात. questions that call for : (A) वर्णनात्मक प्रतिसाद (A) Descriptive response (B) मुक्त प्रतिसाद (B) Free response (C) लघू प्रतिसाद (C) Short response (D) प्रतिसाद तपासा (D) Check response 50. संशोधनातील परिकल्पना म्हणजे : 50. Hypothesis in research means : Intellectual guess (i) बौद्धिक अंदाज (i)(ii) Testable statement (ii) परीक्षण योग्य विधान (iii) Possible explanation to a (iii) घटनेचे संभाव्य स्पष्टीकरण phenomenon (iv) नकारात्मक अंदाज (*iv*) Negative guess Find the correct answer from the खालीलपैकी योग्य उत्तर शोधा : following : (\mathbf{A}) (i)(ii) (iii) (\mathbf{A}) (i)(ii)(iii) (\mathbf{B}) (ii)(iii) (iv)(B) (*ii*) (iii) (iv) (\mathbf{C}) (i)(iii) (iv) (\mathbf{C}) (i)(iii) (iv)(D) (*i*) (ii) (iv)(D) (*i*) (ii) (iv)

48. What are the conditions in which

51.	Which of the following is mainly	51.	खालीलपैकी गुणात्मक संशोधन पद्धत मुख्यत्वे
	qualitative research method ?	-	कोणती ?
	(A) Survey		(A) सर्वेक्षण
	(B) Experiment		(B) प्रायोगिक
	(C) Case study		(C) व्यक्ती अभ्यास
	(D) Observational study		(D) निरीक्षणात्मक अभ्यास
52.	Study of association between two	52.	दोन चलांमधील संबंधाचा अभ्यास
	variables come under :		अंतर्गत येतो.
	(A) Co-relational design		(A) सहसंबंध अभिकल्प
	(B) Factorial design		(B) फॅक्टोरियल अभिकल्प
	(C) Both (A) and (B)		(C) (A) आणि (B) दोन्ही
	(D) Experimental design		(D) प्रायोगिक अभिकल्प
53.	If you are collecting data on a	53.	जर तुम्ही एखाद्या व्यक्तीच्या उंचीची माहिती
	person's height, which type of data		गोळा करत असाल, तर ही कोणत्या प्रकारचा
	is this ?		माहिती आहे ?
	(A) Nominal		(A) नॉमिनल
	(B) Ordinal		(B) ऑर्डिनल
	(C) Interval		(C) मध्यांतर
	(D) Ratio		(D) प्रमाण
54.	Which skill test measures accuracy	54.	कोणती कौशल्य कसोटी बास्केटबॉलमधील शूटिंग
	of basketball shooting skill ?		कौशल्याच्या अचूकतेचे मापन करते ?
	(A) Front shoot		(A) फ्रंट शूट
	(B) Jump shoot		(B) जंप शूट
	(C) Field Goal Test		(C) फिल्ड गोल टेस्ट
	(D) Zigzag Shoot		(D) झिगझॅग शूट
55.	Which of the following is a	55.	खालीलपैकी कोणते मूल्यमापनाचे गुणात्मक
	qualitative assessment tool ?		साधन आहे ?
	(A) Push Ups test		(A) पुश अप्स टॅस्ट
	(B) Rating Scale		(B) पदनिश्चय श्रेणी
	(C) Somatotype		(C) सोमॅटोटाईप
	(D) 12 min. run/walk		(D) 12 मिनिट चालणे/धावणे

 56. Brady volleyball test includes: (A) Volleying and serving (B) Serving (C) Volleying (D) Volleying, serving and smashing 57. The scoring system of somatotype is graded in a scale from (A) 1 to 10 (B) 1 to 7 (C) 1 to 9 (D) 1 to 8 58. Match the following physical fitness components with their respective tests: List I (a) Cardiovascular Endurance (b) Power (c) Formation (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C)
 (B) Serving (C) Volleying (D) Volleying, serving and smashing 57. The scoring system of somatotype is graded in a scale from (A) aĭcfin आणि सव्हिंग (B) सव्हिंग (C) व्हॉcfin (D) व्हॉcfin, सर्विह आणि स्मॅशिंग 57. The scoring system of somatotype is graded in a scale from (A) 1 to 10 (B) 1 to 7 (C) 1 to 9 (D) 1 to 8 58. Match the following physical fitness components with their respective tests : List I (a) Cardiovascular Endurance (b) Powor
 (C) Volleying (D) Volleying, serving and smashing 57. The scoring system of somatotype is graded in a scale from (A) 1 to 10 (B) 1 to 7 (C) 1 to 9 (D) 1 to 8 58. Match the following physical fitness components with their respective tests : List I (a) Cardiovascular Endurance (b) Powor (C) vetering (B) सार्व्हिग (C) व्हॉलींग (D) व्हॉलींग, सार्व्हिग आणि स्मॅशिंग 57. सोमॅटोटाईपची गुणांकन पद्धती या स्केलमध्ये वर्गीकृत केली जाते. (A) 1 ते 10 (B) 1 ते 7 (C) 1 ते 9 (D) 1 ते 8 58. durth the following physical fitness components with their respective tests : (a) Cardiovascular Endurance (b) शक्ती
 (D) Volleying, serving and smashing 57. The scoring system of somatotype is graded in a scale from
smashing 57. The scoring system of somatotype is graded in a scale from (A) 1 to 10 (B) 1 to 7 (C) 1 to 9 (D) 1 to 8 58. Match the following physical fitness components with their respective tests : List I (a) Cardiovascular Endurance (b) Powor
57. The scoring system of somatotype is graded in a scale from57. 就并若定氧年電 गुणांकन पद्धती
graded in a scale fromस्केलमध्ये वर्गीकृत केली जाते.(A) 1 to 10(B) 1 to 7(B) 1 to 7(B) 1 ते 7(C) 1 to 9(C) 1 to 8(D) 1 to 8(D) 1 to 858. Match the following physical fitness components with their respective tests :(D) 1 ते 8 List I (a) Cardiovascular Endurance(b) Powor(b) Powor(c) Powor
(A) 1 to 10(A) 1 to 10(A) 1 $\hat{\pi}$ 10(B) 1 to 7(B) 1 to 7(C) 1 to 9(D) 1 to 8(C) 1 $\hat{\pi}$ 9(D) 1 $\hat{\pi}$ 858. Match the following physical fitness components with their respective tests : Elist I List I(a) Cardiovascular Endurance (b) Powor(a) Cardiovascular Endurance
 (B) 1 to 7 (C) 1 to 9 (D) 1 to 8 58. Match the following physical fitness components with their respective tests : List I (a) Cardiovascular Endurance (b) Power
(C) 1 to 9 (D) 1 to 8(C) 1 ते 9 (D) 1 to 858. Match the following physical fitness components with their respective tests :(C) 1 ते 9 (D) 1 ते 8 List I (a) Cardiovascular Endurance (b) Power(C) 1 ते 9 (D) 1 ते 8(a) Cardiovascular Endurance (b) Power(C) 1 ते 9 (D) 1 ते 8(b) Power(C) 1 ते 9 (D) 1 ते 8(c) 1 ते 9
 (D) 1 to 8 (D) 1 to 8 (D) 1 to 8 (D) 1 the following physical fitness components with their respective tests: List I (a) Cardiovascular Endurance (b) Power (c) 1 the following (D) 1 the following physical fitness components with their respective tests: (D) 1 the following physical fitness components with their respective tests: (D) 1 the following physical fitness components with their respective tests: (c) 1 the following physical fitness components with their respective tests: (a) Cardiovascular Endurance (b) Power
58. Match the following physical fitness components with their respective tests :58. खालील शारीरिक सुदृढता घटक त्यांच्या संबंधित चाचण्यांशी जुळवा : यादी I (a) Cardiovascular Endurance (b) Power(a) Power
components with their respective tests : List I (a) Cardiovascular Endurance (b) Power
components with their respective tests :चाचण्यांशी जुळवा : यादी IList I(a) Cardiovascular Endurance (b) Power(b) शक्ती
tests : List I (a) Cardiovascular Endurance (b) Power uादी I (a) रुधिराभिसरण दमदारपणा (b) शक्ती
List I(a) रुधिराभिसरण दमदारपणा(a) Cardiovascular Endurance(b) शक्ती
(a) Cardiovascular Endurance (b) Power
(b) Power
(c) Agility (d) वेग
(d) Speed ultimeter ultime
List II
(1) Sit and Reach(1) सिट आणि रिच
(2) 1 Mile Run/Walk (2) 1 中一 1100000000000000000000000000000000
(3) 30 m flying test (3) 30 मी फ्लाइंग टॅस्ट
(4) Right Boomrang test (4) राईट बुमरंग कसोटी
(5) Standing broad Jump (5) जागेवरून लांब उडी
Codes : कोड :
(a) (b) (c) (d) (a) (b) (c) (d)
(A) (4) (3) (1) (2) (A) (4) (3) (1) (2)
(B) (1) (5) (4) (3) (B) (1) (5) (4) (3)
(C) (2) (5) (4) (3) (C) (2) (5) (4) (3)
(D) (4) (1) (5) (3) (D) (4) (1) (5) (3)

- 59. What does the term "Mesomorphy" refer to in Somatotype classification?
 - (A) Muscularity
 - (B) Body fatness
 - (C) Round physique
 - (D) Lean physique
- 60. Which of the following statements is not true ?
 - (A) Teachermade tests also important in evaluation
 - (B) Standardized test is important tool for process evaluation
 - (C) Subjective evaluation is as important as objective evaluation
 - (D) Standardized test are objective tool for evaluation
- 61. Select the correct answer from the choice given below :
 - (*i*) Pilot study is not required in psychomotor test construction
 - (*ii*) Newly constructed test should be as realistic as possible
 - (A) Both (i) and (ii) are correct
 - (B) (ii) is correct and (i) is wrong
 - (C) (i) is correct and (ii) is wrong
 - (D) Both (i) and (ii) are wrong
- 62. In continuous and comprehensive evaluation, assessment of a student's performance includes :
 - (A) Only written exams
 - (B) Only practical exams
 - (C) Both scholastic and co-scholastic areas
 - (D) Only theoretical exams

- 59. सोमॅटोटाईप वर्गीकरणामधे ''मेसोमॉर्फ'' ही संज्ञा काय आहे ?
 - (A) स्नायुबद्धता
 - (B) शरीराचा लठ्ठपणा
 - (C) गोलाकार शरीर
 - (D) दुबळे शरीर
- 60. पुढीलपैकी कोणते विधान खरे नाही ?
 - (A) शिक्षकनिर्मित कसोट्यासुद्धा मूल्यमापनात
 महत्त्वाच्या आहे
 - (B) प्रमाणित कसोट्या कृती मूल्यमापनासाठी
 महत्त्वाचे साधन होय
 - (C) व्यक्तिनिष्ठ मूल्यमापन हे वस्तुनिष्ठ मूल्यमापनाइतकेच महत्त्वाचे आहे
 - (D) प्रमाणित कसोट्या हे मूल्यमापनात वस्तुनिष्ठ साधन आहे
- 61. खाली दिलेल्या निवडीमधून योग्य उत्तर निवडा :
 - (i) कारक कसोटी बांधणी करताना पथदर्शी अभ्यासाची आवश्यकता नाही
 - (ii) नवीन बांधणी केलेली कसोटी ही शक्य
 तितकी वास्तवादी असावी
 - (A) (i) आणि (ii) दोन्ही बरोबर
 - (B) (ii) बरोबर आणि (i) चूक
 - (C) (i) बरोबर आणि (ii) चूक
 - (D) (i) आणि (ii) दोन्ही चूक
- 62. सातत्यपूर्ण आणि सर्वसमावेशक मूल्यमापनामधे, विद्यार्थ्यांच्या कार्यमान मूल्यांकनामधे समाविष्ट आहे.
 - (A) केवळ लेखी परीक्षा
 - (B) केवळ प्रात्यक्षिक परीक्षा
 - (C) शैक्षणिक आणि स-शैक्षणिक दोन्ही
 - (D) केवळ तात्त्विक परीक्षा

- 63. In ticket pricing strategies, what does "dynamic pricing" refer to ?
 - (A) Fixed ticket prices
 - (B) Prices that change based on demand and other factors
 - (C) Discounted prices for group bookings
 - (D) Early bird pricing
- 64. Putting plans into action, best describes the function of :
 - (A) Planning
 - (B) Organizing
 - (C) Directing
 - (D) Controlling
- 65. Which of these are general supervisory practices ?
 - (A) Communicate with participants by various media
 - (B) Crowd control for large event
 - (C) Assignment of personnel in accordance with competence and suitability
 - (D) Safety of person and property
- 66. Which media platform is commonly not used for live, updates and realtime communication in sports ?
 - (A) Newspaper
 - (B) Radio
 - $(C) \ \ Television$
 - (D) Social media
- 67. Once a promise is broken under a sports contract it is known as :

(D) Release of liability

- (A) Disaffirm
- (B) Breach(C) Waiver

- 63. तिकिटांच्या किंमतींच्या धोरणांमधे 'गतिमान किंमत' याच्याशी संबंधित आहे. (A) निश्चित तिकीट दर
 - (B) मागणी आणि इतर घटकांवर आधारित बदलणारी किंमत
 - (C) समूह बुकिंगसाठी सवलतीचे दर
 - (D) मुख्य ऑफरच्या अगोदरची प्राथमिक किंमत
- 64. योजनांना कृतीस आणणे, खालीलपैकी कशाद्वारे उत्तम/योग्य स्पष्ट होते ?
 - (A) नियोजन
 - (B) आयोजन
 - (C) दिशादर्शन
 - (D) नियंत्रण
- 65. यापैकी कोणती सामान्य पर्यवेक्षण कार्य पद्धती (Practices) आहे ?
 - (A) विविध माध्यमांद्वारे सहभागींशी संवाद करणे
 - (B) मोठ्या कार्यक्रमासाठी गर्दीचे नियंत्रण
 - (C) क्षमता आणि उपलब्धतेनुसार व्यक्तीची
 नियुक्ती
 - (D) व्यक्ती आणि मालमत्तेची सुरक्षा
- 66. क्रीडेतील वर्तमान घडामोडी आणि संप्रेषणासाठी कोणत्या माध्यमाचा सामान्यपणे उपयोग केला जात नाही ? (A) वर्तमानपत्र
 - (B) रेडिओ
 - (C) दूरचित्रवाणी
 - (D) समाजमाध्यमे
- 67. क्रीडा करारातील वचन तोडणे यास असे म्हणतात्.
 - (A) नाकारणे
 - (B) उल्लंगन
 - (C) सूट
 - (D) उत्तरदायित्वाची मुक्तता

68. Match Column I with Column II : Column-I

(a) Stakeholder's Principle

- (b) Continuous improvement principle
- (c) Cross-Functional Principle
- (d) Competition Principle

Column-II

- (i) Periodic audits, reviews and opinion surveys with user groups
- (*ii*) Cross-functional teams or task forces be formed to plan
- (*iii*) Recognize the competitors programs, facilities and perks
- (*iv*) Include consumer, user, special interest group, employees etc.

Options :

	<i>(a)</i>	(<i>b</i>)	(<i>c</i>)	(d)	
(A)	<i>(i)</i>	(ii)	(iii)	(iv)	

- (B) (ii) (iii) (iv) (i)
- (C) (*iii*) (*iv*) (*i*) (*ii*)
- (D) (*iv*) (*i*) (*ii*) (*iii*)
- 69. External support system involves :(A) Payroll and Benefit management
 - (B) Legal services, Medical assistance
 - (C) State and Local Policies
 - (D) Staffing and Recruitment

68. स्तंभ-I ची जोडी स्तंभ-II शी जुळवा :

स्तंभ-I

- (a) भागीदार तत्त्व
- (b) सातत्यपूर्ण प्रगतीचे तत्त्व
- (c) क्रॉस-फंक्शनल तत्त्व
- (d) स्पर्धा तत्त्व

स्तंभ-II

- (i) वापरकर्त्याच्या समूहासह टप्प्याटप्प्याने लेखापरीक्षण, पुनरावलोकन आणि मत सर्वेक्षण
- (ii) योजना तयार करण्यासाठी क्रॉस-फंक्शनल
 गट किंवा टास्क फोर्स तयार केल्या जातील
- (iii) स्पर्धक कार्यक्रम, सुविधा आणि भत्तेओळखा
- (iv) ग्राहक वापरकर्ता, विशेष स्वारस्य गट, कर्मचारी इ. समावेश आहे.

सूची ः

	(a)	(<i>b</i>)	(c)	(d)	
(A)	(<i>i</i>)	(ii)	(iii)	(iv)	
(B)	(ii)	(iii)	(iv)	<i>(i)</i>	
(C)	(iii)	(iv)	(<i>i</i>)	(ii)	
(D)	(iv)	(<i>i</i>)	(ii)	(iii)	
बाह्य	आध	ार प्रण	ालीस	•••••	अंतर्भाव
होतो	•				

- (A) वेतन आणि लाभ व्यवस्थापन
- (B) कायदेशीर सेवा, वैद्यकीय साहाय्य
- (C) राज्य आणि स्थानिक धोरण
- (D) स्टाफिंग आणि भरती

69.

- 70. A person who leads, motivates and controls organization resources is known as :
 - (A) Guide
 - (B) Manager
 - (C) Entrepreneur
 - (D) Worker
- 71. The concept of zero base budgeting is :
 - (A) Planning the budget of current year considering the current scenario
 - (B) No justification for the expenditures planned in budget year
 - (C) Requires justification for all expenditures that are requested
 - (D) Developing budget by using previous year's budget as a base
- 72. Assertion (A) : Management involves organizing, administering and supervising the work.

Reason (**R**) : Well began is half done.

In the context of above statements, which one of the following statements is correct ?

- (A) Both (A) and (R) are correct and(R) is the correct explanation of (A)
- (B) Both (A) and (R) are correct and(R) is not correct explanation of (A)
- (C) (A) is true, but (R) is false
- (D) (A) is false, but (R) is true

- 70. संस्थेचे नेतृत्व करणारी, प्रेरणा देणारी आणि नियंत्रण करणारी व्यक्ती म्हणून ओळखली जाते.
 - (A) मार्गदर्शक
 - (B) व्यवस्थापक
 - (C) उद्योजक
 - (D) कामगार
- 71. शून्य आधारित अंदाजपत्रक ही संकल्पना म्हणजे
 - (A) वर्तमान परिस्थितीचा विचार करून चालू वर्षाचा अर्थसंकल्पाचे नियोजन करणे
 - (B) अंदाजपत्रक वर्षातील खर्चासाठी कोणतेही कारणमीमांसा नाही
 - (C) प्रस्तावित केलेल्या सर्व खर्चासाठी कारण–
 मीमांसा आवश्यक असते
 - (D) मागील वर्षाच्या अंदाजपत्रकाच्या आधारावर अंदाजपत्रक तयार करणे
- 72. प्रतिपादन (A) : व्यवस्थापनात आयोजन, प्रशासन आणि पर्यवेक्षण कार्याचा समावेश होतो. कारण (R) : सुरुवात चांगली असेल तर ते काम अर्धे पूर्ण होते. वरील विधानाशी संबंधित खालीलपैकी कोणते विधान बरोबर आहे ?
 - (A) (A) आणि (R) दोन्ही योग्य आणि (R)
 हे (A) चे योग्य स्पष्टीकरण आहे
 - (A) आणि (R) दोन्ही योग्य आणि (R)
 हे (A) चे अयोग्य स्पष्टीकरण आहे
 - (C) (A) सत्य, पण (R) हे असत्य आहे
 - (D) (A) असत्य, पण (R) हे सत्य आहे

- 73. Which of this statement is not true ?
 - (A) Students' preferred learning modes have significant influence on their behavior and learning
 - (B) every student learns differently
 - (C) Student mostly learns well when not forced to study
 - (D) Students with strong reading/ writing preference learns least through words
- 74. Curriculum means :
 - (A) All the experiences which students get in school
 - (B) Subject that are transferred by the faculty
 - (C) Syllabus prescribed for the course
 - (D) Class experiences games and sports
- 75. Which of these is not the approaches to lesson planning ?
 - (A) Project Approach
 - (B) The Evaluation Approach
 - (C) The Herbartian Approach
 - (D) The Indian Approach
- 76. **Statement** (I) : Boys and girls are more alike than different in childhood when doing physical activities.

Statement (II) : Motor skills develop as a result of practice.

- (A) Statement (I) is true, Statement (II) is true
- (B) Statement (I) is true, Statement (II) is false
- (C) Statement (I) is false, Statement (II) is true
- (D) Statement (I) is false, Statement (II) is false

- 73. पुढीलपैकी कोणते विधान सत्य नाही ?
 - (A) विद्यार्थ्याच्या पसंतीच्या शिक्षण पद्धर्तींचा त्यांच्या वर्तनावर आणि शिकण्यावर मोठा प्रभाव पडतो
 - (B) प्रत्येक विद्यार्थी वेगळ्या पद्धतीने शिकतात
 - (C) विद्यार्थी बळजबरीने अभ्यासाला बसवला नाही तर जास्त चांगला शिकतो
 - (D) ज्या मुलांना वाचायला किंवा लिहायला पसंत असते ते शब्दांद्वारे कमी शिकतात
- 74. अभ्यासक्रम म्हणजे :
 - (A) विद्यार्थ्यांना शाळेत मिळणारे सर्व अनुभव
 - (B) प्राध्यापकांद्वारे हस्तांतरित केलेले विषय
 - (C) अभ्यासक्रमासाठी (Syllabus) विहित
 केलेला विषय
 - (D) वर्गातील खेळांचा अनुभव
- 75. यापैकी कोणता पाठनियोजनाचा दृष्टिकोन नाही ?
 - (A) प्रकल्प दृष्टिकोन
 - (B) मूल्यमापनात्मक दृष्टिकोन
 - (C) हर्बर्टियन दृष्टिकोन
 - (D) भारतीय दृष्टिकोन
- 76. विधान (I) : शारीरिक उपक्रम करताना मुले आणि मुली बालपणात भिन्न पेक्षा अधिक सारखे असतात.

विधान (II) : सरावाच्या परिणामीकारक कौशल्ये विकसित होतात.

- (A) विधान (I) सत्य आहे, विधान (II) सत्य आहे
- (B) विधान (I) सत्य आहे, विधान (II) असत्य आहे
- (C) विधान (I) असत्य आहे, विधान (II) सत्य आहे
- (D) विधान (I) असत्य, विधान (II) असत्य आहे

77.	Which of this technology may be	77.	सुधारणेचा पुरावा दर्शविण्यासाठी आणि
	used to show evidence of		विद्यार्थ्यांसाठी सराव अधिक अर्थपूर्ण करण्यासाठी
	improvement and makes practice		यापैकी कोणते तंत्रज्ञान वापरले जाऊ शकते ?
	more meaningful for students ?(A) Instructional technology(B) Video feedback	78.	(A) शैक्षणिक तंत्रज्ञान
			(B) व्हिडिओ फीडबॅक
78.	(C) Google spreadsheet		(C) गुगल स्प्रेडशीट
	(D) VCR technology		(D) VCR तंत्रज्ञान
	Arrange the following teaching		खालील अध्यापनप्रक्रियेची क्रमाने मांडणी करा :
	process in order :		(i) वर्तमान ज्ञानाचा पूर्वीच्या ज्ञानाशी संबंध
	(<i>i</i>) Relating the present knowledge with the previous knowledge		(ii) मूल्यामापन
	(<i>ii</i>) Evaluation		(iii) पुन्हा शिकवणे
	(iii) Re-teaching		(iv) उद्दिष्टे तयार करणे
	iv) Formulating objectives		(v) स्रोतांचे सादरीकरण
	(v) Presentation of materials		खाली दिलेल्या अनुक्रमातून निवडा :
	Choose from the sequence given		
	below : $(A) (i) (ii) (iii) (iii) (ii)$		(A) (<i>i</i>) (<i>ii</i>) (<i>iii</i>) (<i>iv</i>) (<i>v</i>)
	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		(B) (ii) (i) (iii) (iv) (v)
	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		(C) (v) (<i>iv</i>) (<i>iii</i>) (<i>i</i>) (<i>ii</i>)
	(D) (<i>iv</i>) (<i>i</i>) (<i>v</i>) (<i>ii</i>) (<i>iii</i>)		(D) (iv) (i) (v) (ii) (iii)
79.	Knowledge under cognitive domain	79.	बोधात्मक क्षेत्रातील ज्ञानात याचा समावेश होत
	do not consider :		नाही ?
	(A) Facts and terms		(A) सत्य घटना आणि संज्ञा
	(B) Date and place		(B) तारीख आणि स्थळ
	(C) Rules and categories		(C) नियम आणि वर्ग
	(D) Assesses value		(D) मूल्य किंवा महत्त्व जाणणे

80. Assertion (A) : Often teachers 80. प्रतिपादन (A) : अनेकदा शिक्षकांचा असा believe that to motivate students विश्वास आहे की विद्यार्थ्यांना प्रेरित करण्यासाठी they need to offer rewards. त्यांना बक्षिसे देणे आवश्यक आहे. **Reasoning** (**R**) : Several research कारण (R) : अनेक संशोधन अभ्यासात studies have found that incentives असे आढळून आले आहे की प्रोत्साहनांचा have detrimental effect on कार्यक्षमतेवर हानिकारक प्रभाव पडतो. performance. In the context of above statements, वरील विधानांच्या संदर्भात, खालीलपैकी कोणते which one of the following statement विधान बरोबर आहे ? is correct ? (A) विधान (A) आणि (R) दोन्ही सत्य आहेत, (A) Both Statements (A) and (R) are परंतु (R) हे (A) चे योग्य स्पष्टीकरण true but (R) is not the correct नाही explanation of (A) (B) विधान (A) आणि (R) दोन्ही खोटी आहेत (B) Both Statements (A) and (R) are (C) विधान (A) आणि (R) दोन्ही सत्य आहेत false (C) Both Statements (A) and (R) are आणि (R) हे (A) चे बरोबर स्पष्टीकरण true and (R) is correct आहे explanation of (A) (D) विधान (A) सत्य आहे आणि (R) असत्य (D) Statement (A) is true and (R) आहे is false जुळवा गट-A आणि गट-B : 81. Match Group-A with Group-B : 81. **Group-A** गट-A (a) Flexibility (a) लवचिकता (b) Agility (b) दिशाभिमुखता Strength (c)*(c)* ताकद *(d)* शक्ती (d) Power **Group-B** गट-В Plyometric प्लायोमेटिक (i)(i)(*ii*) टेपर (ii) Taper (iii) PNF (iii) पीएनएफ (iv) ऑलिंपिक लिफ्ट (*iv*) Olympic Lift (v) Shuttle (v) शटल (a)*(b)* (c)(d)(a) (b)(c)(d) (\mathbf{A}) (i)(ii)(iii) (v)(A) (*i*) (ii) (iii) (v)(B) (iii) (v)(iv) (i)(B) (iii) (v)(iv) (i)(iv) (v)(C) (iii) (i)(iv) (v)(C) (iii) (i)(D) (*i*) (v) (ii)(iii) (D) (*i*) (iii) (v)(ii)

27

82.	Creating developmentally	82.	वयानुरूप योग्य पाठ तयार करणे, विद्यार्थ्यांच्या
	appropriate lessons, adapting		विशेष गरजेनुसार साहित्याची जुळवणी हे याचे
	material to the needs of specific		उदाहरण आहे :
	students are example of :		(A) आशय ज्ञान
	(A) Content knowledge		
	(B) Pedagogical content knowledge		(B) अध्यापनशास्त्राचे आशय ज्ञान
	(C) Technological content knowledge		(C) तंत्रज्ञानाचे आशय ज्ञान
	(D) Knowledge of learners		(D) अध्ययनकर्त्याचे ज्ञान
83.	Which of the following is not the part	83.	खालीलपैकी कोणता निरामयताचा भाग नाही ?
	of wellness ?		(A) शारीरिक आरोग्य
	(A) Physical wellness		(B) सामाजिक आरोग्य
	(B) Social wellness		(C) मानसिक आरोग्य
	(C) Mental wellness		
	(D) Anxiety		(D) चिंता
84.	The aim of health related fitness is	84.	आरोग्याधिष्ठित तंदुरुस्तीचा उद्देश्य यापैकी काय
	to prevent :		प्रतिबंध करणे आहे ?
	(A) The way of life		(A) जीवनाचा मार्ग
	(B) Power of thinking		(B) विचारशक्ती
	(C) Diseases		(C) रोग
~ ~	(D) Capacity to perform		(D) कामगिरी करण्याची क्षमता
85.	The "PRICE" principle for treating	85.	मऊ ऊतकांच्या दुखापतींवर उपचार करण्यासाठी
	soft tissue injuries stands for :		"PRICE" तत्त्वाचा अर्थ हे आहे :
	(A) Prevention, Restoration, Ice,		
	Compression, Elevation		(A) प्रतिबंध, पुनर्स्थापना, बर्फ, दाब, उंच करणे
	(B) Prevention, Rest, Inclination,		(D) गनिसंध निश्वांनी प्रसार तान पंत नगा)
	Compression, Elevation		(B) प्रतिबंध, विश्रांती, उतार, दाब, उंच करणे
	(C) Protection, Restoration, Ice,		(C) संरक्षण, पुनर्स्थापना, बर्फ, दाब, उंच करणे
	Compression, Elevation		
	(D) Protection, Rest, Ice,		(D) संरक्षण, विश्रांती, बर्फ, दाब, उंच करणे
	Compression, Elevation		

86.	Which of this method is best strategy	86.	शरीरातील चरबीचे वितरण जाणून घेण्यासाठी
00.	to know the body fat distribution?	00.	यापैकी कोणती पद्धत सर्वोत्तम आहे ?
	(A) Body Mass Index		(A) बॉडी मास इंडेक्स
	(B) Waist to Hip Ratio		(B) कंबर ते नितंब प्रमाण
	(C) Waist to Abdomen Ratio		(C) कंबर ते पोटाचे प्रमाण
	(D) Body Hip Index		(D) बॉडी नितंब इंडेक्स
87.	Which of the following is not the	87.	खालीलपैकी कोणता संसर्गजन्य रोग प्रसारित
07.	primary mode of transmission of	01.	करण्याचा प्राथमिक मार्ग नाही ?
	communicable diseases ?		na po nami veneri interna un con contrato consentente entre
	(A) Airborne		(A) हवाई
	(B) Direct Contact		(B) थेट संपर्क
	(C) Water Borne		(C) जलजन्य
	(D) Overcrowding		(D) गर्दी
88.	What is the key objective of National	88.	राष्ट्रीय आरोग्य कार्यक्रमाचा मुख्य उद्देश्य काय
	Health Programme ?		आहे ?
	(A) Increasing healthcare costs		(A) आरोग्यसेवा खर्चात वाढ
	(B) Improving the overall health of		(B) लोकसंख्येचे एकूण आरोग्य सुधारणे
	the population		
	(C) Focusing only on urban areas		(C) फक्त शहरी भागावर लक्ष केंद्रित करणे
	(D) Limiting access to healthcare		(D) आरोग्यसेवेसाठी प्रवेश मर्यादित करणे
89.	What nutrient helps transport	89.	कोणते पोषक तत्त्व रक्तातील ऑक्सिजन वाहून
	oxygen in the blood and is vital for		नेण्यास मदत करते आणि दीर्घ पल्ल्याच्या
	endurance athletes ?		धावपटूसाठी आवश्यक आहे ?
	(A) Iron		(A) लोह
	(B) Calcium		(B) कॅल्शियम
	(C) Magnesium		(C) मॅग्नेशियम
	(D) Zinc		(D) झिंक
90.	Which type of fat is generally	90.	खेळाडूसाठी कोणत्या प्रकारची चरबी सामान्यत:
	considered the healthiest for		आरोग्यदायी मानली जाते ?
	athletes?		(A) संम्पृक्त चरबी
	(A) Saturated fat		(B) ट्रान्स फॅट
	(B) Trans fat		(C) मोनोअनसॅच्युरेटेड फॅट
	(C) Monounsaturated fat		(D) पॉलीअनसॅच्युरेटेड फॅट
	(D) Polyunsaturated fat		

- 91. For optimum health, body fat should not be more than what percent of total body weight for men ?
 - (A) 20%
 - (B) 15%
 - (C) 10%
 - (D) 5%
- 92. Which two readings are needed to calculate Body Mass Index of a person ?
 - (A) Age and weight
 - (B) Weight and height
 - (C) Age and height
 - $(D) \ \ None \ \ of \ the \ \ above$
- 93. In a study, effect of yoga and meditation class on sleep quality of the exercisers, what type of variable is yoga and meditation class ?
 - (A) Dependent
 - (B) Independent
 - (C) Extraneous
 - (D) Intervening
- 94. 'Pat on the back' is primarily an example of this type of feedback :
 - (A) General positive feedback
 - (B) Corrective feedback
 - (C) Non-verbal positive feedback
 - (D) Specific feedback
- 95. Which of the following is the most suitable teaching style to enable learners to discover a single correct answer to a question ?
 - (A) Convergent discovery style
 - (B) Divergent discovery style
 - (C) Guided discovery style
 - (D) Learner initiated style
- 91. इष्टतम आरोग्यासाठी, शरीरातील चरबी पुरुषांच्या एकूण शरीराच्या वजनाच्या किती टक्क्यांपेक्षा जास्त नसावी ? (A) 20% (B) 15% (C) 10% (D) 5% 92. व्यक्तीचे बॉडी मास इंडेक्स काढण्यासाठी कोणत्या दोन गोर्ष्टींची गरज असते ? (A) वय आणि वजन (B) वजन आणि उंची (C) वय आणि उंची (D) वरीलपैकी कोणतेही नाही योग व ध्यान वर्गाचा व्यायामपटुंच्या झोपेच्या 93. गुणवत्तेवर होणारा परिणाम या अभ्यासात योग व ध्यान वर्ग हे कोणत्या प्रकारचे चल आहे ? (A) आश्रयी (B) स्वाश्रयी (C) बाह्य (D) मध्यस्थ 'पाठीवर थाप' हे प्रामुख्याने कोणत्या प्रकारचे 94. प्रत्याभरण आहे ? (A) सामान्य सकारात्मक प्रत्याभरण (B) दुरुस्तीजन्य प्रत्याभरण (C) अशाब्दिक सकारात्मक प्रत्याभरण (D) विशिष्ट प्रत्याभरण एखाद्या समस्येला एक अचूक उत्तर शोधण्यासाठी 95. विद्यार्थ्याला प्रवृत्त करण्यासाठी पुढीलपैकी कोणती अध्यापनशैली सर्वात योग्य ठरेल ? (A) केंद्राभिगामी शोधशैली (B) केंद्रोत्सारी शोधशैली (C) निर्देशित शोधशैली
 - (D) अध्ययनकर्त्ता पुरस्कृतशैली

96.	To give good meaning to sensation	96.	संवेदनेला जास्त चांगला अर्थ लावणे म्हणजे :
	means :		(A) आचार
	(A) Conduct		(B) विचार
	(B) Thought		
	(C) Sensation		(C) संवेदना
	(D) Perception		(D) अवबोध
97.	Attention that requires efforts on the	97.	आपली इच्छाशक्ती वापरायला लागते व आकर्षक
	part of the observer is called :		असलेल्या गोष्टीकडे जाणीवपूर्वक लक्ष
	(A) Involuntary attention		देण्यासाठी बरेच प्रयत्न करावे लागतात त्याला काय म्हणतात ?
	(B) Voluntary attention		(A) अनैच्छिक अवधान
	(C) Habitual attention		(B) ऐच्छिक अवधान (C) अभ्यस्त अवधान
	(D) Thoughtful attention		(D) विवेकी अवधान
98.	Spectators who don't support any	98.	जे प्रेक्षक कोणत्याही संघांना समर्थन देत नाहीत
	team and just enjoy the sport are :		त्यांना काय म्हणतात ?
	(A) Supportive		(A) प्रोत्साहन देणारे
	(B) Hostile		(B) आक्रमक
	(C) Neutral		(C) तटस्थ
	(D) Real		(D) खरे
99.	Two words Psyche and Logos are	99.	साईक आणि लोगोस हे कोणत्या भाषेतील दोन
	derived from which language ?		शब्द आहेत ?
	(A) German		(A) जर्मन
	(B) Greek		(B) ग्रीक
	(C) French		(C) फ्रेंच
	(D) Arabic		(D) अरेबिक
100	Vitamin "A" deficiency contribute to :	100.	. 'अ' जीवनसत्त्वाच्या कमरतेमुळे येते.
	(A) Blindness		(A) अंधळेपणा
	(B) Cramps		(B) गोळे रोगे
	(C) Heart disease		(C) हृदय रोग
	(D) Obesity		(D) स्थुलता

ROUGH WORK