Enom Date - 20.10.22

पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या : 32 No. of Pages in Booklet : 32

पस्तिका में प्रश्नों की संख्या : 150

No. of Questions in Booklet: 150

Paper Code: 25

समय : 3.00 घण्टे

Time: 3.00 Hours

SUBJECT: Coach-Gymnastics

LS-22

7500

प्रश्न पुस्तिका संख्या / Question Booklet No.

Paper-II

अधिकतम अंक : 300

Maximum Marks: 300

प्रश्न पुस्तिका के पेपर सील/पॉलिथिन बैग को खोलने पर परीक्षार्थी यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न पुस्तिका संख्या तथा ओ.एम.आर. उत्तर—पत्रक पर अंकित बारकोड समान हैं। इसमें कोई भिन्नता हो, तो परीक्षार्थी वीक्षक से दूसरा प्रश्न—पत्र प्राप्त कर लें। ऐसा सुनिश्चित करने की जिम्मेदारी अभ्यर्थी की होगी।

On opening the paper seal/ polythene bag of the Question Booklet the candidate should ensure that Question Booklet Number and Barcode of OMR Answer Sheet must be same. If there is any difference, candidate must obtain another Question Booklet from Invigilator. Candidate himself shall be responsible for ensuring this.

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

- 1. सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- 2. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- 3. प्रत्येक प्रश्न का केवल एक ही उत्तर दीजिए।
- एक से अधिक उत्तर देने की दशा में प्रश्न के उत्तर को गलत माना जाएगा।
- 5. प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं, जिन्हें क्रमशः
 1, 2, 3, 4 अंकित किया गया है। अभ्यर्थी को सही उत्तर निर्दिष्ट करते हुए उनमें से केवल एक गोले अथवा बबल को उत्तर—पत्रक पर नीले बॉल प्वॉइंट पेन से गहरा करना है।
- 6. OMR उत्तर—पत्रक इस परीक्षा पुस्तिका के अन्दर रखा है। जब आपको परीक्षा पुस्तिका खोलने को कहा जाए, तो उत्तर—पत्रक निकाल कर ध्यान से केवल नीले बॉल प्वॉइंट पेन से विवरण भरें।
- 7. प्रत्येक गलत उत्तर के लिए प्रश्न अंक का 1/3 भाग काटा जायेगा। गलत उत्तर से तात्पर्य अशुद्ध उत्तर अथवा किसी भी प्रश्न के एक से अधिक उत्तर से है। किसी भी प्रश्न से संबंधित गोले या बबल को खाली छोड़ना गलत उत्तर नहीं माना जायेगा।
- मोबाइल फोन अथवा इलेक्ट्रॉनिक यंत्र का परीक्षा हॉल में प्रयोग पूर्णतया वर्जित हैं। यदि किसी अभ्यर्थी के पास ऐसी कोई वर्जित सामग्री मिलती है, तो उसके विरुद्ध आयोग द्वारा नियमानुसार कार्यवाही की जायेगी।
- कृपया अपना रोल नम्बर ओ.एम.आर. पत्रक पर साक्धानी पूर्वक सही भरें। गलत अथवा अपूर्ण रोल नम्बर भरने पर 5 अंक कुल प्राप्तांकों में से काटे जा सकते हैं।
- 10. यदि किसी प्रश्न में किसी प्रकार की कोई मुद्रण या तथ्यात्मक प्रकार की त्रुटि हो, तो प्रश्न के हिन्दी तथा अंग्रेज़ी रूपान्तरों में से अंग्रेज़ी रूपान्तर मान्य होगा।

चेतावनी: अगर कोई अभ्यर्थी नकल करते पकड़ा जाता है या उसके पास से कोई अनधिकृत सामग्री पाई जाती है, तो उस अभ्यर्थी के विरुद्ध पुलिस में प्राथमिकी दर्ज कराते हुए विविध नियमों—प्रावधानों के तहत कार्यवाही की जाएगी। साथ ही विभाग ऐसे अभ्यर्थी को भविष्य में होने वाली विभाग की समस्त परीक्षाओं से विवर्जित कर सकता है।

INSTRUCTIONS FOR CANDIDATES

- 1. Answer all questions.
- 2. All questions carry equal marks.
- 3. Only one answer is to be given for each question.
- If more than one answers are marked, it would be treated as wrong answer.
- Each question has four alternative responses marked serially as 1, 2, 3, 4. You have to darken only one circle or bubble indicating the correct answer on the Answer Sheet using BLUE BALL POINT PEN.
- The OMR Answer Sheet is inside this Test Booklet. When
 you are directed to open the Test Booklet, take out the Answer
 Sheet and fill in the particulars carefully with blue ball point
 pen only.
- 7. 1/3 part of the mark(s) of each question will be deducted for each wrong answer. A wrong answer means an incorrect answer or more than one answers for any question. Leaving all the relevant circles or bubbles of any question blank will not be considered as wrong answer.
- Mobile Phone or any other electronic gadget in the examination hall is strictly prohibited. A candidate found with any of such objectionable material with him/her will be strictly dealt as per rules.
- Please correctly fill your Roll Number in O.M.R. Sheet.
 5 Marks can be deducted for filling wrong or incomplete Roll Number.
- 10. If there is any sort of ambiguity/mistake either of printing or factual nature, then out of Hindi and English Version of the question, the English Version will be treated as standard.

Warning: If a candidate is found copying or if any unauthorized material is found in his/her possession, F.I.R. would be lodged against him/her in the Police Station and he/she would liable to be prosecuted. Department may also debar him/her permanently from all future examinations.

इस परीक्षा पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक कहा न जाए। Do not open this Test Booklet until you are asked to do so.

निम्न में से कौनसा शारीरिक शिक्षा शिक्षक का गुण 1. Which one is not the quality of Physical 1. Education teacher? नहीं है? (1) Upright character and high intellect (1) अच्छा चरित्र एवं उच्च बुद्धिमता (2) Ethically inferior नैतिक रूप से हीन (3) Commitment to the profession पेशे के प्रति प्रतिबद्ध (3) (4) Good physique (4) अच्छा शरीर सोष्ठव व्यायाम के दौरान खिलाडी द्वारा किए जा रहे प्रयास Degree of effort being made by the sportsman 2. while doing an exercise is called -की मात्रा कहलाती है -(1) load volume भार आयतन **(1)** (2) load intensity भार तीव्रता **(2)** (3) density of load (3) भार का घनत्व (4) frequency of load भार की आवृत्ति अंधेरे में एक व्यक्ति अपनी अंगुली से आसानी से 3. In darkness an individual can easily touch the 3. नाक को छू सकता है, कौनसा बोध सहायता करता nose by his finger, which sense helps in it? 송? **(1)** क्रिया बोध (1) Kinesthetic sense (2) Visual sense **(2)** दृश्य बोध (3) Vestibular apparatus (3) कर्णकोटिक उपकरण (4) Acoustic sense श्रवण बोध स्कोलियोसिस एक आसनीय से संबंधित विकृति Scoliosis is a postural deformity related to -4. 훍 _ (1) Heart **(1)** हृदय (2) Lungs **(2)** फेफडे (3) Legs पाँव (3) (4) Vertebral column (4) मेरुदण्ड अवधि कालीनता के अन्तर्गत कितने काल आते हैं? How many periods comes under periodization? 5. **(1)** 6 6 **(1) (2)** 5 **(2)** 5 **(3)** 3 (3) 3 (4) 8 **(4)** 8 पिरियोडाइजेशन का सबसे लंबा अवधि काल है -The longest period of Periodization is -6. (1) preparatory period **(1)** उपक्रमात्मक काल (2) competition period प्रतियोगिता काल (2)(3) transitional period संक्रांति काल (3)

(4) functional period

कार्यात्मक काल

7.	Which one of the following is the	performance	7.	निम्न र	में से कौ	नसा अधि	ोभार का	प्रदर्शन	लक्षण है?
	symptom of overload?			(4)		ـــــــ ء	_		
	(1) Loss of weight			(1)		नें गिरावद		·>0	
	(2) Decreased contact with coa	ach		(2)	_	न के साध	थ संपक	म कमा	
	(3) Loss of sleep			(3)		ा अभाव			
	(4) Decrease in the ability to d	ifferentiate		(4)	_	रण की र			
8.	The inner layer of the heart is call	led -	8.	हृद्य व	की अन्द	रूनी परत	त को क	हा जाता	है —
	(1) Cardiovascular			(1)	हृदयाव	रण			
	(2) Pericardium			(2)	पेरीकारि	र्डेयम			
	(3) Myocardium			(3)	मायोका	र्डियम			
	(4) Endocarditis			(4)	एंडोका	र्डेटिस			
9.	During the organisation of Athlet	ic Meet, what	9.				जन के	दौरान, रि	कॉर्डर की
	is the role of recorder?			क्या भू	मिका हो	ती है?			
	(1) To maintain discipline			(1)	अनुशार	तन बनाए	रखना		
	(2) To announce the result			(2)	परिणाम	ों की घो	षणा क	रना	
	(3) Maintain results and record	ls		(3)	परिणाम	। एवं अधि	भेलेखों व	भ रखरर	<u>बाव</u>
	(4) Scoring			(4)	अंकन	करना			
10.	Match the following -		10.	निम्नि	नेखित क	गे सुमेल	कीजिए	_	
	(I) General (i) Se	cholarship		(I)	सामान	य	(i)	চ্চান্তৰ	त्ति
	Record re	gister			अभिले	ख		रजिस्ट	ट्र
	(II) Educational (ii) L	eave		(II)	शैक्षिक	5	(ii)	अवका	ज
	Record re	egister		(11)	अभिले		(11)	रजिस्त	
	(III) Finance (iii) S	ports		(TIT)			····		_
	Record pr	roperty		(III)	19त्त र	अभिलेख	(iii)	खेल	सम्पत्ति
	re	egister						रजिस्त	-
	(IV) Maintenance (iv) A	dmission		(IV)			(iv)	प्रवेश	रजिस्टर
	Record re	egister			अभिले	ख			
	I II III IV				Ι	П	ш	IV	
	(1) (iii) (i) (iv) (ii)			(1)	(iii)	(i)	(iv)	(ii)	
	(2) (ii) (iv) (i) (iii)			(2)	(ii)	(iv)	(i)	(iii)	
	(3) (i) (ii) (iii) (iv)			(3)	(i)	(ii)	(iii)	(iv)	
	(4) (iv) (iii) (i) (ii)			(4)	(iv)	(iii)	(i)	(ii)	
11.	"Personality is the sum total of		11.				तविक य		त व्यवहार
	potential behaviour patterns of the	e organism" is		के प्रवि	तेमानों य	॥ नमूनों	का कु	न जोड़	होता है।"
	stated by -			यह तः	थ्य है				
	(1) Eysenck			(1)	ईसनेक	ï			
	(2) Allport			(2)	ऑल्पोट				
	(3) Morton Prince			(3)	मॉर्टन				
	(4) Watson								
				(4)	वाटसन	l			

- 12. Three statements are given
 - Statement I A good warm up prepares
 the exerciser for efficient
 and safe functioning of the
 heart, blood vessels and
 lungs.
 - Statement II A good warm up reduce the amount of muscles and ioint soreness.
 - Statement III An acceptable warm-up would begin with 10-15 minutes stretching followed by 10-15 minutes high intensity activity.

Choose the correct option -

- (1) All three statements are correct
- (2) Only statement I and II are correct
- (3) Only statement II and III are correct
- (4) Only statement I and III are correct
- **13.** Which Emperor banned the ancient Olympics games?
 - (1) Nero
 - (2) Theodosius II
 - (3) Theodosius I
 - (4) King Edward
- 14. Two statements are given -
 - Statement I: Growth is a product of the interaction both heredity & environment.
 - Statement II: Growth is quantitative only.

Choose the correct option -

- (1) Only statement I is correct
- (2) Only statement II is correct
- (3) Both statements are incorrect
- (4) Both statements are correct

- 12. तीन कथन दिए गए हैं -
 - कथन—I एक अच्छा वॉर्मअप हृदय रक्त वाहिकाओं एवं फुफ्फुस के प्रभावी एवं सुरक्षित कार्य के लिए व्यायामकर्ता को तैयार करता है।
 - कथन—II एक अच्छा, वॉर्मअप मॉसपेशियों व संधि के दर्द की मात्रा को कम करता है।
 - कथन—III एक स्वीकार्य वॉर्मअप 10-15 मिनट के खिंचाव के व्यायाम के साथ प्रारंभ होगा और उसके बाद 10-15 मिनट की उच्च तीव्रता वाली गतिविधि होगी।

सही विकल्प चुनिए -

- (1) सभी तीनों कथन सही हैं
- (2) केवल कथन I व II सही हैं
- (3) केवल कथन II व III सही हैं
- (4) केवल कथन I व III सही हैं
- 13. किस शासक द्वारा प्राचीन ओलम्पिक खेलों पर प्रतिबंध लगाया गया?
 - (1) नीरो
 - (2) थियोडोसियस Ⅱ
 - (3) थियोडोसियस I
 - (4) किंग एडवर्ड
- 14. दो कथन दिए गए हैं -
 - कथन I: वृद्धि आनुवांशिकता और वातावरण दोनों की परस्परक्रिया का उत्पाद होती है।

कथन II: वृद्धि केवल परिमाणात्मक होती है। सही विकल्प चुनिए —

- (1) केवल कथन I सही है
- (2) केवल कथन II सही है
- (3) दोनों कथन गलत हैं
- (4) दोनों कथन सही हैं

15.					major	objective of	15.				प्रतियो	गेताओं	का मुख्य
			ompetit					•	नहीं है				
	(1)		_	_		ortunity to		(1)					ार्थियों को
		_				tudents for				जन एवं प्र			
		acquir	ing the	skill a	nd art o	of organising			को प्र	ाप्त करने	के लि	ए इष्टत	म अवसर
		and ad	lministe	ring.					=	करना ।	_		_
	(2)	To br	ing law	rels to	the in	nstitution by		(2)	जीत	दर्ज करव	के स ंस्थ	ाका -	गम रोशन
		registe	ering vi	ctory.					करना	-			
	(3)	To dev	velop br	other	hood ar	nd friendship		(3)					बंधुत्व व
		among	g partici	patin	g instit	utions.				ा विकसित		•	
	(4)	To en	courage	socia	I intera	ction among		(4)				न परस्प	रक्रिया को
		the tea	ıms.							हित करन	-		
16.	Extra					a feeling of	16.				म छात्रों	में	***************************************
			in the	stud	ents.				-	करते हैं।			
	(1)		ement					(1)		ब्धि की			
	(2)	enjoyı						(2)	आनन				
	(3)	humo	ur vement					(3)	ह्यूम				
	(4)							(4)		रारी की	00		
17.			llowing	, –	400		17.			को सुमेलि			
	(I)		xation		(i)	Herbert		(I)	_	व्रलीकरण •	(i)	हबट	स्पेन्सर
		The	•			Spencer			सिद्ध	-		_	0
	(II)		apitulati	on	(ii)	G.P.W.		(II)	_	र्वथन	(ii)		पी. डब्ल्यू.
		The	•			Patrick			सिद्ध	•		पेट्रिव	
	(III)		cipator	y	(iii)	Karl Groos		(III)		नुमानित	(iii)	काल	ग्रूस
		The	•					(TT 1)	सिट	•	د ۸ ۰		
	(IV)	_	lus ene	rgy	(iv)	G. Stanley		(IV)		रिक्त ऊर्ज	i (iv)	जी. <u>~</u>	स्टेनले
		The	ory			Hall			का	सिद्धांत		हॉल	
		I	п	Ш	IV				I	п	Ш	IV	
	(1)	(ii)	(iv)	(iii)	(i)			(1)	(ii)	(iv)	(iii)	(i)	
	(2)	(iii)	(iv)	(ii)	(i)			(2)	(iii)	(iv)	(ii)	(i)	
	(3)	(iv)	(iii)	(ii)	(i)			(3)	(iv)	(iii)	(ii)	(i)	
	(4)	(ii)	(iii)	(iv)	(i)			(4)	(ii)	(iii)	(iv)	(i)	
18.	Paral	ympics	games	were	earlier	known as -	18.	पेरालि	म्पिक्स	खेल पह	ले इस	नाम से	जाने जाते
								थे?					
	(1)	Panhe	llenic g	ames				(1)	पैनहे	लेनिक खेत	न		
	(2)	Disab	led gan	nes				(2)	डिसप	रबल्ड खेल	ſ		
	(3)	Stoke	Mande	ville	games			(3)	स्टोक	मेन्डेविल	खेल		
	(4)	Sparta	akiad					(4)		कियाड			
	• •	-						(+)	1410	פוציצוו			

19. Laws of Learning by Thorndike is -19. थार्नडाईक के सीखने के नियम हैं -(1) Law of Readiness तत्परता का नियम **(1)** (2) Law of Exercise **(2)** अभ्यास का नियम (3) Law of Effect (3) प्रभाव का नियम (4) All of the above (4) उपरोक्त सभी बजट निर्माण के चरण इस प्रकार हैं -20. The steps in constructing a budget are -20. Ι Collecting the necessary information. आवश्यक सूचना एकत्रित करना। Ι П Classifying the information. सूचना का वर्गीकरण करना। \mathbf{II} III Presenting and adopting the budget. बजट को प्रस्तुत एवं ग्रहण करना। Ш Choose the correct option -सही विकल्प चुनिए -(1) Only step II and III are correct (1) केवल चरण II व III सही हैं (2) Only step I and III are correct (2) केवल चरण I व III सही हैं (3) Only step I and II are correct (3) केवल चरण I व II सही हैं (4) All steps are correct (4) समस्त चरण सही हैं पुनर्वास के स्तर पर उपचार करने का तरीका है -Rehabilitation is made intervention at level of -21. (1) Primary prevention (1) प्राथमिक निवारण (2) Secondary prevention (2) द्वितीयक निवारण (3) Territory prevention (3) तृतीयक निवारण (4) All options are wrong (4) सभी उत्तर गलत हैं आई.ओ.सी. के अध्यक्ष के रूप में पियरे डे कोबेर्टिन What was the term of Pierre de Coubertin as a 22. 22. President of the IOC? का कार्यकाल क्या रहा? (1) 1896 - 1926**(1)** 1896 – 1926 (2) 1896 – 1925 (2) 1896 - 1925 (3) 1897 – 1928 1897 - 1928**(4)** 1898 – 1928 (4) 1898 - 1928 वॉर्म अप के द्वारा शरीर का कोर तापमान 1°C 23. Through warm up, the core temperature of the 23. body increases by 1°C than basal metabolic बढ़ता है, तब बेसल मेटाबोलिक रेट बढ़ता है rate is increased by -10% **(1) (1)** 10% **(2)** 12% **(2)** 12% 14% (3) (3) 14% (4) 18% (4) 18% अतिरिक्त ऑक्सीजन जो कठिन व्यायाम की अवधि The extra oxygen that must be used after a 24. 24. के पश्चात् उपयोग की जानी चाहिए, कहलाती हैperiod of strenuous exercise is called -(1) second wind (1) द्वितीयक वाय (2) oxygen debt (2) ऑक्सीजन ऋण (3) anaerobic capacity (3) अनॉक्सीकृत क्षमता (4) fatigue (4) थकान

25.		onstrati own as		aspect of	command method	25.	प्रदर्शन जाता		ग विधि वे	रुक् प	हलु के रूप	में ज़ाना
	(1)		ng spee	ed			(1)		ने की गति	ो		
	(2)		off pot				(2)		 दिखाना	•		
	(3)		_	l directne	ess		(3)		न्ता और	ਹਨਾਮੁਜਾ		
	(4)	~	eye co				(4)		से आँख			
26		•	•			26.	` '		त जां को मिला			
26.			ollowin hnical	g – (1)	To provide	40.	(A)		पग निला निकल	(1)	शासामा	न की
	(A)		innear imittee		shifting facilities		(A)	समि		(1)	जापाग सुविधा करना	प्रदान
	(B)	Fina	nce	(2)	To resolve the		(B)	वित्त	समिति	(2)	विवाद	
		Con	nmittee		dispute					` '	सुलझान	ना -
	(C)		isport	(3)	To deal with		(C)	आवा	गमन	(3)	_	वं व्यय
		Con	nmittee		money &		(-)	समि		(-)	का हिस	
					expenditure		(D)		 र–प्रसार	(4)	प्रतिस्पध	
	(D)		licity	(4)	Advertise the		(2)	समि		(.)		. करना
			nmittee		event		कोड					
	Code		-	~	70			Α	В	С	D	
	(1)	A	B	C	D		(1)	(2)	(3)	(1)	(4)	
	(1)	(2)	(3)	(1)	(4)		(2)	(3)	(2)	(1)	(4)	
	(2)	(3)	(2) (3)	(1) (4)	(4) (1)		(3)	(2)	(3)	(4)	(1)	
	(3) (4)	(2) (4)	(3)	(1)	(2)		(4)	(4)	(3)	(1)	(2)	
27.		• •		re given -	` '	27.	तीन व	कथन वि	देए गए है	f		
<i>21</i> .		ement]		Lordotic	posture is			न I:			आसन् के) कटि
	Jul	OIIIOIIL .		haracteri	•		7, 7		_		गारा । गमें वृद्धि	
				ncrease	in the						. । गृज्य जाता है।	7 611
			1	umbosac	ral angle.		ट्टा	न II :			ुक सेजाइव इक सेजाइव	-ਕ ਰਕ
	Stat	ement l			is a sagittal plane		474	· 11 .		पुज्याता १ रूपता है		cer der
				leformity			ट्रह्या	тШ:			?। गार्श्व वक्रत	त पार्ड
	Stat	ement ?	Ш: 1	Lateral c	curvature in the		प्रथ	тш:				II YIKY
			5	spine is c	alled scoliosis.				•	ग कहल	101 61	
				option -				_ `	द्रुनिए – कथन सः	4 &		
	(1)			ments are			(1)		कथन सः कथन I			
	(2)	•			III are correct		(2)		कथन I कथन I			
	(3)	_			III are correct		(3)		कथन I कथन I		_	
••	(4)	_			II are correct	20	(4)				। है। इ. खेलकूद	भें सहंद्र
28.	-				ential aspect of	28.					•••	न प्रवयन
	mana with	_	t in Pn	ysicai Eo	ucation and Sports		कार	क आन	वार्य पहर	रू सबाधर	1 E —	
			-1a mat				(1)	एकल	मकसद			
	(1) (2)	_	gle mot farious	ive function			(2)		। कार्य			
	(3)		ited obj				(3)	सीमि	त उद्देश्य			
	(4)		d polici				(4)		। नीतियां			
	··/		F				` ′				•	· · · ·

- 29. "Physical Education should aim at making the child physically, mentally and emotionally fit and also to develop in him personal and social qualities which will help to live happily with others and builds a good citizen." Who states this?
 - (1) Ministry of Education and National Planning for Physical Education and Recreation
 - (2) Central Advisory Board of Physical Education & Recreation
 - (3) Charles A. Bucher
 - (4) The National Plan of Physical Education
- 30. Full form of EPOC is -
 - (1) Extra Post Exercise Oxygen Consumption
 - (2) Excess Post Exercise Oxygen Consumption
 - (3) Extra Pre-enzyme Organic Concentration
 - (4) Electrochemical Promotion of Organic Consumption
- 31. The fastest period of growth in Human beings is -
 - (1) Infancy
 - (2) Childhood
 - (3) Adolescence
 - (4) Puberty
- 32. Two statements are given -

Statement-I Advance tactical knowledge is found in high performance training.

Statement -II Development of special coordinative abilities is found in basic training.

Choose the correct option -

- (1) Both the statements are correct
- (2) Only statement I is correct
- (3) Only statement II is correct
- (4) Both the statements are incorrect

- 29. "शारीरिक शिक्षा का उद्देश्य बच्चे को शारीरिक, मानसिक व संवेगात्मक रूप से स्वस्थ बनाना एवं व्यक्तिगत व सामाजिक गुणों को विकसित करना होना चाहिए, जो दूसरों के साथ खुशी से रहने में सहायता एवं अच्छे नागरिक का निर्माण कर सके।" यह किसने कहा है?
 - (1) शारीरिक शिक्षा और मनोरंजन के लिए शिक्षा एवं राष्ट्रीय योजना मंत्रालय
 - (2) शारीरिक शिक्षा और मनोरंजन का केन्द्रीय सलाहकार बोर्ड
 - (3) चार्ल्स ए. बुचर
 - (4) शारीरिक शिक्षा की राष्ट्रीय योजना
- 30. EPOC का पूर्ण प्रारूप है -
 - (1) एकस्ट्रा पोस्ट एक्सरसाइज़ ऑक्सीजन कंजम्पशन
 - (2) एक्सेस पोस्ट एक्सरसाइज़ ऑक्सीजन कंज़म्पशन
 - (3) एकस्ट्रा प्री-एन्ज़ाइम ऑर्गेनिक कन्सट्रक्शन
 - (4) इलेक्ट्रो—केमिकल प्रमोशन ऑफ ऑर्गेनिक कंजम्पशन
- 31. मानव में सबसे तीव्र वृद्धि काल है
 - (1) शैशवावस्था
 - (2) बाल्यावस्था
 - (3) किशोरावस्था
 - (4) यौवनारंभ अवस्था
- 32. दो कथन दिए गए हैं -

कथन—I उच्च प्रदर्शन प्रशिक्षण में उच्च युक्तिपूर्ण प्रशिक्षण पाया जाता है। कथन—II मूलभूत प्रशिक्षण में विशिष्ट समन्वय योग्यताओं का विकास पाया जाता

है।

सही कथन चुनिए --

- (1) दोनों कथन सही हैं
- (2) केवल कथन I सही है
- (3) केवल कथन II सही है
- (4) दोनों कथन गलत हैं

33.	Transition period aims at -	33.	सक्रमण काल का उद्देश्य हैं —
	(1) recovery		(1) क्षतिपूर्ति
	(2) recreation		(2) मनोरंजन
	(3) super compensation		(3) सुपर कंपनसेशन
	(4) stabilization of performance		(4) प्रदर्शन की स्थिरता
34.	Which register is not necessary for	34.	शारीरिक शिक्षा के प्रशासन के लिए कौनसा
	administration of Physical Education?		रजिस्टर आवश्यक नहीं है?
	(1) Register of intramural competition		(1) अन्तरसदनीय प्रतियोगिता का रजिस्टर
	(2) Register of Physical measurement		(2) शारीरिक मापन का रजिस्टर
	(3) Stock register		(3) स्टॉक रजिस्टर
	(4) Vehicle register		(4) वाहन रजिस्टर
35.	Match the following -	35.	निम्नलिखित को सुमेल कीजिए –
	(I) Subscapularis (i) Bent over		(I) सबस्केप्युलेरिस (i) बेन्ट ओवर
	lateral raises		लेटेरल रेज़ेस
	(II) Rectus (ii) Knee extension		(II) रेक्टस (ii) नी एक्सटेंशन
	Abdominis		एब्डोमिनिस
	(III) Rectus (iii) Dumbbell		(III) रेक्टस (iii) डम्बल
	Femoris internal		फिमोरिस इन्टरनल
	rotation		रोटेशन
	(IV) Posterior (iv) Twists		(IV) पश्च डेल्टॉयड (iv) ट्विस्ट
	Deltoid		
	I II III IV		I II III IV
	(1) (iii) (iv) (ii) (i)		(1) (iii) (iv) (ii) (i)
	(2) (i) (iv) (iii) (ii)		(2) (i) (iv) (iii) (ii)
	(3) (iv) (i) (ii) (iii)		(3) (iv) (i) (ii) (iii) (4) (ii) (iii) (iv) (i)
36.	(4) (ii) (iii) (iv) (i) The social process by which people interact and	36.	(4) (ii) (iii) (iv) (i) वह सामाजिक प्रक्रिया जिसके द्वारा लोग समूह
JU.	• • • •	J U .	वातावरण में अंतःक्रिया और व्यवहार करते हैं,
	behave in a group environment is called –		कहलाती है —
	(1) Group dynamics		(1) समूह गतिशीलता
	(1) Group dynamics(2) Interaction		(2) परस्परक्रिया
	(3) Socialization		(3) सामाजीकरण
	(4) Tradition		(4) परम्परा
37.	How many National Centres of Excellence are	37.	भारतीय खेल प्राधिकरण द्वारा कितने उत्कृष्टता के
J1.	running by Sports Authority of India?	٠	राष्ट्रीय केन्द्र चलाए जा रहे हैं?
	(1) 28		(1) 28
	(2) 25		(2) 25
	(3) 23		(3) 23
	(4) 21		(4) 21
			en e

- 38. Macro cycle is the -
 - (1) smallest cycle of training
 - (2) medium duration of training
 - (3) largest cycle of training
 - (4) None of the above
- **39.** In which type of competitions pre-planned and systematic training cycle are used to achieve peak performance?
 - (1) Build up competition
 - (2) Main competition
 - (3) Competition frequency
 - (4) None of them
- **40.** The smallest contractile unit of skeletal muscle is -
 - (1) fascicle
 - (2) muscle fiber
 - (3) endomysium
 - (4) perimysium
- 41. Two statements are given -

Statement-I The best way to accomplish cool down is to slowly reduce the intensity of the endurance activity.

Statement-II Stopping abruptly after an endurance exercise, catecholamine level might be elevated during the immediate recovery period.

Choose the correct option -

- (1) Only statement I is correct
- (2) Only statement II is correct
- (3) Both statements are correct
- (4) Both statements are incorrect
- **42.** Who acts as a Spokesman of the Intramural Committee?
 - (1) Chairman
 - (2) Treasurer
 - (3) Assistant Secretary
 - (4) Secretary

38. मेक्रोसायकिल है -

39.

- (1) प्रशिक्षण का सबसे छोटा चक्र
- (2) प्रशिक्षण की मध्यम अवधि
- (3) प्रशिक्षण का सबसे बड़ा चक्र
- (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
- किस प्रकार की प्रतियोगिताओं हेतु शिखर प्रदर्शन की प्राप्ति के लिए पूर्व नियोजित एवं क्रमबद्ध ट्रेनिंग चक्रों का उपयोग होता है?
 - (1) निर्मित प्रतियोगिताएं
 - (2) मुख्य प्रतियोगिताएं
 - (3) प्रतियोगिता आवृत्ति
 - (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
- 40. कंकाल पेशी की सबसे छोटी संकुचनशील इकाई होती है —
 - (1) फैसिकल
 - (2) पेशी तंतु
 - (3) एण्डोमाइसियम
 - (4) पेरिमाइसियम
- 41. दो कथन दिए गए हैं -
 - कथन—I शीतलीकरण की पूर्णता का सर्वोत्तम तरीका सहनशीलता गतिविधि की तीव्रता को कम करना है।
 - कथन—II सहनशीलता वाले व्यायाम के पश्चात् अचानक रुक जाने से तुरन्त क्षतिपूर्ति काल के दौरान कैटेकोलेमाइन का स्तर ऊँचा हो सकता है।

सही कथन चुनिए –

- (1) केवल कथन I सही है
- (2) केवल कथन II सही है
- (3) दोनों कथन सही हैं
- (4) दोनों कथन सही नहीं हैं
- अन्तरसदनीय समिति के प्रवक्ता के रूप में कौन कार्य करता है?
 - (1) अध्यक्ष
 - (2) कोषाध्यक्ष
 - (3) सहायक सचिव
 - (4) सचिव

42.

43.	Which theory is not considered as Theory of	43.	किस सिद्धांत को खेल के सिद्धांत के रूप में नहीं
	Play?		जाना जाता है?
	(1) Experience Theory		(1) अनुभव का सिद्धांत
	(2) Surplus Energy Theory		(2) अतिरिक्त ऊर्जा का सिद्धांत
	(3) Anticipatory Theory		(3) पूर्वानुमान का सिद्धांत
	(4) Play is Life Theory		(4) खेल ही जीवन का सिद्धांत
44.	What is technique training percentage of	44.	दलीय खेलों में उच्च प्रशिक्षण का तकनीक प्रशिक्षण
	advanced training in team games?		प्रतिशत क्या है?
	(1) 55%		(1) 55%
	(2) 45%		(2) 45%
	(3) 40%		(3) 40%
	(4) 25%.		(4) 25%
45.	Who is not related to pragmatism?	45.	कौन प्रयोजनवाद से संबंधित नहीं है?
	(1) William James		(1) विलियम जेम्स
	(2) J.J. Rousseau		(2) जे.जे. रूसो
	(3) Charles Sanders Peirce		(3) चार्ल्स सेन्डर्स पियर्स
	(4) John Dewey		(4) जॉन डीवी
46.	Three statements are given -	46.	तीन कथन दिए गए हैं –
	Statement-I Immovable joint also		कथन—I अचल संधि को साइनआर्थ्रोसिस
	called Synarthrosis joint.		संधि भी कहते हैं।
	Statement-II Amphiarthrosis is a		कथन—II एम्फीआर्थ्रोसिस, उपास्थिमय संधि
	cartilaginous joint.		होती है।
	Statement-III Synovial joint is		कथन–Ш साइनोवियल संधि, डाइआर्थ्रोसिस
	Diarthrosis joint.		संघि होती है।
	Choose the correct option -		सही विकल्प चुनिए –
	(1) Statement I and II are correct		(1) केवल कथन I व II सही हैं
	(2) Statement I and III are correct		(2) केवल कथन I व III सही हैं
	(3) Statement II and III are correct		(3) केवल कथन II व III सही हैं
	(4) All statements are correct		(4) सभी तीनों कथन सही हैं
47.	The most important quality of an effective	47.	एक प्रभावी शिक्षक का सबसे महत्त्वपूर्ण गुण है —
	teacher is -		(4)
	(1) A strict disciplinarian		(1) एक सख्त अनुशासक
	(2) A good motivator		(2) अच्छा प्रेरक
	(3) Inadequate knowledge of subject		(3) विषय का अपर्याप्त ज्ञान
	(4) Good rapport with students		(4) छात्रों के साथ अच्छे संबंध

- 48. Long term sports training process involves following stages -
 - (a) Basic training
 - (b) Training for high performance
 - (c) Training for maintaining performance
 - (d) Advanced training

Arrange in proper sequential phase -

- **(1)** (a)
- (c)
- (d)
- **(2)** (b) (a)
- (c) (d)

(b)

(c)

- (3) (a) (d)
- (b)
- (4) (c)
- (b)
- (d) (a)
- 49. Which one is not the disconnection about Physical Education?
 - (1) It is about building body.
 - (2) It has lot of job opportunity.
 - (3) Wastage of money only.
 - (4) It is only about the participation in games.
- **50.** The total amount of work done in a training is-
 - (1) intensity of load
 - (2) frequency of load
 - (3) volume of load
 - (4) degree of load
- 51. Two statements are given -

Statement I Coupling ability is the ability to coordinate body part movement with one

another.

Statement II Orientation ability is the ability to achieve a high level of fine tuning or harmony of individual movement phases and body part movement.

Choose the correct option -

- (1) Both the statements are correct
- (2) Only statement I is correct
- (3) Only statement II is correct
- (4) Both the statements are incorrect

- लंबी अवधि की प्रशिक्षण प्रक्रिया में निम्नलिखित 48. चरण होते हैं -
 - (a) बुनियादी प्रशिक्षण
 - (b) उच्च प्रर्दशन के लिए प्रशिक्षण
 - (c) प्रर्दशन को बनाए रखने हेत् प्रशिक्षण
 - (d) उन्नत प्रशिक्षण

उपरोक्त चरणों को व्यवस्थित क्रमबद्ध करिए -

(1) (a)

(2)

- (c)
- (d)
- (a)
- (c) (d)

(b)

(c)

(3) (a)

(b)

- (d)
 - (b)
- (4) (c) (b)
 - (d) (a)
- कौनसी शारीरिक शिक्षा के बारे में भ्रान्ति नहीं है? 49.
 - (1) यह शरीर निर्माण से संबन्धित है।
 - यह बहुत सारी नौकरी के अवसर रखता है।
 - केवल धन की बर्बादी।
 - (4) यह केवल खेलों में भाग लेने से संबंधित है।
- प्रशिक्षण में संपन्न कार्य की कुल मात्रा कहलाती **50.** 송 _
 - (1) भार की तीव्रता
 - (2) भार की बारम्बारता
 - (3) भार की मात्रा
 - (4) भार की डिग्री
- दो कथन दिए गए हैं -51.
 - युग्मन योग्यता एक दूसरे के साथ कथन I शरीर के अंगों की गतिविधि के समन्वय की योग्यता है।
 - निर्धारण योग्यता व्यक्तिगत कथन II गतिविधि चरणों एवं शरीर के अंगों की गतिविधि के उच्च स्तर की अच्छी ट्यूनिंग या समरसता को प्राप्त करने की योग्यता होती है।

सही कथन चुनिए -

- (1) दोनों कथन सही हैं
- केवल कथन I सही है **(2)**
- (3) केवल कथन II सही है
- दोनों कथन सही नहीं है (4)

- 52. Which vein drains blood from liver?
 - (1) Hepatic
 - (2) Renal
 - (3) Gastric
 - (4) Iliac
- 53. Fartlek training was first adopted in -
 - (1) USA
 - (2) England
 - (3) Sweden
 - (4) Brazil
- **54.** Among the following what is the Principle of Talent identification?
 - (1) Progression of Load
 - (2) Principle of Cyclicity
 - (3) Principle of ensuring results
 - (4) Less trainable factors should be given more weightage
- 55. Two statements are given -

Statement I Acceleration speed is the ability to maintain maximum speed for maximum possible duration.

Statement II Movement speed is the ability to do a single movement in minimum of time.

Choose the correct option -

- (1) Statement I is correct
- (2) Statement II is correct
- (3) Both statements are correct
- (4) Both statements are incorrect
- **56.** What is the effect of massage on body parts?
 - (1) Increase in skin temperature
 - (2) Bone strength
 - (3) Decreased accumulation of fatty tissue
 - (4) Both (1) and (3)

- 52. यकृत से कौन सी शिरा रक्त का निकास (ड्रेन) करती है?
 - (1) हेपेटिक
 - (2) रीनल
 - (3) गैस्ट्रिक
 - (4) इलिएक
- 53. फार्टलेक प्रशिक्षण सर्वप्रथम किसके द्वारा अंगीकार किया गया था?
 - (1) यू.एस.ए.
 - (2) इंग्लैण्ड
 - (3) स्वीडन
 - (4) ब्राज़ील
- 54. निम्न में से प्रतिभा खोज का सिद्धांत कौनसा है?
 - (1) भार की प्रगतिशीलता
 - (2) चक्रियता का सिद्धांत
 - (3) परिणाम सुनिश्चितता का सिद्धांत
 - (4) कुम प्रशिक्षण योग्य कारकों को अधिक महत्त्व दिया जाना चाहिए
- 55. दो कथन दिए गए हैं -
 - कथन I त्वरण चाल अधिकतम संभव अवधि के लिए अधिकतम चाल को बनाए रखने की योग्यता होती है।
 - कथन II गतिविधि चाल न्यूनतम समय में एकल गतिविधि को करने की योग्यता होती है।

सही कथन चुनिए –

- (1) केवल कथन I सही है
- (2) केवल कथन II सही है
- (3) दोनों कथन सही हैं
- (4) दोनों कथन गलत हैं
- 56. मालिश का शारीरिक अंगों पर किस प्रकार का प्रभाव पड़ता है?
 - (1) त्वचा के तापमान में वृद्धि
 - (2) हड्डियों में मजबूती
 - (3) वसीय ऊतकों के संग्रह कमी
 - (4) (1) एवं (3) दोनों

Intra	nural program creates in students the	57.	अन्तःविद्यालयीन कार्यक्रम छात्रों में सृजन करते
sense	of -		हैं _
(a)	mass participation		(a) सामूहिक भागीदारी का
(b)	selfishness		(b) स्वार्थपरता का
(c)	enemity		(c) शत्रुता का
(d)			(d) अधिकतम भागीदारी का
			सही जोड़ी ढूंढिए—
			(1) a, b
			(2) b, d
	·		(3) a, d
(4)	b, c		(4) b, c
Whic	h of the following is a characteristic of	58.	निम्न में से कौन सी उच्च प्रदर्शन प्रशिक्षण की
high	performance training?		विशेषता है?
(1)	Very high training load		(1) बहुत उच्च प्रशिक्षण भार
(2)	More use of special exercise		(2) विशिष्ट व्यायामों का अधिक उपयोग
(3)	Less competition		(3) कम प्रतियोगिताएं
(4)	No periodization		(4) कोई अवधिकालीनता नहीं
Whic	h one of the following pair is not correctly	59.	निम्न में से कौनसा जोड़ा सही तरह से मेल नहीं
matcl	hed?		करता?
(1)	Pythian games – 586 BC		 पाइथियन खेल – 586 ई.पू.
(2)	Isthmian games – 580 BC		(2) इस्थमियन खेल — 580 ई.पू.
(3)	Ancient Olympic games – 776 BC		(3) प्राचीन ओलम्पिक खेल — 776 ई.पू.
(4)	Nemean games – 573 BC		(4) निमियन खेल — 573 ई.पू.
Whic	th one of the following is not a quality of	60.	निम्न में से कौन-सा एक निर्णायक का गुण नहीं
			है?
(1)	Minute observation		(1) सूक्ष्म अवलोकन
(2)	Knowledge of rules		(2) नियमों का ज्ञान
(3)	Proper uniform		(3) उपयुक्त वेशभूषा
(4)	Excited and flexible		(4) उत्साही और लचीला
The t	otal number of phalanges bones in human	61.	मानव शरीर में फ्लेंजेस हड्डियों की कुल संख्या
body	are -		होती है –
_			(1) 28 हड्डियां
			(1) 25 लेडियां (2) 27 हिडियां
			• •
			(3) 30 हिड्डियां
(4)	J. JUHOB		(4) 34 हड्डियां
	sense (a) (b) (c) (d) Find (1) (2) (3) (4) Whice match (1) (2) (3) (4) Whice offici (1) (2) (3) (4) The t	 (b) selfishness (c) enemity (d) maximum involvement Find the correct combination - (1) a, b (2) b, d (3) a, d (4) b, c Which of the following is a characteristic of high performance training? (1) Very high training load (2) More use of special exercise (3) Less competition (4) No periodization Which one of the following pair is not correctly matched? (1) Pythian games - 586 BC (2) Isthmian games - 580 BC (3) Ancient Olympic games - 776 BC (4) Nemean games - 573 BC Which one of the following is not a quality of official? (1) Minute observation (2) Knowledge of rules (3) Proper uniform (4) Excited and flexible The total number of phalanges bones in human body are - (1) 28 bones (2) 27 bones (3) 30 bones 	sense of - (a) mass participation (b) selfishness (c) enemity (d) maximum involvement Find the correct combination - (1) a, b (2) b, d (3) a, d (4) b, c Which of the following is a characteristic of high performance training? (1) Very high training load (2) More use of special exercise (3) Less competition (4) No periodization Which one of the following pair is not correctly matched? (1) Pythian games – 586 BC (2) Isthmian games – 580 BC (3) Ancient Olympic games – 776 BC (4) Nemean games – 573 BC Which one of the following is not a quality of official? (1) Minute observation (2) Knowledge of rules (3) Proper uniform (4) Excited and flexible The total number of phalanges bones in human body are - (1) 28 bones (2) 27 bones (3) 30 bones

- **62.** Which component is related to health related physical fitness?
 - (1) Speed
 - (2) Agility
 - (3) Flexibility
 - (4) Coordination
- **63.** Based on which Committee recommendations, National Fitness Corps was formed?
 - (1) Kunzru Committee
 - (2) Tarachand Committee
 - (3) Kaul Kapoor Committee
 - (4) Yashpal Committee
- **64.** Three statements are given –

Statement - I There are four Vice Presidents in IOC Executive Board.

Statement - II There are ten other members in IOC Executive Board.

Statement - III IOC Executive Board is founded in 1920.

Choose the correct option -

- (1) All three statement are correct
- (2) Only statement I is correct
- (3) Only statement II and III are correct
- (4) Only statement I and II are correct
- **65.** Three statements are given –

Statement-I Sagittal, frontal and horizontal plane are called cardinal plane.

Statement-II Transverse plane divides the body into superior and inferior position.

Statement-III The sagittal which divides the body into equal left and right halves called para sagittal.

Choose the correct option -

- (1) All three statements are correct
- (2) Only statement II is correct
- (3) Only statement I is correct
- (4) Only statements I and II are correct

- 62. कौनसा घटक स्वास्थ्य संबंधी शारीरिक दक्षता से संबंधित है?
 - (1) **चाल**
 - (2) चपलता
 - (3) लचीलापन
 - (4) समन्वय
- 63. किस सिनित की अनुशंसा पर, राष्ट्रीय फिटनेस कॉर्प्स की स्थापना हुई?
 - (1) कुंज़रू समिति
 - (2) ताराचन्द्र समिति
 - (3) कौल कूपर समिति
 - (4) यशपाल समिति
- 64. तीन कथन दिए गए हैं -

कथन—I आई.ओ.सी. कार्यकारी मण्डल में चार उपाध्यक्ष होते हैं।

कथन—II आई.ओ.सी. कार्यकारी मण्डल में दस अन्य सदस्य होते हैं।

कथन—III आई.ओ.सी. कार्यकारी मण्डल 1920 में गठित किया गया।

सही विकल्प चुनिए --

- (1) सभी तीनों कथन सही हैं
- (2) केवल कथन I सही है
- (3) केवल कथन II व III सही हैं
- (4) केवल कथन I व II सही हैं
- 65. तीन कथन दिए गए है --

कथन—I सेजाइटल, फ्रन्टल व क्षैतिजीय तल कार्डिनल तल कहलाते हैं।

कथन—II अनुप्रस्थ तल शरीर को ऊपरी व निचले भाग में विभाजित करता है।

कथन—III वह सेजाइटल तल जो शरीर को बराबर बायें व दायें भाग में विभाजित करता है, पेरा सेजाइटल कहलाता है।

सही विकल्प चुनिए –

- (1) सभी तीनों कथन सही हैं
- (2) केवल कथन II सही है
- (3) केवल कथन I सही है
- (4) केवल कथन I व II सही हैं

- 66. Two statements are given -
 - Statement I: Physical Education teacher should feel responsible for building up character and personality of each of the student.

Statement II: Physical Education teacher should prepare students for shouldering social responsibility.

Choose the correct option -

- (1) Only statement I is correct
- (2) Only statement II is correct
- (3) Both statements are correct
- (4) Both statements are incorrect
- 67. The oldest School of Philosophy in Physical Education is -
 - (1) Idealism
 - (2) Pragmatism
 - (3) Naturalism
 - (4) Realism
- 68. Reactive method is also called -
 - (1) Depth Jumping
 - (2) Isotonic method
 - (3) Circuit Training
 - (4) Dynamic Concentric method
- **69.** When will be the first time Youth Olympic Games were organised in Africa?
 - **(1)** 2024
 - **(2)** 2026
 - (3) 2028
 - (4) 2030
- 70. Super compensation means -
 - (1) second wind
 - (2) fatigue
 - (3) adaptation to load
 - (4) oxygen debt

- 66. दो कथन दिए गए हैं -
 - कथन I: शारीरिक शिक्षा शिक्षक को प्रत्येकें विद्यार्थी में चरित्र एवं व्यक्तित्व विकास के लिए उत्तरदायी अनुभव करना चाहिए।
 - कथन II: शारीरिक शिक्षा शिक्षक को विद्यार्थियों को सामाजिक उत्तरदायित्व उठाने के लिए तैयार करना चाहिए।

सही विकल्प चुनिए -

- (1) केवल कथन I सही है
- (2) केवल कथन II सही है
- (3) दोनों कथन सही हैं
- (4) दोनों कथन गलत हैं
- 67. शारीरिक शिक्षा दर्शन की प्राचीनतम शिक्षणशाला है —
 - (1) आदर्शवाद
 - (2) प्रयोजनवाद
 - (3) प्रकृतिवाद
 - (4) यथार्थवाद
- 68. प्रतिक्रियात्मक विधि कहलाती है -
 - (1) डेप्थ जंपिंग
 - (2) आइसोटॉनिक विधि
 - (3) चक्रिय प्रशिक्षण
 - (4) गतिशील केन्द्रीय विधि
- 69. अफ्रीका में पहली बार यूथ ओलम्पिक खेल कब आयोजित होंगे?
 - **(1)** 2024
 - (2) 2026
 - (3) 2028
 - (4) 2030
- 70. सुपर कंपनसेशन का अर्थ होता है -
 - (1) द्वितीयक वायु
 - (2) थकान
 - (3) भार की अनुकूलता
 - (4) ऑक्सीजन ऋण

- 71. Which testing may be performed by assessing the muscle tension generated throughout a range of motion at a constant angular velocity?
 - (1) Isotonic testing
 - (2) Isometric testing
 - (3) Isokinetic testing
 - (4) Cardiovascular testing
- 72. What is a dynamometer used for?
 - (1) Measurement to heart capacity
 - (2) Measurement to flexibility
 - (3) Measurement back and leg strength
 - (4) measurement to endurance
- 73. Which one is not related to Principle of Sports Training?
 - (1) Principle of Cyclicity
 - (2) Principle of Planned and Systematic Training
 - (3) Principle of Relaxation
 - (4) Principle of Progression of Load
- 74. Lordosis is also called as -
 - (1) Back curve
 - (2) Round back
 - (3) Hollow back
 - (4) Lateral back
- 75. Which of the following committee was responsible for the creation of 'National Fitness Corps'?
 - (1) Kaul-Kapoor Committee
 - (2) Ad-hoc Enquiry Committee
 - (3) University Grants Commission
 - (4) Kunzru committee
- **76.** Transverse friction massage was first demonstrated by -
 - (1) Pehr Henrik Ling
 - (2) Dr. Johann Georg Mezger
 - (3) Dr. James Cyriax
 - (4) Dr. George Taylor

- 71. निरन्तर कोणीय वेग पर गति के प्रसार में उत्पन्न मांसपेशियों के तनाव का आकलन करके कौनसा परीक्षण किया जा सकता है?
 - (1) आइसोटॉनिक परीक्षण
 - (2) आइसोमेट्रिक परीक्षण
 - (3) आइसोकाइनेटिक परीक्षण
 - (4) हृदयवाहिका परीक्षण
- 72. डायनेमोमीटर का उपयोग किसके लिए होता है?
 - (1) हृदय की ताकत का मापन
 - (2) लचीलेपन का मापन
 - (3) पीठ एवं पैरों की ताकत का मापन
 - (4) सहनशीलता का मापन
- 73. निम्न में से कौनसा खेल प्रशिक्षण का सिद्धांत नहीं है?
 - (1) चक्रीयता का सिद्धांत
 - (2) नियोजित एवं व्यवस्थित प्रशिक्षण का सिद्धांत
 - (3) शिथिलीकरण का सिद्धांत
 - (4) भार की प्रगतिशीलता का सिद्धांत
- 74. अग्रकुब्जता ये भी कहलाता है -
 - (1) बैक कर्व
 - (2) गोल पीठ
 - (3) खोखली पीठ
 - (4) लेटरल पीठ
- 75. 'नेशनल फिटनेस कॉर्प्स' की निर्मिती के लिए कौन सी समिति उत्तरदायी है?
 - (1) कौल-कपूर समिति
 - (2) एड-हॉक जाँच समिति
 - (3) विश्वविद्यालय अनुदान आयोग
 - (4) कुन्जरू समिति
 - अनुप्रस्थ घर्षण मालिश प्रथम बार किसके द्वारा प्रदर्शित की गई?
 - (1) पेहर हेनरिक लिंग
 - (2) डॉ. जोहान जॉर्ज मेज़गर
 - (3) डॉ. जेम्स साइरिएक्स
 - (4) डॉ. जॉर्ज टेलर

76.

- 77. By whom and when was the Harvard step test created?
 - (1) Thomas, 1940
 - (2) Brouha, 1943
 - (3) Herre, 1948
 - (4) Brunt, 1943
- **78.** Who said it that, "Adolescence is an age of great stress & strain and storm & strife"?
 - (1) Lord Kames
 - (2) G. Stanley Hall
 - (3) E.L. Thorndike
 - (4) Sigmund Freud
- **79.** For effective administration the Physical Education teacher must possess -
 - (1) high qualification
 - (2) good personality
 - (3) technical knowledge and skill
 - (4) teaching ability only
- **80.** "Physical education is a Fundamental Right of every individual." It can be seen in the Charter of -
 - (1) U.N.E.S.C.O.
 - (2) M.H.R.D.
 - (3) W.H.O.
 - (4) S.N.I.P.E.S.
- 81. Two statements are given –

Statement-I Talent identification is a future oriented process.

Statement-II Sports talent is a product of heredity and environment.

Choose the correct option -

- (1) Only statement I is correct
- (2) Only statement II is correct
- (3) Both statements are correct
- (4) Both statements are incorrect

- 77. हार्वर्ड स्टेप परीक्षण किसके द्वारा व कब निर्मित किया गया?
 - (1) थॉमस, 1940
 - (2) ब्रोहा, 1943
 - (3) हेरे, 1948
 - (4) ब्रुन्ट, 1943
- 78. यह किसने कहा कि "किशोरवस्था बहुत तनाव व खिंचाव और तूफान व संघर्ष की अवस्था है"?
 - (1) लॉर्ड केम्स
 - (2) जी. स्टेनले हॉल
 - (3) ई.एल. थार्नडाइक
 - (4) सिगमंड फ्रायड
- प्रभावी प्रशासन के लिए एक शारीरिक शिक्षक के पास होना चाहिए —
 - (1) उच्च योग्यता

80.

- (2) अच्छा व्यक्तिव
- (3) तकनीकी जानकारी एवं कौशल
- (4) सिर्फ शिक्षण क्षमता
- "शारीरिक शिक्षा प्रत्येक व्यक्ति का मौलिक अधिकार है", यह किस चार्टर में उद्धृत है?
 - (1) यूनाइटेड नेशन्स एजुकेशनल, साइंटिफिक एण्ड क्लचरल ऑर्गेनाइज़ेशन
 - (2) मानव संसाधन विकास मंत्रालय
 - (3) विश्व स्वास्थ्य संगठन
 - (4) सोसायटी फॉर नेशनल इन्स्टीट्यूट ऑफ फिज़िकल एजुकेशन एण्ड स्पोर्ट्स
- 81. दो कथन दिए गए हैं -

कथन—I प्रतिभा खोज भविष्योन्मुखी प्रक्रिया है।

कथन—II खेल प्रतिभा आनुवांशिकता और वातावरण का उत्पाद होती है।

सही कथन चुनिए -

- (1) केवल कथन I सही है
- (2) केवल कथन II सही है
- (3) दोनों कथन सही हैं
- (4) दोनों कथन गलत हैं

82. स्पीड प्ले विधि को अन्य किस नाम से जाना जाता 82. What is the other name of Speed Play Method? 考? (1) Interval Method **(1)** अन्तराल विधि (2) Repetition Method (2) पूनरावृति विधि (3) Fartlek Method (3) फार्टलैक विधि (4) All of the above (4) उपरोक्त सभी 83. सर्विस पुस्तक किस प्रकार का विद्यालय अभिलेख Which type of school record is service book? होता है? (1) Finance **(1)** वित्त Correspondence (2)पत्राचार (3) General (3) सामान्य (4) Educational (4) शैक्षिक Which is not an important factor to be 84. प्रतिभा पहचान के लिए कौनसा महत्त्वपूर्ण कारक considered for talent identification? नहीं माना जाता है? (1) Age **(1)** आयू (2) Socio-economical condition (2) सामाजिक आर्थिक स्थिति (3) Performance and training state (3) प्रदर्शन एवं प्रशिक्षण अवस्था (4) Peer group (4) समवयस्क समृह शारीरिक शिक्षा में बजट के प्रमुख भाग होते हैं -The main part of budget in physical education-85. **(1)** income **(1)** आय (2) expenditure **(2) व्यय** last year savings (3) पिछले वर्ष का बचा धन (4) Both (1) and (2) (4) (1) एवं (2) दोनों दो कथन दिए गए हैं -86. Two statements are given -86. बाइसेप्स कर्ल तृतीय श्रेणी उत्तोलक Biceps curl is an example of Statement I: कथन I: class 3 lever. का एक उदाहरण है। Statement II: Triceps extension is an टाइसेप्स एक्सटेंशन द्वितीय श्रेणी कथन II: example of class 2 lever. उत्तोलक का एक उदाहरण है। Choose the correct option -सही कथन चुनिए -(1) Only statement II is correct (1) केवल कथन II सही है Only statement I is correct (2) केवल कथन I सही है Both the statements are correct (3) दोनों कथन सत्य हैं (4) Both the statements are incorrect (4) दोनों कथन असत्य हैं किसी भी प्रर्दशन के लिए मानक निर्धारित करना 87. 87. Setting standards for any performance is the प्रबंधन के चरण में किया जाने वाला कार्य है action to be done in phase of Management -(1) leading (1) प्रधान (2) controlling **(2)** नियंत्रण (3) planning योजना (3) (4) organizing (4) आयोजन

88. Two statements are given -

Statement I A-band contains the Myosin filament.

Statement II I-band contains only Actin filament.

Choose the correct option -

- (1) Statement I is correct
- (2) Statement II is correct
- (3) Both the statements are correct
- (4) Both the statements are incorrect
- 89. The ideal B.M.I. for adults should be -
 - (1) 18.5 to 24.9
 - (2) 16.5 to 22.8
 - (3) 25.0 to 29.9
 - (4) 20.5 to 27.9
- **90.** By which method the upper and lower part of the muscles are touched due to which blood circulation increases?
 - (1) Hand care manipulation method
 - (2) Effleurage manipulation method
 - (3) Pressure manipulation method
 - (4) Both (1) and (2)
- **91.** Which statement is not correct for operating budget?
 - (1) Remit all daily collections to the bank immediately.
 - (2) Review the financial position from time to time.
 - (3) No need to obtain written sanction before spending money.
 - (4) Follow the standard procedure of making purchases.
- **92.** 400 meter sprint is an example of which type of endurance?
 - (1) Short time endurance
 - (2) Medium time endurance
 - (3) Long time endurance
 - (4) Speed endurance

88. दो कथन दिए गए हैं -

कथन I A-बैण्ड में मायोसिन तंतु होता है।
कथन II I-बैण्ड में केवल एक्टिन तंतु होता
है।

सही कथन चुनिए -

- (1) केवल कथन I सही है
- (2) केवल कथन II सही है
- (3) दोनों कथन सही हैं
- (4) दोनों कथन गलत हैं
- एक वयस्क व्यक्ति का आदर्श बी.एम.आई.
 (B.M.I.) होना चाहिए
 - (1) 18.5 से 24.9
 - (2) 16.5 से 22.8
 - (3) 25.0 से 29.9
 - (4) 20.5 社 27.9
- 90. कौन सी विधि द्वारा मांसपेशी के ऊपरी व निचले भाग को सहलाया जाता है, जिससे रक्त संचार बढता है?
 - (1) सहलाने की हस्त-कौशल विधि
 - (2) ऐफेल्यूरेज हस्त-कौशल विधि
 - (3) दबाव की हस्त-कौशल विधि
 - (4) (1) एवं (2) दोनों
- 91. बजट परिचालन के लिए कौनसा कथन सही नहीं है?
 - (1) सभी दैनिक संग्रह तुरन्त बैंक को भेजें।
 - (2) वित्तीय स्थिति की समय—समय पर समीक्षा करना।
 - (3) धन व्यय करने से पूर्व लिखित स्वीकृति प्राप्त करने की कोई आवश्यकता नहीं।
 - (4) क्रय करने हेतु मानक कार्यविधि का अनुसरण करना।
 - 400 मीटर की तेज दौड़ किस प्रकार की सहनशीलता का उदाहरण है?
 - (1) सूक्ष्मकालीन सहनशीलता
 - (2) मध्यकालीन सहनशीलता
 - (3) दीर्घकालीन सहनशीलता
 - (4) चाल सहनशीलता

92.

93.	Theo	ry of Psycho-analysis was given by -	93.	मनोवि	वेश्लेषण सिद्धांत दिया गया —
	(1)	John Dewey		(1)	जॉन डीवी
	(2)	Sigmund Freud		(2)	सिगमंड फ्रायड
	(3)	William McDougall		(3)	विलियम मैकडॉगल
	(4)	Lord Kames		(4)	लॉर्ड केम्स
94.	Adva	antages of inter-school sports are –	94.	अन्तर	विद्यालयीन प्रतियोगिता के फायदे हैं –
	(a)	Development of proficiency in skills		(a)	कौशल प्रवीणता का विकास
	(b)	Over emphasis on winning		(b)	जीतने पर अत्याधिक जोर
	(c)	Less emphasis on mass participation		(c)	सामूहिक भागीदारी पर कम जोर
	(d)	Development of high level of physical		(d)	उच्च शारीरिक दक्षता का विकास
		fitness		• • •	
		the correct combination -			जोड़ी ढूंढिए—
	(1)	a, b		(1)	a, b
	(2)	b, c		(2)	b, c a, d
	(3)	a, d		(4)	b, d
95.	(4)	b, d petition is simply -	95.		े, द ोगिता साधारणतया है —
73.	(1)	a learning of social process	75.	якіч (1)	एक सीखी जा रही सामाजिक प्रक्रिया
	(2)	a productive strategy for character		` '	•
	(-)	development		(2)	चरित्र निर्माण के लिए उत्पादक रणनीति
	(3)	essential for growth of individual		(3)	व्यक्ति की वृद्धि के लिए आवश्यक
	(4)	essential for human development		(4)	व्यक्ति के विकास के लिए आवश्यक
96.	Mini	mum distance between the sockets of	96.	अन–इ	वन बार्स के सॉकेट के मध्य कम से कम दूरी
	unev	en bars should be -		होना च	व्राहिए —
	(1)	300 cm +/- 5 cm		(1)	300 से.मी. +/- 5 से.मी.
	(2)	270 cm +/- 5 cm		(2)	270 से.मी. +/- 5 से.मी.
	(3)	250 cm +/- 1 cm		(3)	250 से.मी. +/- 1 से.मी.
	(4)	200 cm +/- 1 cm		(4)	200 से.मी. +/- 1 से.मी.
97.	The	role of the Tactics in elite gymnast	97.	प्रतियो	गिता के दौरान कुलीन जिम्नास्ट के प्रदर्शन
	perfo	ormance during competition –		में रण	नीति का रोल है।
	(1)	05 to 10 %		(1)	05 से 10 %
	(2)	10 to 20 %		(2)	10 से 20 %
	(3)	20 to 40 %		(3)	20 से 40 %
	(4)	40 to 60 %		• •	40 से 60 %
	• •			(4)	4U 71 0U 70

98.	Measurement of cross section of balancing	98.	बेलेन्सिंग बीम के क्रॉस सेक्शन का मापदण्ड होता
	beam should be –		है —
	A Upper surface		A ऊपरी सतह
	B Horizontal axis		B हॉरिजॉ़न्टल अक्ष (एक्सिस)
	C Vertical axis		C वर्टिकल एक्सिस
	D Bottom surface		D बॉटम सतह
	Code –		कूट —
	A B C D		A B C D
	(1) 13 cm 10 cm 10 cm 16 cm		(1) 13 से.मी. 10 से.मी. 10 से.मी. 16 से.मी.
	(2) 10 cm 13 cm 16 cm 10 cm		(2) 10 से.मी. 13 से.मी. 16 से.मी. 10 से.मी.
	(3) 16 cm 10 cm 13 cm 10 cm		(3) 16 से.मी. 10 से.मी. 13 से.मी. 10 से.मी.
	(4) 10 cm 16 cm 10 cm 13 cm		(4) 10 से.मी. 16 से.मी. 10 से.मी. 13 से.मी.
99.	Which Gymnast suffered a "Twisty"	99.	टोक्यो ओलंपिक खेलों 2020, के दौरान किस
	phenomena during the Tokyo Olympic Games		जिम्नास्ट को "ट्विस्टी" घटना का सामना करना
	2020?		पड़ा?
	(1) Gina Gogean		(1) जीना गोगियन
	(2) Simone Biles		(2) सिमोन बाइल्स
	(3) Svetlana K.		(3) स्वेतलाना के.
	(4) Oksana Chusovitina		(4) ओक्साना चुसोविटिना
100.	The deduction while coach moving	100.	प्रतियोगिता के समय एक्सरसाइज करने के दौरान
	supplementary mats during the exercise is -		यदि कोच सप्लीमेन्ट्री गद्दे हटाता है, तो अंकों की
			कटौती होती है –
	(1) 0.10 from the final score		(1) 0.10 अन्तिम स्कोर से
	(2) 0.30 from the final score		(2) 0.30 अन्तिम स्कोर से
	(3) 0.50 from the final score		(3) 0.50 अन्तिम स्कोर से
	(4) 1.00 from the final score		(4) 1.00 अन्तिम स्कोर से
101.	In which year, the vaulting table was used for	101.	विश्व आर्टिस्टिक जिम्नास्टिक प्रतियोगिता में वॉल्टिंग
	the first time in world Artistic Gymnastics		टेबल के उपयोग की शुरुआत हुई —
	Championships?		(1) 1005 *
	(1) 1995		(1) सन् 1995 में (2) === 2001 में
	(2) 2001		(2) सन् 2001 में (3) सन् 2007 में
	(3) 2007		(3) सन् 2007 में (4) सन् 2013 में
102	(4) 2013	103	•
102.	Who is the first 'Arjuna Awardee' in	102.	जिम्नास्टिक में पहला 'अर्जुन अवॉर्ड' किसे प्रदान
	Gymnastics?		किया गया?
	(1) Shyam Lal Khullar		(1) श्याम लाल खुल्लर
	(2) Montu Debnath		(2) मोंटू देबनाथ
	(3) Sunita Sharma		(3) सुनीता शर्मा
	(4) Krupali Patel		(4) कृपाली पटेल

103.	Type	s of Grip used in Gymnastics –	103.	जिम्ना	स्टिकं में प्रयुक्त ग्रिप (पकड़) के प्रकार —
	(1)	Six		(1)	ਲ :
	(2)	Eight		(2)	आठ
	(3)	Seven		(3)	सात
	(4)	Nine		(4)	नौ
104.	Туре	s of Competition in Artistic Gymnastics	104.	एफ.अ	ाई.जी. तकनीकी रीगलमेंट के अनुसार,
	as pe	r FIG Technical Regalement –		कलात	मक जिम्नास्टिक में प्रतियोगिता कितनी प्रकार
				की हैं	?
	(1)	Four		(1)	चार
	(2)	Six		(2)	छ :
	(3)	Three		(3)	तीन
	(4)	Two		(4)	दो
105.	Whic	ch is most important factor for the	105.	कोचिं	ग के लिए महत्त्वपूर्ण कारक कौन सा है?
	coacl	ning?		445	
	(1)	Dedication		(1)	समर्पण
	(2)	Devotion		(2)	भिक्त
	(3)	Determination		(3)	निर्धारण
	(4)	Discipline		(4)	अनुशासन
106.		re was the 1 st Youth Olympic Games	106.		युवा ओलंपिक खेल (YOG) कहाँ आयोजित
	•	G) held?			गया था?
	(1)	Singapore		(1)	सिंगापुर
	(2)	Buenos Aires (Argentina)		(2)	ब्यूनस आयर्स (अर्जेंटीना)
	(3)	Nanjing (China)		(3)	नानजिंग (चीन)
	(4)	Tokyo (Japan)		(4)	टोक्यो (जापान)
107.		many positions are there in Gymnastics	107.		स्टिक में उपकरण के संबंध में कितने स्थान
		ation to apparatus?		हैं?	
	(1)	Three		(1)	तीन
	(2)	Four		(2)	चार
	(3)	Five		(3)	पाँच
	(4)	Six		(4)	চ:
108.		ch is the correct Principle of Terminology	108.		स्टिक में शब्दावली का सही सिद्धांत कौन सा
	•	mastics?		है?	
	(1)	Periodization		(1)	अवधिकरण
	(2)	Briefness		(2)	संक्षिप्तता
	(3)	Stability		(3)	स्थिरता
	(4)	Planning		(4)	योजना

109.	In wh	nich Olympic Games 'Nadia Comaneci'	109.	किस	ओलंपिक	में 'नादिया व	ोमानेसी' व	ने 10 अंक
	got po	erfect 10 points?		मिले १	थे?			
	(1)	1968 (Mexico)		(1)	1968 (🕯	नेक्सिको)		
	(2)	1952 (Helsinki)		(2)	1952 (हे	लसिंकी)		
	(3)	1976 (Montreal)		(3)	1976 (मॉ	न्ट्रियल)		
	(4)	1980 (Moscow)		(4)	1980 (ਜੱ	रको)		
110.	The I	Belarusian Gymnast often referred to as	110.	किस	बेलारुसिय	न जिम्नास्ट व	को अक्सर "	स्पैरो ऑफ
	the "S	SPARROW OF MINK" is -		मिंक''	के उपनाम	। से सन्दर्भित	ि किया जात	ता है?
	(1)	Nadia Comancei		(1)	नादिया व	कोमानेसी		
	(2)	Elena Piskun		(2)	ऐलेना पि	स्कुन		
	(3)	Olga Korbut		(3)	ओल्गा क) राबट		
	(4)	Svetlana Boginskaya		(4)	स्वेतलाना	बोगिंस्काया		
111.	Whic	h book on gymnastics was written by	111.	गट्स	मथ के द्वार	रा जिम्नास्टिव	स पर कौन	सी पुस्तक
	Guts	Muths?		लिखी	गई है?			
	(1)	Military system of gymnastics		(1)	मिलिट्री वि	सेस्टम ऑफ	जिम्नास्टिव	स
	(2)	Manual of gymnastics		(2)	मेन्युअल	ऑफ जिम्ना	स्टक्स	
	(3)	Code of points		(3)	कोड ऑप	रु पॉइन्ट्स		
	(4)	Gymnastics for young		(4)	जिम्नास्टि	क्स फॉर यंग	Г	
112.	In the	e year of the competition, the age of the	112.	ओलि	पक खेलों	में भाग लेने	के लिए जि	म्नास्ट की
	gymn	asts to participate in Olympic Games		आयु,	ओलम्पिक	खेलों के आय	ोजन वाले व	वर्ष में होना
	must	be –		चाहिए	· —			
	Α	Men's Artistic Gymnastics		Α	पुरुष आ	र्टेस्टिक जिम्न	गस्टिक के	लिए
	В	Women's Artistic Gymnastics	•	В	महिला अ	ार्टिस्टिक जि	म्नास्टिक के	लिए
	C	Trampoline Gymnastics		C	ट्रेम्पोलिन	जिम्नास्टिक	के लिए	
	D	Acrobatic Gymnastics		D	एक्रोबेटिव	क जिम्नास्टिव	क के लिए	
	Code	: -		कूट -	-			
		A B C D			A	В	С	D
	(1)	15 yrs. 16 yrs. 17 yrs. 18 yrs.		(1)	15 वर्ष	16 वर्ष	17 वर्ष	18 वर्ष
	(2)	18 yrs. 15 yrs. 16 yrs. 17 yrs.		(2)	18 वर्ष	15 वर्ष	16 वर्ष	17 वर्ष
	(3)	17 yrs. 18 yrs. 16 yrs. 15 yrs.		(3)	17 वर्ष	18 वर्ष	16 वर्ष	15 वर्ष
	(4)	18 yrs. 16 yrs. 17 yrs. 15 yrs.		(4)	18 वर्ष	16 वर्ष	17 वर्ष	15 वर्ष
113.	What	is the most common injury in	113.	जिम्ना	स्टिक में	लैंडिंग के दौ	रान सबसे	आम चोट
	Gym	nastics during landing?		कौन	सी है?			
	(1)	Tendon injury		(1)	कण्डरा च	वोट		
	(2)	Ligament injury		(2)	लिगामेंट	इं जरी		
	(3)	Lower Back injury		(3)		नेचले हिस्से	में चोट	
	(4)	Wrist injury			कलाई व		1 -110	
		- -		(4)	দ্যলাহ্ প	71 41C		

114.	Offic	ial timin	g to sen	d the "No	ominative"	114.	आर्टि	स्टिक वि	श्व प्रति	योगिता	शुरू हो	ने के किंतने
	Entry	–Registra	tion fo	r Artisti	ic world		दिन '	पहले नॉ	मिनेटिव	"नामांक	न" भेजा	जाता है?
	Chan	npionship	before sta	art of comp	petition –		(4)		حم			
	(1)	Two mo	nths				(1)	दो मह				
	(2)	One mo	nth				(2)	एक म				
	(3)	Three m					(3)	तीन म				
	(4)	Four we					(4)	चार ह			•-	
115.				wing gyn	masts won	115.				ों ने किर	त सन् में,	अर्जुन अवार्ड
	_	na Award					प्राप्त	किया थ	Τ?			
	Α	Shyam I					A	श्याम	लाल			
	В	Montu I	Debnath				В	मोन्टू	देबनाथ			
	С	Sunita S	harma				C	सुनीता	शर्मा			
	D	Krupali	Patel				D	कृपार्ल	पटेल			
	Code	-					कूट -					
		Α	В	C	D			Α	В	C	D	
	(1)	1961	1989	1985	1975		(1)	1961	1989	1985	1975	
	(2)	1989	1985	1975	1961		(2)	1989	1985	1975	1961	
	(3)	1975	1961	1989	1985		(3)	1975	1961	1989	1985	
	(4)	1961	1975	1985	1989		(4)	1961	1975	1985	1989	
116.	Maxi	mum nun	aber of A	thletes (gy	mnasts) as	116.	एक र	देश से व	अधिकतम	ा कितने	जिमनार	ट ओलम्पिक
	per N	Tational O	lympic Co	ommittee s	hould be –		में भा	ग ले सव	कते हैं?			
	(1)			of 5 Athle			(1)	5 जिग	नास्टों व	ठी अधिव	हतम एक	टीम
	(2)			of 5 Athle			(2)	5 जिग	नास्टों व	ठी अधिव	कतम दो	टीम
	(3)			of 8 Athle			(3)	8 जिग	नास्टों व	र्गी अधिव	न्तम एक	टीम
	(4)	Maximu	m 1 team	of 12 Athl	letes		(4)	12 ডি	ग्नास्टों	की अधि	कितम एव	ग टीम
117.	How	many eve	nts in Trai	npoline Gy	ymnastics?	117.	ट्रैम्पोर्वि	लेन जिम	नास्टिक	में कित	ने इवेंट ह	होते हैं?
	(1)	Four					(1)	चार				
	(2)	Six					(2)	छ:				
	(3)	Three					(3)	तीन				
	(4)	Five					(4)	पाँच				
118.	In wh	nich city tl	ne first Se	nior Nation	nal Artistic	118.	सन्	1952 में,	किस ३	शहर में	पुरुषों के	लिए प्रथम
	Gym	nastics Cl	hampionsl	nip for me	n in 1952		•				•	प्रतियोगिता
	was l	neld at?						जेत की				

(1) Delhi

(2) Bombay

(4) Madras

(3) Bangalore

(1) दिल्ली में

(2) बॉम्बे में

(3)

(4)

बैंगलोर में

मद्रास में

119.	The World Championship in Artistic	119.	आर्टिस्टिक जिम्नास्टिक्स की वर्ल्ड चैम्पियनशिप होने
	Gymnastics is going to be held -		वाली है –
	(1) in October, 2025		(1) अक्टूबर, 2025 में
	(2) in December, 2025		(2) दिसम्बर, 2025 में
	(3) in July, 2025		(3) जुलाई, 2025 में
	(4) in August, 2025		(4) अगस्त, 2025 में
120.	Which one of these psychological factor	120.	जिम्नास्टिक प्रदर्शन को प्रभावित करने वाला
	influencing Gymnastics performance?		मनोवैज्ञानिक कारक कौन सा है?
	(1) Mental Tension		(1) मानसिक तनाव
	(2) Self Confidence		(2) आत्मविश्वास
	(3) Anxiety		(3) चिंता
	(4) Pressure		(4) दबाव
121.	51st World Artistic Gymnastics	121.	51 वीं विश्व कलात्मक जिम्नास्टिक चैंपियनशिप का
	Championship is going to be held at which		आयोजन किस शहर में होने जा रहा है?
	city?		(1) आलेन (जी.ई.आर)
	(1) Aalen (GER)		(1) जारान (जा.इ.जार) (2) लिवरपूल (जी.बी.आर)
	(2) Liverpool (GBR)		(3) लिस्बन (पी.ओ.आर)
	(3) Lisbon (POR)		(4) टोक्यो (जे.पी.एन)
100	(4) Tokyo (JPN)	100	•
122.	First Indian Gymnast who won medal in	122.	एशियन गेम्स में पदक प्राप्त करने वाला प्रथम भारतीय जिम्नास्ट कीन है?
	Asian Games is - (1) Aashish Kumar		
	(1) Aashish Kumar(2) Deepa Karmakar		(1) आशीष कुमार (2) दीपा कर्माकर
	(3) Shyam Lal		
	(5) Shyum Dai		(3) श्याम लाल
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	(4) Sunita Sharma	100	(4) सुनीता शर्मा
123.	(4) Sunita Sharma Rhythmic Gymnastics group event team	123.	(4) सुनीता शर्मा रिदमिक जिम्नास्टिक समूह इवेंट में
123.	(4) Sunita Sharma Rhythmic Gymnastics group event team consist –	123.	(4) सुनीता शर्मा रिदमिक जिम्नास्टिक समूह इवेंट में होते हैं।
123.	(4) Sunita Sharma Rhythmic Gymnastics group event team consist – (1) Four Gymnasts	123.	 (4) सुनीता शर्मा रिदिमिक जिम्नास्टिक समूह इवेंट में होते हैं। (1) चार जिम्नास्ट
123.	 (4) Sunita Sharma Rhythmic Gymnastics group event team consist – (1) Four Gymnasts (2) Six Gymnasts 	123.	 (4) सुनीता शर्मा रिदिमिक जिम्नास्टिक समूह इवेंट में होते हैं। (1) चार जिम्नास्ट (2) छः जिम्नास्ट
123.	(4) Sunita Sharma Rhythmic Gymnastics group event team consist — (1) Four Gymnasts (2) Six Gymnasts (3) Three Gymnasts	123.	 (4) सुनीता शर्मा रिदिमिक जिम्नास्टिक समूह इवेंट में होते हैं। (1) चार जिम्नास्ट (2) छः जिम्नास्ट (3) तीन जिम्नास्ट
	(4) Sunita Sharma Rhythmic Gymnastics group event team consist — (1) Four Gymnasts (2) Six Gymnasts (3) Three Gymnasts (4) Five Gymnasts		 (4) सुनीता शर्मा रिदिमिक जिम्नास्टिक समूह इवेंट में होते हैं। (1) चार जिम्नास्ट (2) छः जिम्नास्ट (3) तीन जिम्नास्ट (4) पाँच जिम्नास्ट
	(4) Sunita Sharma Rhythmic Gymnastics group event team consist — (1) Four Gymnasts (2) Six Gymnasts (3) Three Gymnasts (4) Five Gymnasts Which type of exercises are very good for		(4) सुनीता शर्मा रिदमिक जिम्नास्टिक समूह इवेंट में होते हैं। (1) चार जिम्नास्ट (2) छः जिम्नास्ट (3) तीन जिम्नास्ट (4) पाँच जिम्नास्ट कूलिंग डाउन के लिए किस प्रकार का व्यायाम बहुत
	(4) Sunita Sharma Rhythmic Gymnastics group event team consist — (1) Four Gymnasts (2) Six Gymnasts (3) Three Gymnasts (4) Five Gymnasts Which type of exercises are very good for cooling down?		(4) सुनीता शर्मा रिदमिक जिम्नास्टिक समूह इवेंट में होते हैं। (1) चार जिम्नास्ट (2) छः जिम्नास्ट (3) तीन जिम्नास्ट (4) पाँच जिम्नास्ट कूलिंग डाउन के लिए किस प्रकार का व्यायाम बहुत अच्छा है?
	(4) Sunita Sharma Rhythmic Gymnastics group event team consist — (1) Four Gymnasts (2) Six Gymnasts (3) Three Gymnasts (4) Five Gymnasts Which type of exercises are very good for cooling down? (1) Relaxed stretching		(4) सुनीता शर्मा रिदमिक जिम्नास्टिक समूह इवेंट में होते हैं। (1) चार जिम्नास्ट (2) छः जिम्नास्ट (3) तीन जिम्नास्ट (4) पाँच जिम्नास्ट कूलिंग डाउन के लिए किस प्रकार का व्यायाम बहुत
	(4) Sunita Sharma Rhythmic Gymnastics group event team consist — (1) Four Gymnasts (2) Six Gymnasts (3) Three Gymnasts (4) Five Gymnasts Which type of exercises are very good for cooling down? (1) Relaxed stretching (2) Strength exercises		(4) सुनीता शर्मा रिदमिक जिम्नास्टिक समूह इवेंट में होते हैं। (1) चार जिम्नास्ट (2) छः जिम्नास्ट (3) तीन जिम्नास्ट (4) पाँच जिम्नास्ट कूलिंग डाउन के लिए किस प्रकार का व्यायाम बहुत अच्छा है?
	(4) Sunita Sharma Rhythmic Gymnastics group event team consist — (1) Four Gymnasts (2) Six Gymnasts (3) Three Gymnasts (4) Five Gymnasts Which type of exercises are very good for cooling down? (1) Relaxed stretching		(4) सुनीता शर्मा रिदमिक जिम्नास्टिक समूह इवेंट में होते हैं। (1) चार जिम्नास्ट (2) छः जिम्नास्ट (3) तीन जिम्नास्ट (4) पाँच जिम्नास्ट कूलिंग डाउन के लिए किस प्रकार का व्यायाम बहुत अच्छा है? (1) आराम से खिंचाव

125.	Seven time Olympic medallist gymnast	125.	सात बार के ओलंपिक पदक विजेता जिम्नास्ट
	'Kohei Uchimura' belongs to which Country?		'कोहेई उचिमुरा' का संबंध है —
	(1) Japan		(1) जापान से
	(2) Poland		(2) पोलैंड से
	(3) Hungry		(3) हंगरी से
	(4) China		(4) चीन से
126.	What is the minimum sitting capacity of	126.	एफ.आई.जी. ट्रैम्पोलिन प्रतियोगिता आयोजित करने
	Gymnastics Hall, required to conduct the FIG		के लिए जिम्नास्टिक्स हॉल की न्यूनतम बैठने की
	Trampoline Competition?		क्षमताहै।
	(1) Four Thousand		(1) चार हज़ार
	(2) Five Thousand		(2) पाँच हज़ार
	(3) Three Thousand		(3) तीन हजार
	(4) Eight Thousand		(4) आठ हज़ार
127.	Types of Warm – up in Gymnastics –	127.	जिम्नास्टिक्स में वॉर्म-अप के प्रकार –
	(1) Two		(1) दो
	(2) Three		(2) तीन
	(3) Four		(3) चार
	(4) Five		(4) पाँच
128.	Who is remembered as Grand Father of	128.	जर्मन जिम्नास्टिक के पितामह के रूप में किन्हें याद
	German Gymnastics?		किया जाता है?
	(1) Friedrich Guts Muths		(1) फ्रेंडरिक गट्स मथ
	(2) Johann Basedow		(2) जोहान बेस्डो
	(3) Adolf Spiess		(3) एडॉल्फ स्पीस
	(4) John Friedrich Simon		(4) जॉन फ्रेंडरिक सिमोन
129.	Which of the following was called as a "Death	129.	निम्नलिखित में से किसे "डेथ वॉल्ट" कहा जाता
	Vault"?		था?
	(1) Produnova		(1) प्रोडुनोवा
	(2) Yeo		(2) यीओ
	(3) Dungelova		(3) डुंगेलोवा
	(4) Kghoria		(4) घोरिया
130.	Which is the highest Sports Award for	130.	भारत में 'कोच' को प्रदान किये जाने वाला सर्वोच्च
	coaches in India?		पुरस्कार कौन सा है?
	(1) Arjuna		(1) अर्जुन
	(2) Dhyanchand		(2) ध्यानचंद
	(3) Dronacharya		(3) द्रोणाचार्य
	(4) Padmashree		(4) पद्मश्री

131.	Men	/ Women Artistic Gymnastics team for	131.	2024	ओलम्पिक खेलों के लिए पुरुष/महिला	
	2024 Olympic Games will be consist of			कलात्मक जिम्नास्टिक टीम में अधिकतम		
	maximum –			शामिल है।		
	(1)	Four Gymnasts		(1)	चार जिम्नास्ट	
	(2)	Five Gymnasts		(2)	पाँच जिम्नास्ट	
	(3)	Three Gymnasts		(3)	तीन जिम्नास्ट	
	(4)	Six Gymnasts		(4)	छः जिम्नास्ट	
132.	То р	erform cross position on roman rings,	132.	रोमन	रिंग्स पर क्रॉस पोजीशन बनाने के लिए	
	gymnasts needs –			जिम्नास्ट को आवश्यकता होती है –		
	(1)	Speed strength		(1)	स्पीड शक्ति की	
	(2)	Maximum strength		(2)	मैक्सिमम शक्ति की	
	(3)	Explosive strength		(3)	विस्फोटक शक्ति की	
	(4)	Strength speed		(4)	शक्ति स्पीड की	
133.	How	many points are deducted from the final	133.	बिना ः	संगीत के फ्लोर एक्सरसाइज करने पर महिला	
	score in women's Artistic gymnastics, due to			आर्टि	स्टक जिम्नास्टिक प्रतियोगिता में कितने अंक	
	the absence of music on floor?			काटे	जाते हैं?	
	(1)	0.05		(1)	0.05	
	(2)	0.75		(2)	0.75	
	(3)	0.25		(3)	0.25	
	(4)	1.00		(4)	1.00	
134.	Whic	ch of the following one is not a Motor	r 134. निम्नलि		लेखित में से कौन सा मोटर फिटनेस परीक्षण	
	Fitness Test?			घटक	में नहीं है?	
	(1)	Sit & Reach Test		(1)	बैठों और पहुँच परीक्षण	
	(2)	Partial Curl up Test		(2)	आंशिक कर्ल अप परीक्षण	
	(3)	Modified Push up Test		(3)	संशोधित पुश अप परीक्षण	
	(4)	Arm Curl Test		(4)	अार्म कर्ल परीक्षण	
135.	When	n hanging still on a horizontal bar, the	135.	हॉरिज्	ॉॉन्टल बार पर स्थिर लटकते समय एल्बो	
	elbow flexors work?			फ्लेक्र	तर कार्य करती है –	
	(1)	Statically		(1)	स्टेटिकली	
	(2)	Concentrically		(2)	कॉन्सेन्ट्रिकली	
	(3)	Eccentrically		(3)	्र इसेन्ट्रिकली	
	(4)	Isometrically		(4)	आइसोमेट्रिकली	

- 136. How many World Championships (Senior) in Artistic Gymnastics are held between the two Olympic Games?
 - (1) One
 - (2) Two
 - (3) Three
 - (4) Four
- 137. What are the factors to evaluate the 137. performance in Artistic Competition except Vault?
 - (1) Difficulty Score
 - (2) Execution Score
 - (3) Difficulty, Execution & EGR Score
 - (4) Difficulty, Execution, EGR & Connection Bonus Score (CB Score)
- 138. Which of the following may be determinant risk factors for landing load to cause injury in Gymnastics?
 - (1) Value of landing load
 - (2) Intensity of landing load
 - (3) Faulty technique of landing
 - (4) Apparatus Quality
- 139. Patriotic gymnastics in Germany invented 139.by
 - (1) Koch
 - (2) Ludwig John
 - (3) John Simon
 - (4) Guts Muths
- 140. "Lingiad" a great exhibition of gymnastics 140.was organised in Sweden in honor of
 - (1) Johann Basedow
 - (2) Olga Korbut
 - (3) Pehr Henrik Ling
 - (4) Adolf Spiess

- 136. दो ओलंपिक खेलों के बीच कलात्मक जिम्नास्टिक में कितनी विश्व चैंपियनशिप (सीनियर) आयोजित की जाती है?
 - (1) एक
 - **(2)** दो
 - (3) तीन
 - (4) चार
 - कलात्मक प्रतियोगिता में 'वॉल्ट' को छोड़कर प्रदर्शन के मूल्यांकन के लिए कौन से कारक हैं?
 - (1) कठिनाई स्कोर
 - (2) निष्पादन स्कोर
 - (3) कठिनाई, निष्पादन और ई.जी.आर. स्कोर
 - (4) कठिनाई, निष्पादन, ई.जी.आर. और कनेक्शन स्कोर (सी.बी. स्कोर)
- 138. जिम्नास्टिक में चोट लगने के कारण लैंडिंग के लिए निम्नलिखित में से कौन सा जोख़िम कारक हो सकता है?
 - (1) लैंडिंग लोड का मूल्य
 - (2) लैंडिंग लोड की तीव्रता
 - (3) लैंडिंग की दोषपूर्ण तकनीक
 - (4) उपकरण गुणवत्ता
- 39. जर्मनी में स्वेदशानुरागपूरित (पेट्रियॉटिक) जिम्नास्टिक का अविष्कार किया था
 - (1) कोच ने
 - (2) लुड्विग जॉन ने
 - (3) जॉन सिमोन ने
 - (4) गट्स मथ ने
 - स्वीडन में किसके सम्मान में "लिंगियाड" प्रदर्शन का आयोजन किया जाता था?
 - (1) जोहान बेस्डो
 - (2) ओल्गा कोरबट
 - (3) पेहर हैनरिक लिंग
 - (4) एडॉल्फ स्पीस

141.	Split	is an example of –	141.	विभाज	नन (स्प्लिट) किसका उदाहरण है?
	(1)	Static Active flexibility		(1)	स्थिर—सक्रिय लचीलापन
	(2)	Dynamic flexibility		(2)	गतिशील लचीलापन
	(3)	Static Passive flexibility		(3)	स्थिर निष्क्रिय लचीलापन
	(4)	Static Dynamic flexibility		(4)	स्थिर गतिशीलता लचीलापन
142.	Whic	Which type of strength required to perform		फर्श	पर हैंडस्प्रिंग डबल सैल्टो फॉरवर्ड करने के
	handspring double salto forward on floor?			लिए	किस प्रकार की ताकत की आवश्यकता होती
				हे?	
	(1)	Maximum strength		(1)	अधिकतम ताकत
	(2)	Explosive strength		(2)	विस्फोटक ताकत
	(3)	Relative strength		(3)	सापेक्ष ताकत
	(4)	Specific strength		(4)	विशिष्ट ताकत
143.	The c	deduction for non respect of the official	143.	प्रतिय	ोगिता में ऑफिशियल वॉर्म—अप समय का
	warm	warm-up time is –		सम्मान	न न किया जाए, तो अंक काटे जाते हैं –
	(1)	0.10 from the final score		(1)	0.10 अन्तिम स्कोर से
	(2)	0.30 from the final score		(2)	0.30 अन्तिम स्कोर से
	(3)	0.50 from the final score		(3)	0.50 अन्तिम स्कोर से
	(4)	1.00 from the final score		(4)	1.00 अन्तिम स्कोर से
144.	Diago	onal of the performance area on floor	144.	फ्लोर	के परफॉरमेन्स क्षेत्र का विकर्ण (डाइगोनल)
	is –			होता	å –
	(1)	1497 cm +/- 5 cm		(1)	1497 से.मी. +/ 5 से.मी.
	(2)	1597 cm +/- 1 cm		(2)	1597 से.मी. +/ 1 से.मी.
	(3)	1697 cm + -5 cm		(3)	1697 से.मी. +/- 5 से.मी.
	(4)	1797 cm +/- 1 cm		(4)	1797 से.मी. +/- 1 से.मी.
145.	The (Gymnast earned her nickname "LITTLE	145.	"लिवि	टेल मिस परफेक्ट" के उपनाम से किस
	MISS	MISS PERFECT" is –		जिम्न	ास्ट को जाना जाता है?
	(1)	Nellie Kim		(1)	नेल्ली किम
	(2)	Nadia Comaneci		(2)	नादिया कोमानेसी
	(3)	Olga Korbut		(3)	ओल्गा कोरबट
	(4)	Simona Amanar		(4)	सीमोना अमानार

- 146. A gymnast performs giant swing continuously for a number of times on a horizontal bar by manipulating radius of rotating of the body.

 For this, he
 - (1) only decrease radius of rotation
 - (2) only increase radius of rotation
 - (3) alternately decreases and increases radius of rotation once
 - (4) alternately decreases and increases radius of rotation
- 147. The founder of 'Turnverein Movement' was 147.
 - (1) Pehr Henrik Ling
 - (2) Friedrich Guts Muths
 - (3) Friedrich Ludwig John
 - (4) Larisa Latynina
- 148. Runway for vault in vaulting table should 148. be
 - (1) $25 \text{ meters} \times 1 \text{ meter}$
 - (2) 30 meters \times 2 meters
 - (3) 30 meters \times 1 meter
 - (4) 32 meters \times 1 meter
- **149.** Name of the Gymnast who was paralysed **149.** during vault landing performance
 - (1) Yukio Endo
 - (2) Sang Lane
 - (3) Boris Shakhlin
 - (4) Takashi Ono
- **150.** In which Olympic Games, 1st time full Indian **150.** contingent of 6 gymnasts participated?
 - (1) 1960, Rome
 - (2) 1964, Tokyo
 - (3) 1968, Mexico
 - (4) 1972, Munich

- 146. एक जिम्नास्ट हॉरिज़ॉन्टल बार पर जाएन्ट स्विंग करते हुए घूमने की त्रिज्या में हस्तकौशल करता है। जिसके लिए, वह —
 - (1) सिर्फ घूमने का रेडियस कम करता है
 - (2) सिर्फ घूमने का रेडियस बढ़ाता है
 - (3) वैकल्पिक रूप से सिर्फ एक बार घूमने का रेडियस घटाता एवं बढ़ाता है
 - (4) वैकल्पिक रूप से घूमने का रेडियस घटाता एवं बढाता है
- 147. 'टर्नवेरियन मूवमेन्ट' के जनक कौन थे?
 - (1) पर हैनरिक लिंग
 - (2) फ्रेडरिक गट्स मथ
 - (3) फ्रेडरिक लुड्विग जॉन
 - (4) लारिसा लैटिनिना
- 148. वॉल्टिंग टेबल पर वॉल्ट करने हेतु रनवे (runway) होता है —
 - (1) 25 中. × 1 中.
 - (2) 30 fl. × 2 fl.
 - (3) 30 **f**l. × 1 **f**l.
 - (4) 32 fl × 1 fl
- उस जिम्नास्ट का नाम जिसे वॉल्ट लैंडिंग के दैरान लकवा मार गया था —
 - (1) युकिओ एंडो
 - (2) सांग लेन
 - (3) बोरिस शाखलिन
 - (4) ताकाशी ओनो
 - कौन से ओलम्पिक खेलों में प्रथम बार भारत की पूर्ण 6 जिम्नास्टों की टीम ने भाग लिया था?
 - (1) 1960, रोम में
 - (2) 1964, टोक्यो में
 - (3) 1968, मेक्सिको में
 - (4) 1972, म्यूनिख में

Space for Rough Work / रफ कार्य के लिये जगह 🚾