CLASS:	12 t	h	(Sr. Secondary)									CODE: B			
Ro ⊪ No:															

PHYSICAL EDUCATION [Hindi and English Medium] ACADEMIC

[TIME Allowed: 3 hours] [NAXIMUM NARKS: 60]

प्रश्न क्रमांक 1 से 15 वस्तुनिष्ठ प्रकार के प्रश्न हैं ,जिनमें से प्रत्येक प्रश्न एक अंक का है | प्रश्न क्रमांक 16 से 21 अति लघु उत्तरीय प्रश्न हैं ,(प्रश्न संख्या 16 व 17 में आंतरिक विकल्प के साथ) जिनमें से प्रत्येक प्रश्न दो अंक का है |प्रश्न क्रमांक 22 से 27 लघु उत्तरीय प्रश्न हैं (प्रश्न संख्या 22 व 23 में आंतरिक विकल्प के साथ) जिनमें से प्रत्येक प्रश्न तीन अंक का है | प्रश्न क्रमांक 28 से 30 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न हैं , (सभी प्रश्न आंतरिक विकल्प के साथ) प्रत्येक प्रश्न पांच अंक का है |

GENERAL INSTRUCTIONS: -

- *Queston no. 1 to 15 Are objective type questons carrying 1 mark each.
- *Question no. 16 to 21 Are Very Shortanswer type questions (with Internal Choice in question no. 16 and 17) Carrying 2 marks each.
- *Question no. 22 to 27 Are Shortanswer type questions (with internal choice in question no. 22 And 23) Carrying 3 marks each.
- *Question no. 28 to 30 Are Long Answer type questions (with internal choice in Allthree questions) Carrying 5 marks each.

SECTION-A (OBJECTIVE TYPE QUESTIONS)

प्रश्न -1 नॉक-आउट टूर्नामे	iट में यदि 11 टीमें १	भाग ले रही हैं	तो ऊपरी अर्ध	में कितनी बाई दी	जाएंगी ?
(ক) 3 (ম্ব) 4	(ম) 5 (ঘ) গ্ৰ	2			
In A knockouttournA	ment, if 11 E A	ms A re p A r'	Tapatng thi	∎n numb∎r of	by∎s
In upper h at w il l					
(A) 3 (b) 4	(c) 5 (d) 2				
प्रश्न -2. राइबोफ्लाविन	किस विटामिन	का रसायि	नेक नाम है		
			14 114		
(क) विटामिन -बी 2 (ख) विटामिन- सी	(घ) विटा	मन-डी			
RibofLivin is the sq			7 imin?		
A) VITAMIN B ₂ b) VITAMIN E	•				
D) VIMILINI E	d) VIIII				
प्रश्न -3. त्वरण के नियम	के अनुसार किसी	वस्तु का त्वर	ण उसके	व्युतकर्मानुप	ाती होता है?
(क) बल	_	J		3 3	
(ख) गति					
,					
In LAW of CEETATO		n of A n obj E	CTIS INVERSE	by proporton.	
(a) Force	(c) Mss				
(b) Speed	(d) SIZE				
प्रश्न -4. विशेष- ओलम्मि	क कार्यका भा	उन में किया	वर्ष आगा २		
		रत माफरा	पष जापा ?		
(ক) 1984 (ম্ভ) 1985					
The special Olympic	` '	AME To Ind	IA In:		
(a) 1984					
(b) 1985	` '				
प्रश्न -5. एक ही स्थान प	र कूदना (जम्प व	करना) किस	व्यायाम का	उदाहरण है ?	
क) आइसोमेट्रिक	(ग) आइसोव	काइनेटिक			
क) आइसोमेट्रिक (ख) आइसोटॉनिक	(घ) इनमें से	कोई नहीं			
Jumping on the spot (a) isometric (c)			(d) None of	THE 4hove	
प्रश्न -6. मधुमेह रोग वि	केस अंग से सम्ब	बंधित है ?			
(A) <u>हदय</u> (b)	गर्दे (८) पैंक्रिया	 ज (d) दिमा	ग		
DIABLES IS TELLED	• ,	` ,	<u> </u>		
(A) HEART(b) Kidn			n		

प्रश्न-७. सिट -एंड -रीच टेस्ट द्वारा (.....) की जांच की जाती है । SIT& reach testis done to check (......) प्रश्न-8. न्यूटन का दूसरा नियम (.....) भी कहलाता है । Newton's second Law is also known as (.....) प्रश्न-९ .मानव शरीर और उस पर कार्य करने वाले बलों का अध्ययन (.....) कहलाता

- है | The study of hum An body And various forces acting on it is called (......)
- प्रश्न-10 . किस देश ने सबसे पहले फ़ार्टलेक प्रशिक्षण विधि को अपनाया ? Which county firstadopted Fartek Training method?
- प्रश्न-11 . डेफ़लिम्पिक खेल कब शुरू हुए ? When did the Deaflympics games started?
- प्रश्न-12 गति के विकास करने की विधियों का नाम लिखिए।? NAME some methods to develop speed.

(अभिकथन/ कारण (ASSERTION/ REASONING)

(नीचे दो कथन दिए ग<mark>ए हैं। एक को अभिकथन</mark> (A) और दुसरे को **कारण** (R) के रूप में दर्शाया गया है । सही कथन चुनिए | There Are Two statements which Are stated below And LABELLE d As Assertion (A) And Reasoning (R). Choose the Correct STATEMENT

प्रश्न -13 अभिकथन (A) — जैव यांत्रिकी खिलाड़ियों के प्रदर्शन में सुधार करने में सहायता करती है । कारण (R) - जैव यांत्रिकी जैविक तंत्रों पर बलों और उनके प्रभावों का अध्ययन करती है।

सही विकल्प चुनें। उत्तर -

- अ) अभिकथन () सही है लेकिन कारण (R) गलत है। ब) अभिकथन () गलत है लेकिन कारण (R) सही है। स) () और (R) दोनों सही हैं और (R); () की सही व्याख्या करता है। द) () और (R) दोनों सही हैं लेकिन (R); () की सही व्याख्या नहीं करता।

Downloaded from cclchapter.com

- Q13. (A) ASSERTION: Blomethanits helps in improving the performance of The players.
- (R) <u>REASON</u>: Blomechanics studies the forces and their effects on biological sys**™**.

Ans: SELECTTHE CORRECTSTATEMENT

- (b) (k) is wrong but(R) is right
- (C) (A) And (R) both Are rightbut(R) is not correct explanation of (A) (d) (A) And (R) both Are right and (R) is correct explanation of (A)
- प्रश्न -14 अभिकथन (A) मोच कोमल उत्तकों की चोटों में शामिल है। कारण (R) मोच लिगामेंट की चोट है।

उत्तर –

- **अ)** अभिकथन (**k**) सही है लेकिन कारण (R) गलत है । **ब)** अभिकथन (**k**) गलत है लेकिन कारण (R) सही है । **स)** (**k**) और (R) दोनों सही हैं और (R); (**k**) की सही व्याख्या करता है । **द)** (**k**) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (R); (**k**) की सही व्याख्या नहीं करता ।
- Q14. (A) ASSERTION: Sprain is included in soft ssue injuries. (R) REASON: Sprain is injury of igaments.

Ans: SELECTTHE CORRECTSTATEMENT

- (A) (A) is rightbut(R) is wrong

- (b) (c) Is wrong but(R) is right
 (c) (d) And (R) both are rightbut(R) is not correct explanation of (d) (e) and (R) both are rightand (R) is correct explanation of (e)
- प्रश्न 15 अभिकथन (А) प्रशिक्षण-चक्र तीन प्रकार के होते हैं कारण (R) मैक्रो-चक्र तीन प्रशिक्षण चक्रों में सबसे लम्बा चक्र है

उत्तर –

- 3) अभिकथन () सही है लेकिन कारण (R) गलत है। ब) अभिकथन () गलत है लेकिन कारण (R) सही है। स) () और (R) दोनों सही हैं और (R); () की सही व्याख्या करता है। द) () और (R) दोनों सही हैं लेकिन (R); () की सही व्याख्या नहीं करता।

Q15. (A) ASSERTION: There Are three Types of sports TAININGS CYCLES. (R) <u>REASON</u>: MACTO CYCLE IS THE LONGESTAMONG THE THEE TAINING CYCLES.

Ans: SELECTTHE CORRECTS THE MENT

- (A) (A) is rightbut(R) is wrong
- (b) (k) is wrong buT(R) is right
- (C) (A) And (R) both Are rightbut(R) is not correct explanation of (A) (d) (A) And (R) both Are right and (R) is correct explanation of (A)

SECTION-B (VERY SHORT ANSWER TYPE QUESTIONS)

प्रश्न-16 प्राथमिक चिकित्सा पर एक नोट लिखिए। Write A shortnote on Firstaid. अथवा (**Ò**R)

फ्लेमिंगो संतुलन परीक्षण के उद्देश्य तथा विधि लिखिए | Write down the objectves And Administration of the flamingo test.

प्रश्न-17 "फ़ार्टलेक" शब्द का क्या अर्थ है ? "फ़ार्टलेक" प्रशिक्षण विधि का विकास किसने किया ? Whatdoes the term "Fartek" mean and who developed this TAINING METhod?

(अथवा) (OR)

विभिन्न खेल प्रशिक्षण चक्रों का नाम लिखिए | Name different sports Taining Cycles

प्रश्न-18 ओलम्पिक खे<mark>लों में अब तक</mark> किस-किस भारतीय महिला खिलाड़ी ने पदक जीता है ? How many Indian women sportsperson won medals in Olympics? Write THEIR NAMES.

प्रश्न-19 लक्ष्य -निर्धारण पर एक संक्षिप्त नोट लिखिए। WITE A shortnote on GoALSETTING.

प्रश्न-20. पैरालिम्पिक्स खेलों पर एक नोट लिखिए। Write A note on Paralympic. games.

प्रश्न-21 अनुलोम-विलोम की प्रक्रिया का वर्णन करो। इसके कोई तीन लाभ लिखिए। Explain the process of nulom-Vilom. Write any three benefits of it.

(SECTION-C) (SHORT ANSWER TYPE QUESTIONS)

प्रश्न-22. रीढ़ की हड्डी सम्बन्धी विकृतियों को सूचीबद्ध करें। उनके कारण और बचाव के उपाय भी लिखिए। Enustane spinalpostural deformittes? Explain their causes and precautions to avoid them.

OR (अथवा)

धनुषाकार टांगें , नॉक-नीज तथा फ्लैट- फुट के सुधारात्मक उपाय संक्षेप में लिखो | Write in brief the corrective measures of Bow Leg, Knock Knee and Flat Foot

प्रश्न-23 संतुलित आहार से आप क्या समझते हैं ? खेलों में इसका क्या महत्त्व है ? whatdo you mean by balanced diet? Write its importance in sports.
OR (अथवा)

आहार के पोषक और गैर पोषक तत्त्व कौन- कौन से हैं ? व्याख्या करें | Whatare nutitive And non-nutitive components of diet?

प्रश्न-24. विशेष आवश्यक्ता वाले (CWSN) बच्चों के लिए शारीरिक गतिविधियों को सुगम बनाने की किन्ही तीन युक्तियों की व्याख्या कीजिए | Explain Any Three stategies to make physical activities accessible for €WSN.

प्रश्न -25. अंतर्मुखी और बहिर्मुखी व्यक्तित्व के बीच अंतर बताइए | Differentate between Introvertand Extrovert personality?

प्रश्न -26. लाभ और विपरीत संकेतों के साथ वज्रासन की प्रक्रिया का वर्णन करें | DESCIDE THE process of VAjrASANA In detail with its benefits And Contraindications.

प्रश्न-27. विभिन्न समितियों और उनकी जिम्मेदारियों के बारे में लिखिए | Write About various committees and their responsibilities

(SECTION-D) (LONG ANSWER TYPE QUESTIONS)

प्रश्न -28 सर्किट प्रशिक्षण क्या है ? खेलों में इसके महत्त्व को समझाइए।
Whatis meantby circuittraining? explain its importance in sports.
OR (अथवा)

Downloaded from cclchapter.com

न्यूटन के गति के नियमों का उदहारण सहित वर्णन कीजिए। Explain Newton's laws of motion with Examples.

प्रश्न -29 नॉक -आउट आधार पर 21 टीमों के लिए फिक्स्चर तैयार कीजिये। DrAw A knock-outstature for 21 EAms.

OR (अथवा)

साई (SAI) फिटनेस टेस्ट के आधार पर 9 से 18 वर्ष के बच्चों के लिए कौन -कौन से टेस्ट आयोजित किए जाते हैं ? किसी एक की विधि लिखिए। MAKE A TABLE OF TEST IEMS USEd under fitness Test by SAI (Age group 9-18 years) Explain the Administration of Any one of them.

प्रश्न-30 सामान्य खेल चोटों का विस्तार से वर्णन कीजिये। Explain Common Sports

OR (अथवा)

व्यायाम द्वारा मांसपेशीय तंत्र पर पड़ने वाले प्रभावों का उल्लेख कीजिए | Whatare the effects of exercises on muscular system?

Downloaded from cclchapter.com