Series %BAB%/C		प्रश्न₋पत्र क Q.P. Coo		
रोल नं. Roll No.		परीक्षार्थी प्रश्न-पत्र कोड को उत्त मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें।		
		Candidates must write the Q the title page of the answer-b		
<ul> <li>कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-प</li> <li>कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-प</li> <li>प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर लि लिखें ।</li> <li>कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-प</li> <li>कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-प</li> <li>कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना श्र्</li> </ul>	त्र में मुद्रित पृष्ठ 5 हैं देए गए प्रश्न-पत्र कोड	l	भूत न्द्र का	
<ul> <li>कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-प</li> <li>कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शु</li> <li>लिखें।</li> </ul>		उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न का क्रमां	क अवश्य	
<ul> <li>इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का समय दिया गया है । प्रश्न-पत्र का वितरण पूर्वाह्न में 10.15 बजे किया जाएगा । 10.15 बजे से 10.30 बजे तक छात्र केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे ।</li> </ul>				
<ul> <li>Please check that this quest</li> <li>Q.P. Code given on the right on the title page of the answ</li> </ul>	tion paper contai t hand side of th ver-book by the c	ins <b>5</b> printed pages. e question paper should be candidate.	e written	
<ul> <li>Please check that this ques</li> <li>Please write down th answer-book before atter</li> </ul>	e serial num	-	in the	
• 15 minute time has been a paper will be distributed a students will read the que the answer-book during thi	at 10.15 a.m. Fr stion paper only s period.	rom 10.15 a.m. to 10.30 a and will not write any ar	a.m., the *	
	********************* जारीरिक जि	×e*¢e*¢e*¢e*¢e*¢e*¢e*¢e*¢e*¢e*¢ ` <b>%TT</b>	\$\$\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	



# शारीरिक शिक्षा **PHYSICAL EDUCATION**

निर्धारित समय : 2 घण्टे Time allowed : 2 hours

अधिकतम अंक : 35 Maximum Marks: 35

SET-4

75

## 

सामान्य निर्देशः

- (i) यह प्रश्न-पत्र तीन खण्डों में विभाजित है, अर्थात् खण्ड क, खण्ड ख और खण्ड ग ।
- (ii) खण्ड क में 9 प्रश्न हैं, जिनमें से 7 प्रश्न करने हैं । प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है तथा जिसका उत्तर 30 से 50 शब्दों में दीजिए ।
- (iii) खण्ड ख में 5 प्रश्न हैं, जिनमें से 3 प्रश्न करने हैं । प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है तथा जिसका उत्तर 80 से 100 शब्दों में दीजिए ।
- (iv) खण्ड ग में 4 प्रश्न हैं, जिनमें से 3 प्रश्न करने हैं । प्रत्येक प्रश्न 4 अंक का है तथा जिसका उत्तर 100 से 150 शब्दों में दीजिए ।

#### खण्ड क

खण्ड क में से किन्हीं 7 प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सबसे पहले किए गए केवल 7 प्रश्नों का ही मूल्यांकन किया जाएगा ।

1.	पवनमुक्तासन के किन्हीं चार लाभों को सूचीबद्ध कीजिए।	$4 \times \frac{1}{2} = 2$
2.	अक्षमता के किन्हीं चार कारणों को सुझाइए ।	$4 \times \frac{1}{2} = 2$
3.	'मनोग्रसित बाध्यता विकार (ओ.सी.डी.)' के किन्हीं दो कारणों को स्पष्ट कीजिए ।	1+1=2
4.	व्यायाम के हृदय-श्वसन तंत्र पर पड़ने वाले किन्हीं दो प्रभावों को स्पष्ट कीजिए ।	1+1=2
5.	मोच व खिंचाव के बीच अंतर स्पष्ट कीजिए। (कोई दो)	1+1=2
6.	शत्रुतापूर्ण आक्रामकता तथा सहायक आक्रामकता में अंतर स्पष्ट कीजिए ।	1+1=2
7.	सहनक्षमता के किन्हीं दो प्रकारों का वर्णन कीजिए ।	1+1=2
8.	विकार को परिभाषित कीजिए तथा किन्हीं दो प्रकार के विकारों को सूचीबद्ध कीजिए ।	$1 + 2 \times \frac{1}{2} = 2$
9.	गति को परिभाषित कीजिए तथा उसको सुधारने की विधियों का उल्लेख कीजिए ।	$1 + \frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 2$
75	Page 2	



## **General Instructions :**

- (i) This question paper is divided into three sections, viz. Section A, Section B and Section C.
- (ii) Section A consists of 9 questions amonst which 7 questions have to be attempted. Each question carries 2 marks and should have 30 50 words.
- (iii) Section B consists of 5 questions amonst which 3 questions have to be attempted. Each question carries 3 marks and should have 80 100 words.
- (iv) Section C consists of 4 questions amonst which 3 questions have to be attempted. Each question carries 4 marks and should have 100 150 words.

## SECTION A

In Section A, attempt any 7 questions. Only first 7 questions attempted will be evaluated.

1.	Enlist any four benefits of Pavanmuktasana.	$4 \times \frac{1}{2} = 2$
2.	Suggest any four causes of disability.	$4 \times \frac{1}{2} = 2$
3.	Explain any two causes of 'OCD'.	1+1=2
4.	Elucidate any two effects of exercise on the cardio-respiratory system.	1+1=2
5.	Differentiate between sprain and strain. (any two)	1+1=2
6.	Distinguish between hostile aggression and instrumental aggression.	1+1=2
7.	Describe any two types of endurance.	1+1=2
8.	Define disorder and enlist any two types of disorders. <i>1</i>	$+2 \times \frac{1}{2} = 2$
9.	Define speed and mention the methods to improve it. 1+	$\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 2$
75	Page 3	P.T.O.

#### खण्ड ख

खण्ड ख में से किन्हीं 3 प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सबसे पहले किए गए केवल 3 प्रश्नों का ही मूल्यांकन किया जाएगा ।

- 10.ताड़ासन व शवासन के अभ्यास से उच्च रक्तचाप की रोकथाम हो सकती है । दोनों आसनों की<br/>प्रक्रिया का वर्णन कीजिए । $1\frac{1}{2}+1\frac{1}{2}=3$
- 11.विशेष आवश्यकता वाले बच्चों के लिए शारीरिक गतिविधियों को सुलभ बनाने के लिए किन्हीं<br/>छ: रणनीतियों की व्याख्या कीजिए । $6 \times \frac{1}{2} = 3$
- 12. मांसपेशीय तंत्र पर व्यायाम के किन्हीं तीन प्रभावों को स्पष्ट कीजिए ।  $3 \times 1 = 3$
- 13. खेलों में प्रयुक्त होने वाली अभिप्रेरणा की किन्हीं तीन तकनीकों को स्पष्ट कीजिए । 3 imes 1 = 3
- 14. लचक को परिभाषित कीजिए । इसको विकसित करने की किसी एक विधि को स्पष्टकीजिए ।1+2=3

#### खण्ड ग

खण्ड ग में से किन्हीं 3 प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सबसे पहले किए गए केवल 3 प्रश्नों का ही मूल्यांकन किया जाएगा ।

- 15. 'मोटापे' से आप क्या समझते हैं ? वज्रासन की प्रक्रिया व लाभों का वर्णन कीजिए।  $1+1\frac{1}{2}+1\frac{1}{2}=4$
- 16. हड्डियों की चोटों का वर्गीकरण कीजिए । खेल चोटों से बचने के उपायों को स्पष्ट कीजिए ।  $1+6 imesrac{1}{2}=4$
- 17. व्यक्तित्व को परिभाषित कीजिए । एंडोमोर्फ व मेसोमोर्फ का विस्तार से वर्णन कीजिए ।  $1+1\frac{1}{2}+1\frac{1}{2}=4$
- 18.शक्ति को परिभाषित कीजिए तथा इसको विकसित करने की किन्हीं दो विधियों को स्पष्ट<br/>कीजिए । $1+1\frac{1}{2}+1\frac{1}{2}=4$

75



#### **SECTION B**

In Section B, attempt any 3 questions. Only first 3 questions attempted will be evaluated.

- **10.** Hypertension may be prevented by practising Tadasana and Shavasana. Describe the procedure of both the asanas.  $1\frac{1}{2}+1\frac{1}{2}=3$
- Interpret any six strategies to make physical activities accessible for children with special needs.
   6×1/2=3
   Explain any three effects of exercise on the muscular system.
   3×1=3
   Explain any three techniques of motivation used in sports.
- **14.** Define flexibility. Explain any one method to develop it. 1+2=3

### SECTION C

In Section C, attempt any 3 questions. Only first 3 questions attempted will be evaluated.

**15.** What is obesity ? Describe the process and benefits of Vajrasana.  $1+1\frac{1}{2}+1\frac{1}{2}=4$ 

16. Classify bone injuries. Explain preventive measures to avoid sports injuries.  $1+6\times\frac{1}{2}=4$ 

17. Define personality. Describe endomorph and mesomorph in detail.  $1+1\frac{1}{2}+1\frac{1}{2}=4$ 

**18.** Define strength and explain any two methods to develop it.  $1+1\frac{1}{2}+1\frac{1}{2}=4$