M.P.E.D. Gde No. (457) 17P/222/16

Set No I		. (Question Booklet No	7 ن
	(To be filled up	by the candidate by	blue/black ball-poin	t pen)
Roll No.				
Roll No.				12.
(Write the digital	s in words)	201	7	99
Serial No. of O	MR Answer Shee		 `	
Day and Date .			(Signat	ure of Invigilator)

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

(Use only blue/black ball-point pen in the space above and on both sides of the OMR Answer Sheet)

- 1. Within 30 minutes of the issue of the Question Booklet, check the Question Booklet to ensure that it contains all the pages in correct sequence and that no page/question is missing. In case of faulty Question Booklet bring it to the notice of the Superintendent/Invigilators immediately to obtain a fresh Question Booklet.
- 2. Do not bring any loose paper, written or blank, inside the Examination Hall except the Admit Card without its envelope.
- 3. A separate Answer Sheet is given. It should not be folded or mutilated. A second Answer Sheet shall not be provided. Only the Answer Sheet will be evaluated.
- 4. Write your Roll Number and Serial Number of the Answer Sheet by pen in the space provided above.
- 5. On the front page of the Answer Sheet, write by pen your Roll Number in the space provided at the top, and by darkening the circles at the bottom. Also, wherever applicable, write the Question Booklet Number and the Set Number in appropriate places.
- 6. No overwriting is allowed in the entries of Roll No., Question Booklet No. and Set No. (if any) on OMR sheet and also Roll No. and OMR sheet No. on the Question Booklet.
- 7. Any changes in the aforesaid entries is to be verified by the invigilator, otherwise it will be taken as unfairmeans.
- 8. Each question in this Booklet is followed by four alternative answers. For each question, you are to record the correct option on the Answer Sheet by darkening the appropriate circle in the corresponding row of the Answer Sheet, by ball-point pen as mentioned in the guidelines given on the first page of the Answer Sheet.
- 9. For each question, darken only one circle on the Answer Sheet. If you darken more than one circle or darken a circle partially, the answer will be treated as incorrect.
- 10. Note that the answer once filled in ink cannot be changed. If you do not wish to attempt a question, leave all the circles in the corresponding row blank (such question will be
- 11. For rough work, use the inner back page of the title cover and the blank page at the end of
 - 12. Deposit only the OMR Answer Sheet at the end of the Test.
- 13. You are not permitted to leave the Examination Hall until the end of the Test.

 14. If a candidate attempts to use any them of unfair means, he/she shall be liable to such punishment as the University may determine and impose on him/her.

ि उपर्युक्त निर्देश हिन्दी में लन्तिम आसरण-पृष्ठ पर दिय नये हैं।

Total No. of Printed Pages: 48





FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए





M.P.E.D. Code No. (457)

2017

17P/222/16(Set-I)

No. of Questions / प्रश्नों की संख्या : 120

	2 Hours] २ घण्टे]	[Full Marks : 360 [पूर्णाङ्ग : 360
Note:	(1) Attempt as many questions as marks. One mark will be dedu will be awarded for each unatter	you can. Each question carries 3 (Three eted for each incorrect answer. Zero mark
	अधिकाधिक प्रश्नों को इस करने का प्र गलत उत्तर के लिए एक अंक काट होगा।	यत्न करें। प्रत्येक प्रश्न 3 (तीन) अंकों का है। <i>प्रत्येक</i> । जायेगा। प्रत्येक अनुत्तरित प्रश्न का प्राप्तांक शून्य
	(2) If more than one alternative ans answer, choose the closest one.	wers seem to be approximate to the correct
•	यदि एकाधिक वैकल्पिक उत्तर सही उत्त	र के निकट प्रतीत हों, को निकदतम सही उत्तर दें।
1. '	Ever forward is the moto of:	•
((1) Asian Games	(2) Commonwealth Games
((3) Afro-Asian Games	(4) Olympic Cames
	एकर फारवर्ड किसका आदर्श वांक्य है ?	
((1) एशियन खेल	(2) राष्ट्रमण्डल खेल
(3) एफ्रो-एशियन गेम्स	(4) अभ्यस्मिक गेम्स
2. 1	The Turnvereine Movement began fr	•
	1) Sweden (2) Denmark टर्नवीरैन आन्दीलन कहाँ से प्रारम्भ हुआ	(3) Germany (4) Russia
(1) स्वीडन से .~ (2) डेनमार्क से (1)	(3) जर्मनी से (4) रूस से

P.T.O.

		and the second s
3.	Psychology is the study of:	
	(1) Human Posture	(2) Human Behaviour
	(3) Human Performance	(4) Human Relations
	मनोविज्ञान अध्ययन है :	
	(1) व्यक्ति का शारीरिक गठन	(2) व्यक्ति का व्यवहार
	(3) व्यक्ति का प्रदर्शन	(4) व्यक्तियों में सम्बन्ध
4.	Progressive growth in behaviour	is called :
	(1) Learning	(2) Maturity
	(3) Growth	(4) Character
	व्यवहार का प्रगतिशील विकास कहलाता	है :
	(1) सीखना	(2) परिपक्वता
	(3) वृद्धि	(4) चरित्र
5.	Which of the following somatoty	pe has not been mentioned by Sheldon?
	(1) Omomorph	(2) Ectomorph
	(3) Endomorph	(4) Mesomorph
	निम्न में से किस 'सोमेटोटाइप' का उल्ले	ख शेल्डन द्वारा <i>नहीं</i> किया गया है ?
	(1) ओमोमॉर्फ	(2) एक्टोमॉर्फ
	(3) एण्डोमॉर्फ	(4) मीज़ोमॉर्फ
	'Conditioned response' theory w	as put forward by :
6.	'Conditioned response dist	(2) Pavlov
	(1) Thorndike	(4) Mc Dougal
	(3) Jung 'कन्डीशन्ड रिस्पॉन्स' की धारणा किसके	दारा प्रस्तुत की गई थी ?
	कन्डीशन्ड रिस्पान्स का वारणा पररा	- (2) पावलोव
	(1) थॉर्नडाइक	(4) मैक डॉगल
	(3) जुंग	(2)
		(-/



7.	Which of the following is not a law o	f learning?
	(1) Law of readiness	(2) Law of effect
	(3) Law of reaction	(4) Law of exercise
	निम्न में से कौन-सा सीखने का नियम नहीं है	? .
	(1) तैयारी का नियम	(2) प्रभाव का नियम
	(3) प्रतिक्रिया का नियम	(4) अभ्यास का नियम
8.	In Olympic motto 'Fortius' means :	
	(1) Higher	(2) Faster
	(3) Stronger	(4) Lighter
	ओलिम्पक के आदर्श-वाक्य में 'फोटिंयस' का	अर्थ है:
-	(1) জঁঘা	(2) तेज
	(3) शक्तिशाली	(4) हल्का
).	'ALVEOLI' is a part of:	
	(1) Circulatory system	(2) Nervous system
	(3) Respiratory system	(4) Digestive system
	'एलविओलाई' निम्न में से किसका भाग है ?	The state of the s
	(1) रक्तसंघरण तंत्र का	(2) तंत्रिका तंत्र का
	(3) श्वसन तंत्र का .	(4) पाचन तंत्र का
	Muscle contract but no movment take	s place, is known as :
	(1) Isometric Contraction	(2) Isotonic Contraction
	(3) Iso-kinetic Contraction	(4) Isogenic Contraction
	पेशी संकुचित होती है, परन्तु कोई गति नहीं हो	ती है, इसे कहा जाता है .
	(1) आइसोमेट्रिक कॉन्ट्रेक्शन	(2) आइसोटॉंगिक कॉन्ट्रेस्न
	(3) आइसो-काइनेटिक कॉन्ट्रेक्शन	(4) आइसोजीक कॉन्ट्रेक्शन
	(3)	. 1317



11. 'Plato' is referred to as the father of:

	(1) Idealism	(2)	Naturalism
	(3) Pragmatism	(4)	Essencialism
	'प्लेटो' को जनक के रूप में जाना जाता है	:	
	(1) आदर्शवाद के	(2)	प्रकृतिवाद के
	(3) वास्तविकतावाद के	(4)	अनिवार्यतावाद के
12.	In sprinting races, most important f	actor is:	
	(1) Legs power	(2)	Heart size
	(3) Legs length	(4)	Type of muscles fiber
	तेज गति दौड़ों में मुख्य कारक है :		
	(1) पैरों की शक्ति	(2)	हृदय का आकार
	(3) पैरों की लम्बाई	(4)	पेशीय तन्तु के प्रकार
13.	'Trial and Error' learning is also kno	own as :	
	(1) Organised learning	(2)	Self learning
	(3) Instinctive learning	(4)	Informal learning
	'अभ्यास एवं त्रुटि' अधिगम को कहते हैं :		
	(1) व्यवस्थित अधिगम	100	रवः अधिगम
	(3) मूलप्रवृत्तिक अधिगम	(4)	अनौपचारिक अधिगम
	Isotonic Contraction can also be cal	iled:	
14.	Isotonic Contraction	(2) Static Contraction
	(1) Dynamic Contraction) Eccentric Contraction
	(3) Concentric Contraction	:	
	(3) Concentric Consideration (3) समतान संबुधन को यह भी कह सकते हैं	(2) रिथर संकुचन
	क्रिकील सवुन		 केन्द्रोविमुख संकुचन
	(3) केन्द्रित संकुचन	(4)	



15.	Which of the following event	is not included in heptathlon?	
	(1) High Jump	(2) 100 M. Sprint	
	(3) Javelin Throw	(4) Discus Throw	
	निम्न में से 'हेप्टाथलॉन' में कौन-सी	2 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	
	(1) ऊँची कूद	(2) 100 मी॰ दौड	
	(3) भाला फेंक	(4) तस्तरी फेंक	
16.	Which of the following game of	does not provide time-out during play?	
	(1) Volleyball	(2) Football	
	(3) Handball	(4) Basketball	
	निम्नलिखित में से कौन-से खेल में स	पर्धा के समय टाइम-आउट का प्रावधान नहीं है ?	
	(1) वालीबाल	(2) फुटबाल	
	(3) हैन्डबाल	(4) बास्केटबाल	
17.	Newton's 'second law of motion		
	(1) Law of Inertia	(2) Law of Acceleration	
	(3) Law of Reaction	(4) Law of Gravitation	
	न्यूटन का 'गति का दूसरा नियम' निम	नितिखित भी कहलाता है:	
	(1) जड़ता का नियम	(2) त्यरण का नियम	
	(3) प्रतिक्रिया का नियम	(4) गुरुत्वाकुर्षण का नियम	
8.	"Kyphosis" is the deformity of v	vertebral column at :	
	(1) Thoracic region	(2) Lumber region	
((3) Clavical region	(4) Coccygeal region	
7	कुब्जता कशेरुका स्तम्भ के किस क्षेत्र व	की विकृति है ?	
((1) व्यक्तीय बोत्र	(2) कटि क्षेत्र	
. ((3) ग्रीवा क्षेत्र	(4) अनुत्रिक क्षेत्र	
		(5)	
		DT	~



9.	The term 'efflurage' is concerned	with:							
	(1) Training	(2) Coaching							
	(3) Exercising	(4) Massaging							
	'एफ्लुराज' शब्द किससे सम्बन्धित है ?								
	(1) शिक्षण	(2) भ्रशिक्षण							
	(3) व्यायाम करना	(4) मालिश करना							
20.	"Stadiometer" is used to measure	2:							
	(1) Body weight	(2) Height							
	(3) Flexibility	(4) Agility							
	'स्टेडियोमीटर' का प्रयोग क्या मापने के लिये किया जाता है ?								
	(1) शरीर का वजन	(2) लम्बाई							
	(3) लचीलापन	. (4) चपलता							
21.	Kohler's theory of learning deal	s with:							
	(1) Trial and Error	(2) Conditioning							
	(3) Insight learning	(4) Transfer of learning							
	अधिगम का कोहलर का सिद्धान्त किससे सम्बन्धित है ?								
	(1) जॉच एव भूल	. (2) अनुकूलन							
	(3) अंतर्दृष्टि अधिगम	(4) अधिगम का स्थानान्तरण							
22.	. Anterio-Posterior axis is also ki	nown as:							
200	(1) Vertical axis	(2) Sagittal axis							
	(3) Frontal axis	(4) Longitudinal axis							
	अग्रपश्च अक्ष को निम्न में से क्या का	हते हैं ?							
	(1) ऊर्ध्वाकार अक्ष	(2) समिताधी अक्ष							
	(3) अग्रीय अक्ष	(4) अनुलम्ब अक्ष							
	(3) अभाष जारा	(6)							



23.	Which is not considered as a	component of training load?		
	(1) Intensity	(2) Volume		
	(3) Density	(4) Diet		2
	प्रशिक्षण भार का निम्न में से कौन-	सा कारक <i>नहीं</i> समझा जाता ?		
	(1) तीव्रैता	(2) आयतन (मात्रा)		
	(3) घनत्व	(4) आहार		
24.	In which training profitable	rest period is utilized?		
	(1) Weight training			
	(2) Continuous training			
	(3) Fartlek training			
	(4) Repetition training			
	निम्न में से किस प्रशिक्षण में आराम	की हितकारी अवधि उपयोग की जाती	1 含?	
	(1) भार प्रशिक्षण			
	(2) सतत प्रशिक्षण			
	(3) फर्टलेक प्रशिक्षण		,	
	(4) पुनरावृत्ति प्रशिक्षण			
25.	The test of significance used for	or comparing two means is :		
	(1) 'F' Test	(2) 't' Test		
	(3) χ^2 Test	(4) ANOVA Test		
	दो माध्यों की तुलना के लिये प्रयोग			
	(1) 'F' परीक्षण	(2) 't' परीक्षण		
	(3) χ ² परीक्षण	(4) 'एनोवा' परीक्षण		
		(7)		
		(i) (ii)		0



26. Match the List-I with List-II and select the correct answer from the code given below:

List-I

- I. Badminton
- II. Hockey
- III. Physical fitness
- IV. Volleyball

List-II

- a. Harbans Singh Test
- b. Lockhart-Mc Pherson Test
- c. Russel Lange Test
- d. Fleshman Battery

Codes:

- I II III IV
- (1) d c b a
- (2) c b d a
- (3) a c b d
- (4) b a d c.

सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिये और प्रदत्त कूट के आधार पर सही उत्तर का चयन कीजिये

सूची-1

- I. बैडिमन्टन
- II. हॉकी
- III. शारीरिक क्षमता
- IV. वॉलीबाल

सूची-ग्रा

- a. हरबंस सिंह परीक्षण
- b. लॉकहर्ट-मैकफर्सन परीक्षण
- c. रसल लेन्ज परीक्षण
- d. फ्लेशमैन बैटरी

कूट :

- I II III IV
- (1) d c b a
- (2) c b d a
- (3) a c b d
- (4) b a d c

(8)

27. Match the List-I with List-II and select the correct answer from the code given below:

	List-	1						Lis	t-II						
I.	Han	strin	ıgs				a.	Hip	S						
П.	Glut	eus		5			b.	17							
Ш	. Latis	simu	s dors	i			c.	Thi	ghs						
IV	. Gast	rocne	emius				d.	Cal	_						
Co	des :					•									
	I	II	Ш	IV											
(1)	b	a	c	d										U.	
(2)	а	d	b	c											
(3)	c	a	b	d											
(4)	d	ь	c	a											
सूर्च कीरि	ो-I को ज़ये:	सूची-	·II से	सुमेलित	कीजिये	और	प्रदत्त	कूट	के	आधार	.पर	सही	उत्तर	का	चयन
	सूची-1							सूची.	п						
I.	हैमस्ट्रिं	ग्स					a.	कूल्हा						•	
II.	ग्लूटिय	स						पीट							

III. लैटिसिमस डोरसी

IV. गेस्ट्रोक्नीमियस

c. जाँघ

पिण्डली

कूट :

I II III IV

(1) b đ C

(2) a

(3) c d b

(4) d b c

(9)

P.T.O.



28. Match the List-I with List-II and select the correct answer from the code given

belo	ow:												
	List-l	Į.					,	List-II			4		
I.	Reali	sm					a.	Aristotle	2				
II.	Pragi	matisr	m				b.	John De	wey				
III.	Ideal	ism					c.	Plato					
IV.	Natu	ralisn	n				d.	Roussea	u	45			
Co	des :												
	I	II	III	IV					10.				
(1)	c	d	a	b									
(2)	a	b	c	d		•							
(3)	ь	a	d	c									
(4)	d	c	b	a									Total Sec
सूर्य की	ति-I को जिये:	त्तूची-	-11 रो	सुमेलित व	श्रीजिये	और	प्रदत्त	कूट के	आधार प	र सही	उत्तर	का	चयन
	राूची-	I						सूची-II					
I.	यथाथ						a.	अरस्तू					
	तथ्या	त्मकता					b.	जॉन डीव	भी				
Ш	. आदः	र्शवाद					C.	प्लेटो					
	. प्रकृति						d.	रूसो					
	टः										<u>.</u>		
	ĭ	II	Ш	IV									
(1	() c	d	а	b									
	2) a	b	c	d ·				6					
	3) b	a	d	c							8		
	4) d	c	b	a				*					
							- 1						

(10)



29. Match the List-II with List-II and select the correct answer from the code given below:

List-I

- I. Flat foot
- II. Kraus Waber Test
- III. Soccer Skill Test
- IV. Johnson Skill Test

Codes:

- I II III IV
- (1) b a d c
- . (2) d c a b
 - (3) b a c d
 - (4) a c d b

सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिये और प्रदत्त कूट के आधार पर सही उत्तर का चयन

सूची-I

- I. पैर का चपटा तलवा
- II. क्रास वैबर परीक्षण
- III. फुटबाल कौशल परीक्षण
- IV. जॉनसन कौशल परीक्षण

कूट :

- I II III IV
- (1) b a d c
- (2) d c a b
- (3) b a c d
- (4) a c d b

List-II

- a. Mc Donald
- b. Basketball Skill Test
- c. Minimum muscular strength
- d. Pedograph

WALL.

- a. मैक डोनाल्ड
- b. बारकेटबाल कोबाल प्ररीक्षण
- c. न्यूनतम पेशीय बल
- d. पैडोग्राप

(11)

P.T.O.



	Match the List-I with List-II and select the correct answer from the code given						
	below:						

List-II

I. Hinge Joint a. Knee

II. Saddle Joint b. Thumb
III. Ball & Socket Joint c. Neck

III. Ball & Socket Joint c. Neck

IV. Pivot Joint d. Shoulder

Codes:

I II III IV

(1) d a c b

(2) b d c a

(3) c b d a

(4) a b d c

सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिये और प्रदत्त कूट के आधार पर सही उत्तर का चयन कीजिये:

सूची-II सूची-II

1. चूल संधि a. घुटना

IV. धुराग्र संधि

कूट :

I II III IV

(1) d a c a

(2) b d d a

(3) c b d c

(4) a b (12)

- 31. Winning phenomenon in sports depends on learning of fundamentals in following sequence:
 - (1) Skill, Technique, Tactics, Strategy
 - (2) Technique, Skill, Strategy, Tactics
 - (3) Skill, Technique, Strategy, Tactics
 - (4) Strategy, Technique, Tactics, Skill

निम्न में से किस क्रम से आधारभूत कौशल सीखने पर खेलों में विजय प्राप्त की जा सकती है ?

- (1) निपुणता, तकनीक, युक्ति, व्यूहरचना
- (2) तकनीक, निपुणता, व्यूहरचना, युक्ति
- (3) निपुणता, तकनीक, व्यूहरचना, युक्ति
- (4) व्यूहरचना, तकनीक, युक्ति, निपुणता
- 32. Select the correct sequence of presenting subject matter in the class of Physical Education:
 - (1) Correction, Demonstration, Evaluation, Practice
 - (2) Demonstration, Correction, Practice, Evaluation
 - (3) Practice, Correction, Evaluation, Demonstration
 - (4) Demonstration, Practice, Correction, Evaluation शारीरिक शिक्षा की कक्षा में विषय-वस्तु प्रस्तुत करने के **सही** क्रम का चयन कीजिये :
 - (1) सुधार, प्रदर्शन, मूल्यांकन, अभ्यास
 - (2) प्रदर्शन, सुधार, अभ्यास, मूल्यांकन
 - (3) अभ्यास, सुधार, मूल्यांकन, प्रदर्शन
 - (4) प्रदर्शन, अभ्यास, सुधार, मूल्यांकन

(13)



33.	Which of the following condition oc	curs due to accumulation of Lactic acid?
	(1) Freshness	(2) Fatigue
	(3) Relaxation	(4) None of the above
	लैक्टिक एसिड जमा होने से निग्न में से की	न-सी स्थिति पैदा होती है ?
	(1) तरोताजांपन	(2) থকান
	(3) आराम	(4) उपरोक्त में से कोई नहीं
34.	The strongest muscle in human bod	y is:
	(1) Quadriceps	(2) Rectus Femoris
	(3) Biceps	(4) Latissimus Dorsi
	मानव शरीर में सबसे शक्तिशाली मॉसपेशी	
	(1) क्वाड्रीसैप्स	(2) रेक्टस फीमोरिस
	(3) बाइसेप्स	(4) लैटिसिमस डोरसी
35.	Sargent Jump measures:	
	(1) Explosive strength	(2) Agility
	(3) Flaxibility	(4) Maximum Strength
	सारजेन्ट जम्प क्या मापता है ?	
	(1) विस्फोटक शक्ति	(2) चपलता
	(3) लचीलापन	(4) अधिकतम शक्ति
36	. The most reliable measure of varia	ability is:
30	(1) Mean	(2) Standard deviation
	(3) Quartile deviation	(4) Mode
	विचलन की अति विश्वसनीय माप है :	(2) मानक विचलन
	(1) माध्य	
	(3) चतुर्थांश	(4) बहुलक (14)



37.	Number of matches in first round of l	knock-out tournament of 23 teams will be :
	(1) Seven	(2) Eight
	(3) Six	(4) Nine
	23 टीमों की नॉक-आउट प्रतियोगिता के प्रथम	वक्र में मैचों की संख्या होगी :
	(1) सात	(2) आउ
	(3) ভ:	(4) नौ
38.	Calory is a measurement unit of:	
	(1) Liquid	(2) Heat
	(3) Solid	(4) Cold
	कैलोरी क्या मापने की इकाई है ?	•
	(1) द्रव्य	(2) ताप
	(3) ठोस	(4) তত্তা
39.	Purpose of test is measured through:	
	(1) Reliability	(2) Validity
	(3) Objectivity	(4) Split half method
	परीक्षण् का प्रयोजन किसके माध्यम से मापा ज	गता है ?
	(1) विश्वसनीयता	(2) वैधता
	(3) वस्तुपरकता	(4) स्प्लिट हाफ पद्धति
40.	The value of coefficient of correlation i	ranges between :
	(1) (00) to (1.00)	(2) (-1) to (00)
	(3) (1.00) to (00)	(4) (-1.00) to (1.00)
	सहसम्बन्ध के गुणांक का मूल्य किस श्रेणी में र	
	(1) (00) 前 (1.00)	(2) (-1) 社 (00)
	(3) (1.00) 社 (00)	(4) (-1.00) 社 (1.00)
	(15)	
	10 may	

11.	Mode is a measure of central t	endency. It is considered as :
	(1) Average of Scores	(2) Most frequently occurring score
	(3) Value in the middle	(4) Sum of scores
	केन्द्रीय प्रवृत्ति को मापने का एक तर्र	ोका 'मोड' है। इसे कहा जाता है :
	(1) स्कोर का औसत	(2) बार-बार प्राप्तांक आना
	(3) मध्यमान	(4) सारे स्कोरों का जोड़
42.	Insulin is secreted by:	•
	(1) Liver	(2) Pituitary
	(3) Pancreas	(4) Thyroid
	इन्सुलिन का स्रवण होता है:	
	(1) लिवर से	(2) पिट्यूटरी से
	(3) पैन्क्रियाज से	(4) थाइरॉइड से
43.	School health programme do	es not include :
	(1) Health instruction	(2) Health supervision
	(3) Health service	(4) Health research
	स्कूल स्वास्थ्य कार्यक्रम में किसे सा	म्मिलित <i>नहीं</i> करते ?
	(1) स्वास्थ्य सम्बन्धी अनुदेश	(2) स्वास्थ्य पर्यवेक्षण
	(3) स्वास्थ्य सेवाएँ	(4) स्वास्थ्य अनुसंधान
44.	A score to which an obtained	d score is compared is :
77.	(1) Data	(2) Norm
	Score	(4) Grade
	(3) Primary उट्टेंग्स वह स्कोर जिसके साथ उपलब्ध स	कोर की तुलना की जाती है :
		(2) नॉर्म
	(1) डाटा	(4) ग्रेड
	(3) प्रारम्भिक स्कोर	(16)
		\ /



45.	Bones of human body are classifie	ed on the basis of :
	(1) Structure and Function	(2) Location and Attachment
	(3) Size and Shape	(4) Joint and Movement
	मानव शरीर की हड्डियाँ किस आधार पर	वर्गीकृत की ज़ाती हैं ?
	(1) रचना एवं कार्य	(2) स्थान एवं सम्बद्धता
	(3) परिमाण एवं आकार	(4) संधि एवं गतिविधि
46.	First step in sport management is	:
	(1) Budgeting	(2) Co-ordinating
	(3) Planning	(4) Directing
	खेल प्रबंधन में प्रथम चरण होता है :	. ,
•	(1) बजट निर्माण	(2) समन्व य
	(3) नियोजन	(4) निदेशन
47.	Haemoglobin is found in:	
	(1) R.B.C.	(2) W.B.C.
	(3) Platelets	(4) Bone marrow
	हीमोग्लोबिन किसमें पाया जाता है ?	(-)
	(1) आर०बी०सी०	(2) डब्ल्यू०बी०सी०
	(3) प्लेटलेट्स	(4) बोन मैरो
18.	Which of the following is known as	the building blocks of body?
	(1) Proteins	(2) Carbohydrates
	(3) Vitamins	(4) Minerals
	निम्न में से कौन-सा घटक शरीर का गउन	
	(1) प्रोटीन	(2) कार्बोहाइडेटस
	(3) विटामिन्स	.,
		17).

49.	The area in which, the sports man	nagement must not perform is referred to as:
	(1) Evaluation in sports	(2) Innovation in sports
	(3) Organising sports meet	(4) Leadership in sports
	क्षेत्र जिसमें खेल प्रबंधन को कार्य <i>नहीं</i> व	हरना चेहिये, उसे सामान्यतः कहते हैं :
	(1) खेल मूल्यांकन	(2) खेल-नवाचार
	(3) खेल प्रतियोगिता का आयोजन	(4) खेल-नेतृत्व
50.	The first institute in India to activities is:	propagate the cause of indigenous Physical
	(1) Y.M.C.A., Madras	
	(2) L.N.I.P.E., Gwalior	
	(3) H.V.P. Mandal, Amravati	
	(4) B.H.U., Varanasi	<i>f</i>
	भारत में सर्वप्रथम किस संस्था ने स्वदेश	ी शारीरिक व्यायाम क्रियाओं को प्रचारित किया ?
	(1) वाई०एम०सी०ए०, मद्रास	
	(2) एल०एन०आई०पी०ई०, ग्वालियर	
	(3) एच०वी०पी० मंडल, अमरावती	
	(4) बी०एच०यू०, वाराणसी	
51.	Which of the following is consid	dered as genetic endowment?
	(1) Endurance	(2) Flexibility
	(2) Speed	(4) Strength
	निम्न में से कौन-सा आनुवंशिक धरोह	र माना गया है ?
		(2) लचीलापन
	(1) सहनशीलता	(4) ৰল
	(3) गति	(18)



52.	Which of the following is	not a criteria of a good test?	
	(1) Objectivity	(2) Subjectivity	
	(3) Reliability	(4) Validity	
	निम्न में से कौन-सा एक उत्तम	परीक्षण का मापदण्ड <i>नहीं</i> है ?	
	(1) वस्तुनिष्ठता	(2) व्यक्तिपरकता	
	(3) विश्वसनी,यता	(4) वैधता	
53.	Which of the following is	responsible for muscular fatigue?	
	(1) Pyruvic acid	(2) Glycogen	
	(3) Lactic acid	(4) Succenic acid	
	माँसपेशियों से सम्बन्धित शकान	के लिये निम्न में से कौन उत्तरदायी है ?	
	(1) पायरुविक एसिड	(2) ग्लाइकोजिन	
	(3) लैक्टिक एसिड	(4) सक्सेनिक एसिड	
54.	Structural and functional	unit of life is know as :	
	(1) Tissues	(2) Muscles	
	(3) Cells	(4) Ligaments	
	जीवन की संरचना एवं कार्य सम	बन्धी इकाई कहलाती है :	
	(1) टिश्यूज़	(2) मौंसपेशी	
	(3) सेल्स	(4) लिगामेन्ट्स	
55.	Voluntary muscle is found	in:	
	(1) Hands .	(2) Wings	
	(3) Glands	(4) Heart	
	स्वैध्छिक पेशियाँ पाई जाती हैं :		
	(1) हाधों में	(2) पंखों में	
	(3) ग्रन्थियों में	(4) 医甲毒药	00
		(19)	
			DT

collegedunia

56.	The 'Pleura' covers the:			
	(1) Heart	(2)	Lungs	
	(3) Abdomin	(4)	Kidney	
	'प्लूरा' निम्न में से किसका आवरण है	?		
	(1) हृदय का	(2)	फेफड़ों का	
	(3) आमाशय का	(4)	वृक्क का	
57.	The longest bone in human bod	ly is known a	s:	
	(1) Radius	(2)	Ulna	
	(3) Tibia	(4)	Femur	
	व्यक्ति के शरीर में सबसे लम्बी हड़ी व	का नाम है :		
	(1) रेडियस	(2)	अलना	
	(3) टिबिया	(4)	फीमर	
58.	Which of the following is ball &	k socket joint	?	
	(1) Elbow Joint	(2)	Shoulder Joint	
	(3) Wrist Joint	(4)	Knee Joint	
	निम्न में से कौन-सा बाल ऐण्ड सॉकेट	: ज्यॉइन्ट है ?		
	(1) युहनी का जोड़	(2)	कन्धे का जोड़	
	(3) कलाई का जोड़	(4)	घुटने का जोड	
59.	The valve situated between rig	tht auricle an	d right ventricle	is known as :
	(1) Pulmonary Valve	(2)	Aortic Valve	1
	(3) Tricuspid Valve	100	Mitral Valve	
	दाएँ आलिन्द एवं दाएँ निलय के मध्य	रिथत कपाट	को क्या कहते हैं ?	
	(1) पल्मोनरी वाल्व	(2)	, एओर्टिक वाल्य	
	(3) ट्राइकस्पिड वाल्य	(4) मिट्रल वाल्व	
	N-1 0	(20)		



	· ·		
60.	Anatomical age can be decided by	:	
	(1) Calendar year	(2) Height of skeleton	
	(3) Secretion of hormones	(4) Ossification of bone	
	शरीर-रचना सम्बन्धी आयु निम्न में से कि	ससे निर्धारित की जाती है ?	
	(1) तिथि-क्रम से	(2) कंकाल की ऊँचाई से	
	(3) अंतःस्रावों से	(4) अस्थि के ओसिफिकेशन से	
61.	Fundamental skill 'Instep Kick' is	associated with the game of :	
	(1) Swimming	(2) Taekwondo	
,	(3) Football	(4) Wrestling	
	मूल कौशल 'इन्स्टेप किक' किस खेल से	सम्बन्धित है ?	
	(1) तैराकी	(2) टाइक्वान्डो	
	(3) দুবৰাল	(4) कुश्ती	
62.	'Rangaswami Cup' is associated w	rith the game of :	
	(1) Hockey	(2) Judo	
	(3) Football	(4) Volleyball	
	'रंगास्वामी कप' किस खेल से सम्बन्धित है	?	
	(1) हॉकी	(2) जूडो	
-	(3) फुटबाल	(4) বাঁলীৰাল	
53.	Which of the following term is ass	ociated with the game of 'Hockey'?	
	(1) Bully	(2) Gully	
	(3) Flyball	(4) Rolling ball	
	निम्न में से कौन-सा शब्द 'हॉकी' खेल से		//*
	(1) बुली	(2) 	
	(3) फ्लाई बाल	(4) रोलिंग बाल	
		21)	DTA
	-		P.T.O.

34 .	Fundamental skill 'Round hand ser	rvice' is associated with the game of :
	(1) Badminton	(2) Tennis
	(3) Volleyball	(4) Cricket
	मूल कौशल 'राउन्ड हैन्ड सर्विस' किस खे	न से सम्बन्धित है ?
	(1) बैडिमिन्टन	(2) टेनिस
	(3) वॉलीबाल	(4) क्रिकेट
35.	The number of water jumps in 300	0 Mts. steeple chase are :
	(1) Seven	(2) Ten
	(3) Fifteen	(4) Twenty Eight
	3000 मी० स्टीपल चेज़ में कितनी वाटर र	जम्प होती है ?
	(1) सात	(2) दस
	(3) पन्द्रह	(4) अट्टाइंस
66.	In long jump wind velocity is mea	sured for the period of:
	(1) 10 Second (2) 5 Second	(3) 15 Second (4) 20 Second
	लम्बी कूद प्रतियोगिता में वायु का वेग कि	त्ने समय के लिये मापा जाता है ?
	(1) 10 सेकण्ड (2) 5 सेकण्ड	(3) 15 सेकण्ड (4) 20 सेकण्ड
67.	In Basketball which of the following	ng is considered as foul?
	(1) Double drible	(2) Running with the ball
	(3) Shifting	(4) Pushing the opponent
	बास्केटबाल के खेल में निम्न में से किसे	फाउल माना जाता है ?
	(1) दो बार ड्रिबिल करना	(2) बाल के साथ दौड़ना
8	(3) स्थानान्तरण (शिफ्टिंग)	(4) विरोधी को धक्का देना
		(22)
	¥0.	



68.	Volume of air remaining in the known as:	lungs at the end of the ma	iximal expiration is
	(1) Tidal volume		
	(2) Expiratory reserve volume		
	(3) Residual volume		**
	(4) Inspiratory volume	7	
	अधिक से अधिक श्वास बाहर निकाल कहते हैं ?	ने के पश्चात् फेफड़ों में बची हुई	वायु की मात्रा को क्या
	(1) श्वसन वायु घनमान		
	(2) निःश्वास आरक्षित घनमान	•	
	(3) अवशिष्ट घनमान		
	(4) प्रश्वसन घनमान	•	
69.	The outer most covering of mus		
,	(1) Perimysium	(2) Endomysium	
	(3) Epimysium	(4) Sarcolemma	
	पेशी के सबसे बाहरी आवरण को कहते	ते हैं :	
	(1) पेरीमाइसियम	(2) एन्डोमाइसियम	
	(3) एपीमाइसियम	(4) सार्कोलेमा	
70.	'Bile juice' is necessary for the d	igestion of:	
	(1) Proteins	(2) Fats	
	(3) Carbohydrates	(4) Vitamins	-
	'बाइल रस' निम्न में से किसुकू पाचन	के लिये आवश्यक है ?	
18	(1) प्रोटीन	· (2) वसा	
	(3) कार्बोहाइड्रेट	(4) बिटामिन	
		(23)	P.T.O.
			*



71.	Which of the following muscle is	responsible for the extension of arm	1?
	(1) Biceps	(2) Triceps	
	(3) Deltoid	(4) Pectoralis major	
	निम्न में में कौन-सी पेशी बाहुवितित के वि	लेये उत्तरदायी है ?	
	(1) बाइसेप्स	(2) ट्राईसेप्स	
	(3) डेल्टायड	(4) पेक्टोरेलिस मेज़र	
72.	The dimension of Kho-Kho groun	d is:	
	(1) $26 \text{ m} \times 14 \text{ m}$	(2) 28 m × 12 m	
	(3) 29 m × 16 m	(4) $25 \text{ m} \times 15 \text{ m}$	
	खो-खो फील्ड का माप है :		
	(1) 26 मीo × 14 मीo	(2) 28 मीo × 12 मीo	
	(3) 29 मी० × 16 मी०	(4) 25 मीo × 15 मीo	
73.	The inward rotation of forearm is	known as:	
	(1) Retraction	(2) Protraction	
	(3) Pronation	(4) Supination	10
	अग्रबाहु का अन्दर की ओर घुमाव कहला	ता है :	
	(1) रिट्रैक्शन	(2) प्रोट्रैक्शन	
	(3) प्रोनेशन	(4) सुपीनेशन	
74.	The muscle is attached to the bon	e through:	
	(1) Connective Tissues	(2) Tendon	
	(3) Ligaments	(4) Cartilage	
	पेशियाँ हड्डियों से किसके द्वारा जुड़ी रहत	ते हैं ?	
	(1) कनेक्टिव टिश्यूज	(2) टेन्डन	
	(3) लिगामेन्ट्स	(4) कार्टिलेज	
		(24)	



75.	The normal blood p	ress	ure of an adu	lt is:			
	एक युवा का सामान्य र	क्तचा	प होता है :				
	(1) 120-90	(2)	125-80	(3)	120-85	(4)	120-80
76.	The relaxation phase	se of	each heart be	at is ca	lled:		
	(1) Systole	(2)	Prediastole	(3)	Relaxing	(4)	Diastole
	हृदय के प्रत्येक स्पंदन	की 3	गराम की स्थिति	कहलार्त	ते है :		
	(1) सिस्टोल	(2)	प्रीडाइस्टोल	(3)	रिलेक्सिंग	(4)	डाइस्टोल
77.	Which of the follow	ving	provide max	imum e	energy to the bo	ody?	
	(1) Carbohydrate	(2)	Fats	(3)	Protein	(4)	Vitamin
	शरीर को अधिकतम क	र्जा नि	मन में से किसवे	हे द्वारा प्र	एत होती है ?		
	(1) कार्बोहाइड्रेट	(2)	वसा	(3)	प्रोटीन	(4)	विटामिन
78.	Which of the follow	ving	is developed	by "Fa	rtlek Training"	?	
	(1) Strength	(2)	Speed	(3)	Endurance	(4)	Agility
	'फर्टलेक प्रशिक्षण' के ह	ारा वि	नेम्न में से किस	का विका	स किया जाता है	?	
	(1) ৰল	(2)	गति	(3)	सहनशीलता	(4)	चपलता
79.	Muscular strength	is m	easured throu	igh:			
	(1) Dynamometer	(2)	Ergometer	(3)	Odometer	(4)	Flexometer
	पेशीय बल को किसके	द्वारा	मापा जाता है ?	•	•		
	(1) डायनामोमीटर	(2)	अर्गौमीटर	(3)	ओडोमीटर	(4)	पलेक्सोमीटर
80.	'Cold Compression	' trea	tment is give	en for :		*	
	(1) Fracture	(2)	Cramps	(3)	Sprain	(4)	Strain
	'कोल्ड कम्प्रेशन' नामकं	इला	ज किसकें लिये	किया ज	व्य है ?		
	' (1) फ्रैक्चर	(2)	क्री च्या	(3)	स्प्रेन	(4)	स्ट्रेन
			. (2	5)			P.T.O.
							r.1.0.



81. Match the List-I with List-II and select the correct answer from the code given below:

List-I

List-II

I. Carbohydrate

a. Buoyancy

II. Lactic acid

b. Pulse rate

III. Exercise

c. Energy

IV. Swimming

d. Fatigue

Codes:

l li iii iv

(1) c d b a

(2) c a b d

(3) b d c a

(4) a c b d

सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिये और प्रदत्त कूट के आधार पर सही उत्तर का चयन कीजिये:

सूची-I

सूची-II

I. कार्बोहाइड्रेट

a. उत्प्लावन

II. लैक्टिक एसिड

b. नाड़ी की धड़कन

111. व्यायाम

c. ডৰ্জা

IV. तैराकी

d. थकान

कूट :

I II III IV

(1) c d b a

(2) c a b

(3) b d c a

(4) a c b d

(26)



	List-	r .					List-II
í.			hall			a.	Gymnastic
	Trun					b.	Exercise
		•	s aids			c.	Medicine
	Aero		Julio			d.	Marathon race
	des :	DICS				4.	
LU	I	п	Ш	IV			
(1)	a	c	d	b			
172-1170	Ь.	a		d			
	b	d	С	a			
8 8		c		b			
	जेये :						कूट के आधार पर सही उत्तर
•	सूची-						सूची-11
	मेडिरि	न बा	त ल			a.	जिम्नास्टिक
	मेडिरि ट्रम्पोर्ग	न बार लेन				b.	जिम्नास्टिक व्यायाम
II. III.	मेडिरि ट्रम्पोर्ग इरोजि	मन बार लेन निस स	ल सहायक			b. с.	जिम्नास्टिक व्यायाम दवा
II. III. IV.	मेडिरि ट्रम्पोर्ग इरोजि एरोबि	मन बार लेन निस स		•		b. с.	जिम्नास्टिक व्यायाम
II. III. IV.	मेडिरि ट्रम्पोर्ड इरोजि एरोबि	नेन बार लेन नेनस र क्स	नहायक			b. с.	जिम्नास्टिक व्यायाम दवा
II. III. IV.	मेडिरि ट्रम्पोर्ग इरोजि एरोबि :	नेन बार लेन नेनस र क्स	हायक III	IV.	•	b. с.	जिम्नास्टिक व्यायाम दवा
II. III. IV.	मेडिरि ट्रम्पोर्ग इरोजि एरोबि : : I a	नेन बार लेन नेनस र क्स	नहायक	IV. b		b. с.	जिम्नास्टिक व्यायाम दवा
II. III. IV.	मेडिरि ट्रम्पोर्ग इरोजि एरोबि :	नेन बार लेन नेनस र क्स	हायक III			b. с.	जिम्नास्टिक व्यायाम दवा



83.	Match the List-I with	List-II and select the correct answer	from the code given
	below:		O

List-l

I. Power lifting

II. Banch Press

III. Verticle jump

IV. Shuttle run

List-II

a. Agility

b. Sport

c. Explosive power

d. Exercise

Codes:

I II III IV

(1) b c d a

(2) d c b a

(3) b d c a

(4) c b a d

सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिये और प्रदत्त कूट के आधार पर सही उत्तर का चयन

सूची-1

I. पावर लिपिंटग

11. बैन्च प्रेस

III. वर्टिकल जम्प

IV. .शटल रन

सूची-II

a. चपलता

b. खेल

c. विस्फोटक शक्ति

d. व्यायाम

कूट :

I II III IV

(1) b c d a

(2) d c b a

(3) b d c a

(4) c b a d

(28)



	w: List-	ľ					List-II
			of train	ing		a.	Velodrum
			ycle			b.	Principle of sports training
III. Cycling						c.	Periodisation
		_	ortenir	ıg exe	rcises	d.	Plyométric
	des :						•
	1	п	Ш	IV	k.		
(1)	d ·	ь	a	c			×
(2)	b	. a	d	c	7		
(3)	a	d	ь	c			
(4)	b	c	а	d			
-	जेये :		-11 से	सुमेलित	कीजिये औ	र प्रदत्त	कूट के आधार पर सही उत्तर व
_	सूची-						सूची-11
			वक्रियता				वेलोड्रम
	प्रशिक्ष					b.	खेल प्रशिक्षण का सिद्धान्त्
	साइटि					c.	समयबद्धता
IV.	खिचा	व-संकु	चन व्यार	गम		d.	प्लायोमेट्रिक
कूट							
	1	П	Ш	IV			*
(1)	d	b	a	C			
(2)	ь	a	d	С,	~ .		
(3)	a	d	b	c	*1	-1	8.
(4)	b	c	a	đ			

(29)



85. Match the List-I with List-II and select the correct answer from the code given below:

List-I

- I. Ideo-motor training
- II. Ballastic method
- III. Physiotherapy
- IV. Fartlek

List-II

- a. Training method
- b. Mental practice
- c. Flexibility
- d. Re-habilitation

Codes:

I II III IV

- (1) b c d a
- (2) c d b a
- (3) a c b d
- (4) d b a c

सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिये और प्रदत्त कूट के आधार पर सही उत्तर का चयन कीजिये:

सूची-I

- I. इडियो-मोटर प्रशिक्षण
- 11. बैलास्टिक विधि
- III. फीजियोथेरेपी
- IV. फर्टलेक

सूची-II

- a. प्रशिक्षण विधि
- b. मानसिक अभ्यास
- c. लचीलापन
- d. पूर्वस्थिति में लाना

कूट :

I II III IV

- (1) b c d a
- (2) c d b a
- (3) a c b d
- (4) d b a c

(30)



ben	ow:							•			
	List	-I				12	List-II			0	
I.	Boxers						Matma	n			
II.	Basketballers						Spikers				
Ш.	Volleyballers						Pugulis	t			
IV.	Wre	stlers				d.	Cagers				
Co	des :						×				
	I	II	Ш	IV				. 10			
(1)	a	Ъ	d	c							
(2)	b	c	d	a ·					10		
(3)	c	d	b	a							
(4)	d	a	c	ь							
		ने सूची	-II से व	मुमेलित	कीजिये	और प्रद	त कूट के	आधार प	र सही	उत्तर	क
	जये :		-II से र	मुमेलित	कीजिये	और प्रद		आधार प	र सही	उत्तर	क
		-I	-II से र	मुमेलित	कीजिये		सूची-II	आधार प	र <i>सही</i>	उत्तर	क
की I.	जिये : सूची मुक्के	-I ৰাज	-II से र खिलाड़ी	मुमेलित	कीजिये	a.	सूची-II मैटमैन	आधार प	र <i>सही</i>	उत्तर	क
की i. II.	जिये : सूची मुक्के बास्वे	-I ৰাज	खिलाड़ी	मुमेलित	कीजिये	a . b.	सूची-II मैटमैन स्पाइकर		र <i>सही</i>	उत्तर	क
की I. II. III.	जिये : सूची मुक्के बास्वे	-I ৰাज চুঁতুৰাল ৰাল বি	खिलाड़ी	मुमेलित	कीजिये	a. b. c.	सूची-II मैटमैन स्पाइकर प्युज़िल्स्		र <i>सही</i>	उत्तर	क
す I. II. III. IV.	जिये : सूची मुक्के बास्के वॉली पहल	-I ৰাज চুঁতুৰাল ৰাল বি	खिलाड़ी	मुमेलित		a. b. c.	सूची-II मैटमैन स्पाइकर		र <i>सही</i>	उत्तर	क
की I. II. III.	जिये : सूची मुक्के बास्के वॉली पहल	-I ৰাज চুঁতুৰাল ৰাল বি	खिलाड़ी	मुमेलित		a. b. c.	सूची-II मैटमैन स्पाइकर प्युज़िल्स्		र सही	उत्तर	क
f) I. II. IV.	जिये : सूची मुक्के बास्के वॉली पहल	-I बाज टेडबाल बाल रिं वान	खिलाड़ी लाड़ी			a. b. c.	सूची-II मैटमैन स्पाइकर प्युज़िल्स्		र सही	उत्तर	क
f) II. III. IV. 夜(2)	जिये : सूची मुक्के बास्के वॉली पहल	-I बाज टेडबाल बाल रिं वान	खिलाड़ी लाड़ी	IV c		a. b. c.	सूची-II मैटमैन स्पाइकर प्युज़िल्स्		र सही	उत्तर	क
f) I. II. IV.	जिये : सूची मुक्के बास्के वॉली पहल : I	I बाज टेटबाल बाल रि वान II b	खिलाड़ी लाड़ी III d	IV c		a. b. c.	सूची-II मैटमैन स्पाइकर प्युज़िल्स्		र सही	उत्तर	₹ .



87.	Match the List-I with List-II and select the correct	t answer	from the cod	le given
	below:			U

List-I

I. Endurance

II. Speed

III. Agility

IV. Flexibility

List-II

a. Sit & reach Test

b. 50 Mts. race

c. 600 Mts. race

d. Shuttle run

Codes:

I II III IV

(1) c b d a

(2) b d a c

(3) a c b d

(4) d a . c b

' सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिये और प्रदत्त कूट के आधार पर सही उत्तर का चयन कीजिये:

सूची-I

I. सहनशीलता

II. गति

III. चपलता

IV. लचीलापन

सूची-II

a. सिट ऐण्ड रीच टेस्ट

b. 50 मीo दौड़

c. 600 मीo दौड़

d. शटल रन

कूट :

I II III IV

(1) c b d a

(2) b d a c

(3) a c b d

(4) d a c b

(32)

per	ow:	LIST	*****					correct answer from the code gi
	Lișt-I							List-II
I.	Hock	ey .					a.	Davis Cup
П.	Tenni	s					b.	Rangaswami Cup
Ш.	Footb	all					C.	Santosh Trophy
IV.	Badm	into	n			•	d.	Swethling Cup
Co	des :				•			•
	ľ	II	m	IV				
(1)	a	d	ь	c				
(2)	b	a	c	d				
(3)	c	d	b	a				
(4)	a	c	ь	d				
सूर्च		सूची	-II से	सुमेलित व	_{हीजिये}	और	प्रदत्त	कूट के आधार पर सही उत्तर का
	सूची-1							सूची-II
	हॉकी						a.	डेविस कप
Ĩ.	टेनिस					*	ъ.	रंगारवामी कप
	टानस							
II.	पुटबाट पुटबाट	7					C.	सन्तोष ट्रॉफी
II. III.				F				सन्ताष द्राफा स्पेथलिंग कप
II. III.	फुटबाट बैडमिन			ř.				NEW YORK STREET
II. III. IV.	फुटबाट बैडमिन		III	īV				No. of the second
II. III. IV.	फुटबाट बैडिमिन : : 1	टन	III b	IV c				No. of the second
II. III. IV.	फुटबाट बैडिमिन : : 1 a	टन II						No. of the second

P.T.O.

89. Match the List-I with List-II and select the correct answer from the code given below:

List-I

Chip shot

II. Mule kick

III. Flooting service

IV. Jump shot

List-II

a. Basketball

b. Volleyball

c. Football

d. Kabaddi

Codes:

I II III IV

(1) c b d a

(2) b d c a

(3) c d b a

(4) a b c d

सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिये और प्रदत्त कूट के आधार पर सही उत्तर का चयन कीजिये:

सूची-1

I. चिप शॉट

II. म्यूल किक

III. फ्लोटिंग सर्विस

IV. जम्प शॉट

सूची-II

a. बास्केटबाल

b. वॉलीबाल

c. फुटबाल

d. कबड्डी

कूट :

I II III IV

(1) c b d a

(2) b d c a

a d b a

(3) c d (4) a b c d

. .

(34)



90. Match the List-I with List-II and select the correct answer from the code given

below	:											
Li	st-I						List-II					
I. St	raddle r	ole				a.	Gymna	stics				
II. Sa	il style					b.	Table T	ennis				
III. Ca	art whee	el				c.	High Ju	ımp				
IV. To	p spin					d.	Long Ju	ımp				
Codes	:											
I	п	Ш	IV						200			•
(1) a	d	b	c									
(2) b	d	c	a	140					•			
(3) a	c	d	b									
(4) c	d	a	ь									
सूची-1 कीजिये	-	-II 柱	सुमेलित	कीजिये	और	प्रदत्त	कूट के	आधार	पर र	प्रहीं उत्त	र का	चयन
सू	ची-1						सूची-11					
I. · 硖	डल रोल					a.	जिम्नासि	टक				
ïI. से	ल स्टाइल	ſ				b.	टेबिल टे	निस				
III. क	र्ट व्हील					c.	ऊँची कू	द				
IV. टॉ	प स्पिन					d.	लम्बी कू	् द		*		
कूट :				•				-				
ī	II	. Ш	IV				9	15				
(1) a	ď	ь	e									
(2) b	d	c	a				-					
(2)			h									

P.T.O.

91.	Which of the following	g country was th	ne hos	st of T-20 Cricke	t Wo	orld Cup-	2016?
	(1) India			West Indies		•	
	(3) Pakistan		(4)	Sri Lanka			
	निम्न में से कौन-सा देश र्ट	-20 क्रिकेट विश्व	कप 20	016 का मेजबान था	1?		- 01
	(1) भारत			वेस्टइन्डीज			
	(3) पाकिस्तान		(4)	श्रीलंका			
92.	Who is the winner of T	-20 Asia Cup Cr	ricket	Tournament-20	16?		
	/41 Y 11	Sri Lanka	110200	Pakistan		Banglad	esh
	टी-20 एशिया कप क्रिकेट प्र	प्रतियोगिता-2016 क	ा विजे	ता कौन है ?			
	(1) भारत (2)	श्रीलंका	(3)	पाकिस्तान	(4)	बांग्लादेश	
93.	On which day, 'Nation	al Sports Day' is	celeb	orated?			
	(1) 6th April		(2)	29th August		12	
	(3) 10th January		(4)	17th September			Y
	'राष्ट्रीय खेल दिवस' किस रि	देन मनाया जाता है	?				
	(1) 6 अप्रैल को		(2)	29 अगस्त को			
	(3) 10 जनवरी को		(4)	17 सितम्बर को			
94.	Who has won the maxi	mum medals in	Olyn	npic Games till 2	012	?	
	(1) Larisa Latynina		(2)	Michael Phelps			
	(3) Marks Spitz		(4)	Darren Clark			•
	ओलम्पिक खेलों में सन् 20	12 तक सबसे अधिव	क मेड	ल्स किसने जीता है	?		
	(1) लारिसा लत्यनीन			माइकल फेल्प्स			
	(3) मार्क्स स्पिट्ज		(4)	डारेन क्लार्क			
•		(36)		-		



95.	Which of the following date has been declared by U.N.O. as "International Sports Day" for "Development and Peace"?						
	(1) 2nd April	(2) 6th April					
	(3) 6th May	(4) 2nd June					
	संयुक्त राष्ट्र संघ`ने निम्न में से किस तिथि क	ो 'विकास एवं शान्ति' के लिये 'अन्तर्राष्ट्रीय खेल					
	(1) 2 अप्रैल को	(2) 6 अप्रैल को					
	(3) 6, मई को	(4) 2 जून को					
96.	Which of the following date has been do	leclared by U.N.O. as "International Yoga					
	(1) 29th August	(2) 6th April					
	(3) 18th July	(4) 21st June					
	संयुक्त राष्ट्र संघ ने निम्न में से किस तिथि को	'अन्तर्राष्ट्रीय योग दिवस' घोषित किया है ?					
	(1) 29 अगस्त को	(2) 6 अप्रैल को					
	(3) 18 जुलाई को	(4) 21 जून को					
97.	Which of the following is the oldest 'Sp	ort Newspaper' ?					
	(1) Sports World	(2) Wisdon					
	(3) Gazzetta Dello Sport	(4) Polskie Gazety Sport					
	निम्न में से सबसे पुराना 'खेल समाचार-पत्र' की	न-सा हैं ?					
	(1) खेल जगत	(2) विस् वत्					
	(3) गजेत डेलो स्पोर्ट	(<u>4</u>) 'पोलस्की गजटी स्पोर्ट					
	(37)	P.T.Q.					



98.	What is the name of	of 'Indian Flying Sikh	'?	
	(1) Kartar Singh	ш.	(2) Boota Singh	
	(3) Bahadur Singh	i	(4) Milkha Singh	
	'भारतीय उड़न सिख' व	का क्या नाम है ?		
	(1) करतार सिंह		(2) बूटा सिंह	
	(3) बहादुर सिंह		(4) मिल्खा सिंह	
99.	The team of which	sport, consist of both	man and women p	layers?
	(1) Corfball	(2) Netball	(3) Softball	(4) Baseball
	निम्न में से किस खेल	की टीम में महिला तथा पृ	रुष दोनों खिलाड़ी होते	養 ?
	(1) কাৰ্ড্ছাল	(2) नेटबाल	(3) सॉफ्टबाल	(4) बेसबाल
	_			
100.	The word 'Pommel	Horse' is related wit	h:	185
	(1) Horse riding		(2) Polo	
	(3) Gymnastic		(4) Durby	
	शब्द 'पॉमेल हॉर्स' सम्ब	न्धित है:		•
	(1) घुड़सदारी से		(2) पोलो से	*1
	(3) जिम्नास्टिक से		(4) डर्बी से	
101.		s three times the sun be doubled of the s		two sons. Five years ais sons. The father's
	(1) 40 years	(2) 45 years	(3) 50 years	(4) 55 years
	एक आदमी की आयु उसकी आयु अपने पुत्रों	उसके दो पुत्रों की आयु ं की आयु के योग की दो	के योग की तीन गुनी गुनी हो जायेगी। पिता	है। अब से पाँच वर्ष बाद की वर्तमान आयु है :
	(1) 40 वर्ष	(2) 45 বৰ্ষ	(3) 50 वर्ष	(4) 55 বৰ্ষ
		(38)		



102.	The length of the longest pole that	can be placed in a room 12 i	m long and 9 m						
102.	wide and 8 m high is:		2						
	(1) 12 m	(2) 14 m							
	(3) 17 m	(4) 21 m							
	12 मी० लम्बे, 9 मीं० चौड़े तथा 8 मी० ऊँ जा सकता है ?	चे कमरे में अधिकतम कितना लम्बा	लट्ठा (पोल) रखा						
	(1) 12 刊0	(2) 14 मी०							
	(3) 17 刊。	(4) 21 मी०							
103.	With reference to the human body,	consider the following states	ments:						
	A. The production of somatotropin goes up when a person exercises.								
	B. Men's testes produce progesterone.								
	C. Women's adrenal glands secrete testosterone.								
	D. Stress causes the adrenals to re	elease very less amount of cor	tisol than usual.						
	Which of these statements are corr	rect?							
,	(1) A, B, C and D	(2) A, B and C							
	(3) B, C and D	(4) A and D							
	मानव शरीर के सम्बन्ध में निम्नलिखित कथन पर विचार कीजिए :								
	A. जब एक व्यक्ति व्यायाम करता है, उस समय सोमैटोट्रॉपिन-उत्पादन बढ़ता है।								
	B. मनुष्यों के वृषण प्रोजेस्टेरॉन खत्यन्त करते हैं।								
	C. स्त्रियों की एड्रिनल (अधिवृक्क) ग्रंथियाँ टेस्टोस्टेरॉन स्नावित करती हैं।								
	D. तनाव (स्ट्रेस) के कारण एड्रिनल कॉर्टीसोल मुक्त करता है।	(अधिदृक्क) सामान्य की अपेक्षा	बहुत कम मात्रा में						
	इनमें से कौन-सा कथन सही है ?	• • • •							
	(1) A, B, C एवं D	(2) A, B एवं C	10						
	(3) B, C, yq D	(4) A एवं D							
		(39)	0.7.0						
			P.T.O.						



104.	4. Which country among the following has Cricket?	been involved in two ties in Test						
	(1) Australia (2)	India						
	(3) West Indies (4)	England						
	निम्न में से कौन-सा देश टेस्ट क्रिकेट में दो बार टाई	कराने में शामिल है ?						
	(1) आस्ट्रेलिया (2)	भारत						
	(3) वेस्टइण्डीज (4)	इंग्लैण्ड						
105.	5. In a bisexual flower, if androecium and gy the phenomenon is known as:	naecium mature at different times,						
	(1) Dichogamy (2)	Herkogamy						
	(3) Heterogamy (4)	Monogamy						
	उभयलिंगी फूल में, यदि पुंकेसर तथा जायांग अलग घटना को जाना जाता है :	-अलग समय में परिपक्व होते हैं, तो इस						
	(1) डिकोगैमी (2)	हर्कोंगैमी						
	(2) ++1+0	मोनोगैमी						
106.	. When the time in the wall-clock is 3.25 p.m. hand and the minutes-hand is:	the acute angle between the hours-						
	एक दीवाल-घड़ी में अपराह्न के 3.25 बजे हैं। उस बीच न्यूनकोण होगा :	समय घंटे की सूई और मिनट की सूई के						
	(1) 60° (2) $52\frac{1}{2}^{\circ}$ (3)	47½° (4) 42°						
07.	'Chapchar Kut' is a festival celebrated in the S	State of :						
	(1) Arunachal Pradesh (2)	Assam						
	(3) Mizoram (4)	Sikkim						
	'चपचार कुट' त्योहार किस राज्य में मनाया जाता है ?							
	(1) अरुणाचल प्रदेश (2)	असम						
		सिकिकम						
	(40)							



08.	Foot-and-Mouth disease in animals, a world, is caused by:	current epidemic in some parts of the
	(1) Bacterium	(2) Fungus
	(3) Protozoan	(4) Virus
	विश्व के कुछ भागों में जानवरों में खुर एवं र्	हुँह की बीमारी सामयिक महामारी के रूप में पायी
	(1) बैक्टीरियम	(2) फंगस
	(3) प्रोटोज़ोआन	(4) वा इर स
10 9 .	Who among the following won six Swimming Championship held in Fuk	Gold Medals in the 9th FINA-World tuoka, Japan in the year 2001?
	(1) Grant Hackett	(2) Ian Thorpe
	(3) Michael Phelps	(4) Roman Sloudnov
	निम्न में से कौन वर्ष 2001 में फुकुओका, चैम्पियनशिप में छः स्वर्ण पदक जीता ?	जोपान में आयोजित 9वी FINA-विश्व तैराकी
	(1) ग्रांट हैकेट	(2) इआन थापें
	(3) माइकल फेल्प्स	(4) रोमन ऋताउनो
110.	A World Summit with representati Johannesburg in September 2002 on the	on from all the countries was held in ne subject of :
	(1) AIDS control	(2) Global Terrorism
	(3) Human Rights	(4) Sustainable Development
	जोहान्सबर्ग (सितम्बर 2002) में सभी देशों १ विश्व-सम्मेलन हुआ ?	के प्रतिनिधि-मण्डल के साथ किस विषय पर एक
	(1) एड्स नियंत्रण	(2) वैश्विक आतंकवाद
	(3) मानवाधिकार	(4) धारणीय विकास
	(41)
		P.T.O.



111.	Assume that the moon takes exactly 30 days to complete the cycle and also assume that it rises in the East exactly at 6.48 p.m. on the first day. On the fourth day, at what time will it rise?							
	मान लीजिए चन्द्रमा (कि पहले दिन वह पृ समय क्या होगा ?	30 दिन में ठीक-ठी	क एक	चवर .m.	कर पूरा करता है। पर उगता है। वं	तथा । ौथे दि	यह भी मान ली। न उसके उगने	जेए का
	(1) 8.24 p.m.	(2) 9.12 p.m.		(3)	10.00 p.m.	(4)	11.48 p.m.	
112.	The sports person	Soma Biswas is	assoc	iated	d with:			
•	(1) Sailing खिलाड़ी सोमा बिरवार	(2) Hockey किससे सम्बन्धित		(3)	Golf .	(4)	Athletics	
	(1) नौका-चालन	(2) हॉकी		(3)	गोल्फ	(4)	ऐथलीटिक्स	
113.	scored by Ronaldo	of Brazil was:						als
	फीफा वर्ल्ड कप फुटबा	900 Pd						
	(1) 6	(2) 7	•	(3)	8	(4)		
114.	Who won the ti		als of	Fre	ench Open M	len's	Singles Tenr	uis
	(1) Albert Costa			(2)	Juan Carlos Fe	errero		-
	(3) Andre Agassi	9			Pete Sampras			
-	वर्ष 2002 में आयोजित रहा ?	न फ्रेंच ओपेन मेन्स	सिंगल	टेनि	स चैम्पियनशिप के	फाइन	ाल में कौन विज	ायी
	(1) एलबर्ट कोस्टा			(2)	जुआन कार्लोस प	वेरेरो		
	(3) आंद्रे अगासी			(4)	पीट सम्प्रास			
446	Nanda Devi peak	forms of a part	of:					
115.	(1) Assam Himal			(2)	Kumaon Him	alayas	s	13.
	(3) Nepal Himala	ıvas		(4)	Punjab Himal	ayas		
	नन्दा देवी चोटी एक	रूप है :						
	नन्दा दवा घाटा १	ाग का		(2)	कुमाऊँ हिमालय	भाग व	ग	
	(1) असम हिमालय ³ (3) नेपाल हिमालय	भाग का		(4)	पंजाब हिमालय	माग क	7	
			(42))			9.9	



16.	Who Headed the Interim Cabinet for	ormed in the year 1946?	
	(1) Rajendra Prasad	(2) Jawaharlal Nehru	
	(3) Sardar Vallabhbhai Patel	(4) Rajagopalachari	
	वर्ष 1946 में बनी अंतरिम कैबिनेट का अध्य	क्ष कौन था ?	
	(1) राजेन्द्र प्रसाद	(2) ज़वाहर लाल नेहरू	
	(3) सरदार वल्लभगाई पटेल	(4) राजगोपालाचारी	
117.	The leader of the Bardoli Satyagraha	a (1928) was :	
	(1) Sardar Vallabhbhai Patel	(2) Mahatma Gandhi	
	(3) Vithalbhai J. Patel	(4) Mahadev Desai	
	बर्दोली सत्याग्रह (1928) का नेता कौन था	?	
	(1) सरदार वल्लभभाई पटेल	(2) महात्मा गाँधी	
	(3) विद्वलभाई जे० पटेल	(4) महावेव देसाई	
	(1) The path followed by the cyclis	xt, which one of the following statements	
	(2) The path followed by the cyclis		
	(3) The path followed by the cyclis		
	(4) This type of motion is not possi	ible	
	एक गैदान में दो निश्चित बिन्दु 'A' तथा ' ∠ACB में घूमता हैं। इस परिप्रेक्ष्य में, निम्न	'B' हैं। एक साइकिल चालक 'C' सदैव समकोण उ नै में स्रे कौन-सा कथन सही है ?	गै से
	(1) साइकिल चालक द्वारां अनुगन्ति सास्त	एक अंडाकार है।	
	(2) साइकिल चालक हारा अनगमित रास्ता	ा एक वृत्त है।	
	(3) साइकिल चालक द्वारा अनुगमित रास्त	पक चरघातांकी वक्रता है।	
٠	(4) साइकिल चालक द्वारा अनुगर्मित सस्त	ा असम्भव है। •	
		43)	



- 119. Which one of the following statement is not correct?
 - The National Song 'Vande Mataram' was composed by Bankimchandra Chatterji originally in Bengali.
 - (2) The National Calendar of India based on Saka era has its 1st Chaitra on 22nd March normally and 21st March in a leap year
 - (3) The design of the National Flag of India was adopted by the Constituent Assembly on 22nd July, 1947
 - (4) The song 'Jana-gana-mana', composed originally in Bengali by Rabindranath Tagore was adopted in its Hindi version by the Constituent Assembly on 24th January, 1950 as the National Anthem of India.

निम्न में से कौन-सा एक कथन सत्य नहीं है ?

- राष्ट्रीय गीत 'वन्दे मातरम्' बंकिमचन्द्र चटर्जी द्वारा मूल रूप से बंगाली में रचा गया था।
- (2) शक संवत् पर आधारित भारत का राष्ट्रीय पञ्चाङ्ग सामान्यतः प्रथम चैत्र 22 मार्च को तथा अधिवर्ष (लीप ईयर) में 21 मार्च को पड़ता है।
- (3) भारत के राष्ट्रीय झंडे की डिजाइन 22 जुलाई, 1947 को संविधान-सभा द्वारा स्वीकार किया गया।
- (4) रिबन्द्रनाथ टैगोर द्वारा मूलरूप से बंगाली में रिचत गीत 'जन-गन-मन' का हिन्दी अनुवाद 24 जनवरी, 1950 को संविधान-सभा द्वारा भारत के राष्ट्र-गान के रूप में अपनाया गया।
- 120. Which one of the following statements is not correct?
 - (1) Milk contains none of the B-vitamins.
 - (2) Vitamin-A (retinol) deficiency leads to dry and scaly skin.
 - (3) One of the symptoms of scurvy is pain in the joints.
 - (4) Vitamin B1 (thiamine) deficiency can lead to heart failure.

निम्न में से कौन-सा कथन सत्य नहीं है ?

- (1) दूध में विद्यमिन B नहीं पाया जाता है।
- (2) विटामिन A (रेटिनॉल) की कमी से त्वचा सूखी व पपड़ीदार हो जाती है।
- (3) स्कवीं का एक लक्षण जोड़ों में दर्द होना है।
- (4) विटामिन B1 (थायेमैन) की कमी से हृदयाधात हो सकता है।

FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए



अभ्यर्थियों के लिए निर्देश

(इस पुस्तिका के प्रथम आवरण पृष्ट पर तथा ओ०एम०आर० उत्तर-पत्र के दोनों पृष्ठों पर केवल *नीली।काली बाल-पाइंट पेन* से ही लिखें)

- 1. प्रश्न पुस्तिका मिलने के 30 मिनट के अन्दर ही देख लें कि प्रश्नपत्र में सभी पृष्ट मौजूद हैं और कोई प्रश्न छूटा नहीं है। पुस्तिका दोषयुक्त पाये जाने पर इसकी सूचना तत्काल कक्ष निरीक्षक को देकर सम्पूर्ण प्रश्नपत्र की दूसरी पुरितका प्राप्त कर लें।
- 2. परीक्षा भवन में *लिफाफा रिहत प्रवेश-पत्र के अतिरिक्त*, लिखा या सादा कोई भी खुला कागज साथ में न लायें।
- 3. उत्तर-पत्र अलग से दिया गया है। इसे न तो मोड़ें और न ही विकृत करें। दूसरा उत्तर-पत्र नहीं दिया जायेगा। केवल उत्तर-पत्र का ही मूल्यांकन किया जायेगा।
- 4. अपना अनुक्रमांकं तथा उत्तर-पत्र का क्रमांक प्रथम आवरण-पृष्ठ पर पेन से निर्धारित स्थान पर लिखें।
- 5. उत्तर-पत्र के प्रथम पृष्ठ पर पेन से अपना अनुक्रमांक निर्धारित स्थान पर लिखें तथा नीचे दिये वृत्तों को गाढ़ा कर दें। जहाँ-जहाँ आवश्यक हो वहाँ प्रश्न-पुरितका का क्रमांक तथा सेट का नम्बर **उचित स्थानों पर लिखें।**
- 6. ओ० एम० आर० पत्र पर अनुक्रमांक संख्या, प्रश्न-पुस्तिका संख्या व सेट संख्या (यदि कोई हो) तथा प्रश्न-पुस्तिका पर अनुक्रमांक संख्या और ओ० एम० आर० पत्र संख्या की प्रविष्टियों में उपरिलेखन की अनुमति नहीं है।
- 7. उपर्युक्त प्रविष्टियों में कोई भी परिवर्तन कक्ष निरीक्षक द्वारा प्रमाणित होना चाहिये अन्यथा यह एक अनुचित साधन का प्रयोग माना जायेगा।
- 8. प्रश्न-पुस्तिका में प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के वैकल्पिक उत्तर के लिये आपको उत्तर-पत्र की सम्बन्धित पंक्ति के सामने दिये गये वृत्त को उत्तर-पत्र के प्रथम पृष्ठ पर दिये गये निर्देशों के अनुसार बाल-प्वाइंट पेन से गाढ़ा करना है।
- 9. प्रत्येक प्रश्न के उत्तर के लिये केवल एक ही यृत्त को गाढ़ा करें। एक से अधिक वृतों को गाड़ा करने पर अथवा एक वृत्त को अपूर्ण भरने पर वह उत्तर गलत माना जायेगा।
- 10. ध्यान दें कि एक बार स्याही द्वारा अंकित उत्तर बदला नहीं जा सकता है। यदि आप किसी प्रश्न का उत्तर नहीं देना चाहते हैं, तो सम्बन्धित पंक्ति के सामने दिये गये सभी वृत्तों को खाली छोड़ दें। ऐसे प्रश्नों पर शून्य अंक दिये जायेंगे।
- 11. रफ कार्य के लिये इस पुस्तिका के मुखपृष्ट के अंदर वाला पृष्ट तथा अंतिम खाली पृष्ठ का ' प्रयोग करें।
- 12. परीक्षा के उपरान्त केवल ओ० एम० आर० उत्तर-पत्र ही परीक्षा भवन में जमा करें।
- 13. परीक्षा समाप्त होने से पहले परीक्षा भवन से बाहर जाने की अनुमति नहीं होगी।
- 14. यदि कोई अभ्यर्थी परीक्षा में अनुचित साधनों का प्रयोग करता है, तो वह विश्वविद्यालय द्वारा निर्धारित दंड का / की भागी होगा / होगी।

