Series &RQPS/S

रोल नं.					
Roll No.		l			

प्रश्न-पत्र कोड Q.P. Code

75/S



परीक्षार्थी प्रश्न-पत्र कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें।

Candidates must write the Q.P. Code on the title page of the answer-book.

शारीरिक शिक्षा (सैद्धान्तिक)

PHYSICAL EDUCATION (Theory)

निर्धारित समय: 3 घण्टे अधिकतम अंक : 70

Time allowed: 3 hours Maximum Marks: 70

	नोट		NOTE
(1)	कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 19 हैं ।	(1)	Please check that this question paper contains 19 printed pages.
(II)	कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में 37 प्रश्न हैं।	(II)	Please check that this question paper contains 37 questions.
(III)	प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए प्रश्न-पत्र कोड को परीक्षार्थी उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें।	(III)	Q.P. Code given on the right hand side of the question paper should be written on the title page of the answer-book by the candidate.
/I) /\	कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से	(1) (1)	Diagon write down the parial number of
(IV)	पहले, उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।	(1V)	Please write down the serial number of the question in the answer-book before attempting it.

सामान्य निर्देश :

- (i) प्रश्न-पत्र में **पाँच** खण्ड हैं तथा 37 प्रश्न हैं।
- (ii) खण्ड क में प्रत्येक 1 अंक वाले 1-18 बहुविकल्पी प्रश्न हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (iii) खण्ड ख में 19-24 तक अति लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं, जिसमें से 5 प्रश्न करने हैं। प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है और 60-90 शब्दों में होना चाहिए।
- (iv) खण्ड ग में 25-30 तक लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं, जिसमें से 5 प्रश्न करने हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है और 100-150 शब्दों में होना चाहिए।
- (v) **खण्ड घ** में 31-33 प्रकरण अध्ययन प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 4 अंक का है। आंतरिक विकल्प उपलब्ध है।
- (vi) खण्ड ङ में 34-37 दीर्घ- उत्तरीय प्रश्न हैं, जिसमें से 3 प्रश्न करने हैं। प्रत्येक प्रश्न 5 अंक का है और 200-300 शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।

खण्ड क (सभी प्रश्न अनिवार्य हैं)

1.	विशेष ओलम्पिक की आयु विभाजन प्रक्रिया के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प
	टीम-खेलों के लिए उपयुक्त आयु विभाजन है ?

(A) 13 और उससे कम

(B) 8 − 11 at

1

1

(C) 30 और उससे अधिक

(D) 16-21 a[§]

2. एक लड़की 2 वर्षों से खेलों में भाग ले रही है। निम्नलिखित में से उसके लिए मनोवैज्ञानिक लाभों की पहचान कीजिए:

(A) हड्डियों के घनत्व को बढ़ाने में मदद करता है

- (B) माँसपेशियों की टोन को बेहतर बनाने में मदद करता है
- (C) आत्म-सम्मान को बेहतर बनाने में मदद करता है
- (D) संप्रेषण को बेहतर बनाने में मदद करता है

General Instructions:

- (i) The question paper consists of 5 sections and 37 questions.
- (ii) **Section** A consists of questions 1-18 carrying 1 mark each and are Multiple Choice Questions. All questions are compulsory.
- (iii) Section B consists of questions 19-24 carrying 2 marks each and Very Short Answer type questions and should not exceed 60-90 words. Attempt any 5.
- (iv) Section C consists of questions 25-30 carrying 3 marks each and are Short Answer type questions and should not exceed 100-150 words. Attempt any 5.
- (v) **Section D** consists of questions 31-33 carrying 4 marks each and are case studies. There is internal choice available.
- (vi) **Section E** consists of questions **34-37** carrying **5** marks each and are Long Answer type and should not exceed **200-300** words. Attempt any **3.**

Section A (All Questions are Compulsory)

1.	As per the division process of age in Special Olympics, which of the following is
	the appropriate age division for team games ?

(A) 13 and under

(B) 8-11 years

1

1

(C) 30 and above

(D) 16 - 21 years

- 2. A girl is participating in sports for 2 years. Identify the psychological benefits for her from the following:
 - (A) Helps in increasing bone density
 - (B) Helps in improving muscle tone
 - (C) Helps to improve self-esteem
 - (D) Helps in improving communication

3.		उच्च सामाजिकता	की वि	विशेषता है, यदि	एक	व्यक्ति मिलनसार है और दूसरों की	
	संगति में प्र	प्रेरणा तलाशने की प्रवृत्ति रख	व्रता है।				1
	(A) क	र्तव्यनिष्ठा					
	(B) स	हमतता					
	(C) ब	हिर्मुखी					
		नोविक्षुब्धता					
4.	निम्नलिखि	वृत में से माँसपेशीय तंत्र पर	व्यायाम	। का अल्पकालि	कः	प्रभाव कौन-सा है ?	1
		संपेशियों की अतिवृद्धि					
	. ,	गाइकोजन भंडारण में वृद्धि					
		संपेशियों का तापमान बढ़ान	ग				
	. ,	क्टिक एसिड सहनशीलता ग					
5.	, ,	व्रत में से कौन-सा एक वृहत	•	तत्त्व है ?			1
		ायोडीन ।		(B	B)	कॉपर	
	\ /	गयरन	.	(D	,	सोडियम	
6.		·				ाए हैं। फिक्स्चर बनाते समय, निम्न में	,
		वेकल्प में, दी जाने वाली 'ब न	।इ′ का				1
	(A) 1' (C) 19			(B (D	_	18 20	
7.	` /	र व्रत को मिलाएँ :		(L	,	20	1
	व	जॅलम I		कॉलम II			
	I. स्	लाइडिंग घर्षण	1.	साइकिल चलान	ग		
	II. त	रल घर्षण	2.	आइस स्केटिंग			
	III. रो	लिंग घर्षण	3.	भारी वस्तु को ध	रके	लने की कोशिश करना	
	IV. ₹	थैतिक घर्षण	4.	तैरना			
	(A) I	-2, II-1, III-3, IV-4		(B)	I.	-2, II-1, III-4, IV-3	
	(C) I	-2, II-4, III-1, IV-3		(D)	J.	-4, II-2, III-3, IV-1	

3.		is characterized by high so	ciabil	ity,	if a person is outgoing and has	
	a ten	dency to seek stimulation in the com	oany o	f ot	hers.	Ì
	(A)	Conscientiousness				
	(B)	Agreeableness				
	(C)	Extraversion				
	(D)	Neuroticism				
•	Whic	ch of the following is a short term eff	ect of	exeı	rcise on the muscular system?	1
	(A)	Hypertrophy of muscles				
	(B)	Increase in glycogen storage				
	(C)	Increase in muscle temperature				
	(D)	Increase in lactic acid tolerance				
•	Whic	ch of the following is a macro minera	1?			1
	(A)	Iodine	(B)	Copper	
	(C)	Iron	(D)	Sodium	
•	Give	n below are the options for number	of pa	rtici	pating teams in a tournament.	
	Whi	ch option will have highest number o	f 'Bye	s' w	while drawing a fixture?	1
	(A)	17	(B)	18	
	(C)	19	(D)	20	
•	Mato	ch the following:				1
		Column I		Co	olumn II	
	I.	Sliding friction	1.	C	ycling	
	II.	Fluid friction	2.	Ic	e skating	
	III.	Rolling friction	3.	Tı	ry to push heavy object	
	IV.	Static friction	4.	Sv	wimming	
	(A)	I-2, II-1, III-3, IV-4	(B)	Ι	-2, II-1, III-4, IV-3	
	(C)	I-2, II-4, III-1, IV-3	(D)	I	-4, II-2, III-3, IV-1	
5/S		5			P.	T.O

8. दिए गए चित्र में दिखाए गए आसन को पहचानिए।



(A) ताड़ासन

(C) पवनमुक्तासन

(B) कटिचक्रासन

1

1

1

(D) गरुड़ासन

केवल दृष्टिबाधित छात्रों के लिए

निम्नलिखित में से किस आसन में कमर को घुमाने से कमर में अच्छा खिंचाव आता है और इसे अधिक लचीली और कोमल बनाने में मदद करता है ?

(A) ताड़ासन

- (B) गरुड़ासन
- (C) पवनमुक्तासन
- (D) कटिचक्रासन
- 9. स्कूलों में SAI खेलो इंडिया पृष्टि परीक्षण को दो समूहों अर्थात् कक्षा 1-3 और कक्षा 4-12 के लिए शुरू किया गया है। निम्नलिखित में से कौन-सी परीक्षण मद दोनों समूहों में शामिल है ?
 - (A) प्लेट टैपिंग परीक्षण
 - (B) बॉडी मास इंडेक्स परीक्षण
 - (C) सिट एण्ड रीच परीक्षण
 - (D) 50 मीटर डैश

75/S

6

8. Identify the asana shown in the picture given below:



(A) Tadasana

(B) Katichakrasana

(C) Pawanmuktasana

(D) Garudasana

For Visually Impaired Candidates only

In which of the following asanas does twist of the waist give a nice stretch to the waist and helps in making it more flexible and supple?

- (A) Tadasana
- (B) Garudasana
- (C) Pawnanmuktasana
- (D) Katichakrasana
- 9. SAI Khelo India Fitness Test is introduced in schools for two groups, namely class 1-3 and class 4-12. Which of the following test item is common for both groups?
 - (A) Plate Tapping Test
 - (B) Body Mass Index Test
 - (C) Sit and Reach Test
 - (D) 50 mts Dash

1

1

1

10.		लेखित में से लचीलेपन को विकसित करने की वि से करता है ?	_{फस} विधि	प्रे में एक व्यक्ति गतिविधि को लयबद्ध	1
	(A)	धीमी गति से खिंचाव विधि			
	(B)	धीमी गति से खींचना और रोकना विधि			
	(C)	पीएनएफ विधि			
	(D)	बालिस्टिक विधि			
11.	पैरालं	पिक में शारीरिक क्षति के प्रकार	होते हैं।		1
	(A)	सात	(B)	छह	
	(C)	आठ	(D)	नौ	
12.	हार्वर्ड है।	स्टेप परीक्षण में पुरुषों के लिए उपयोग की जाने	वाली बै	तंच की ऊँचाई होती	1
	(A)	16 इंच	(B)	20 इंच	
	(C)	22 इंच	(D)	15 इंच	
13.		ोगिता का बजट तैयार करना और प्रतियोगिता की गम्मेदारी है ?	आय अं	ौर व्यय का ब्यौरा रखना किस समिति	1
	(A)	तकनीकी			
	(B)	वित्त			
	(C)	परिवहन			
	(D)	चिकित्सा (मेडिकल)			
14.	निम्न	लेखित में से कौन-सा आसन बैठी हुई अवस्था में ि	केया जा	ता है ?	1
	(A)	भुजंगासन	(B)	मत्स्येन्द्रासन	
	(C)	गरुड़ासन	(D)	मंडूकासन	

10.		hich of the following methods to develo	p flex	ibility, an individual performs	1
	(A)	Slow stretching method			
	(B)	Slow stretch and hold method			
	(C)	PNF method			
	(D)	Ballistic method			
11.	There	e are different types of phy	sical i	mpairment in Paralympics.	1
	(A)	Seven	(B)	Six	
	(C)	Eight	(D)	Nine	
12.	The l	neight of bench used in Harvard Step Tes	t for n	nen is	1
	(A)	16 inches	(B)	20 inches	
	(C)	22 inches	(D)	15 inches	
13.	_	aring budget of the tournament and m		_	1
	(A)	Technical			
	(B)	Finance			
	(C)	Transport			
	(D)	Medical			
14.	Whic	ch of the following asana is performed in	a sittir	ng position ?	1
	(A)	Bhujangasana	(B)	Matsyendrasana	
	(C)	Garudasana	(D)	Mandukasana	

- 15. नीचे दो कथन दिए गए हैं, एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) के रूप में अंकित किया गया है।
 - अभिकथन (A) : आत्म-सम्मान, स्वयं में विश्वास एवं स्वयं के प्रति सम्मान पर केंद्रित है।
 - कारण (R): मानसिक कल्पना एक मनोवैज्ञानिक कौशल है, जिसे किसी भी बाहरी उत्तेजना के अभाव में मस्तिष्क में बनाया जा सकता है।

उपर्युक्त दो कथनों के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा सही है ?

- (A) अभिकथन (A) तथा कारण (R) दोनों सही हैं, तथा कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या है।
- (B) अभिकथन (A) तथा कारण (R) दोनों सही हैं, लेकिन कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या **नहीं** है।
- (C) अभिकथन (A) सही है, लेकिन कारण (R) ग़लत है।
- (D) अभिकथन (A) ग़लत है, लेकिन कारण (R) सही है।
- 16. नीचे दो कथन दिए गए हैं, एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) के रूप में अंकित किया गया है।

अभिकथन (A) : रजोदर्शन आमतौर पर लड़िकयों के लिए यौन परिपक्वता का बिंदु माना जाता है।

कारण (R): मासिक धर्म संबंधी शिथिलता एक महिला के मासिक धर्म चक्र में एक असामान्य स्थिति है।

उपर्युक्त दो कथनों के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा सही है ?

- (A) अभिकथन (A) तथा कारण (R) दोनों सही हैं, तथा कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या है।
- (B) अभिकथन (A) तथा कारण (R) दोनों सही हैं, लेकिन कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या **नहीं** है।
- (C) अभिकथन (A) सही है, लेकिन कारण (R) ग़लत है।
- (D) अभिकथन (A) ग़लत है, लेकिन कारण (R) सही है।

1

1

- 15. Given below are two statements labelled Assertion (A) and Reason (R):
 - Assertion (A): Self-esteem is centred around a belief in the self and respect for the self.

1

Reason (R): Mental imagery is a psychological skill, that can be created in the mind in the absence of any external stimuli.

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

- (A) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of the Assertion (A).
- (B) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is *not* the correct explanation of the Assertion (A).
- (C) Assertion (A) is true, but Reason (R) is false.
- (D) Assertion (A) is false, but Reason (R) is true.
- **16.** Given below are two statements labelled Assertion (A) and Reason (R):

Assertion (A): Menarche is usually considered the point of sexual maturity for girls.

Reason (R): Menstrual dysfunction is an abnormal condition in a woman's menstrual cycle.

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

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

17.	वसा में घुलनशील विटामिनों में	को छोड़कर निम्नलिखित विटामिन शामिल हैं।	1
	(A) विटामिन-बी	(B) विटामिन-डी	
	(C) विटामिन-ए	(D) विटामिन-ई	
18.	जॉनसन-मेथेनी परीक्षण मदों में	गामक स्टंट सम्मिलित नहीं है।	1
	(A) फ्रंट रोल	(B) साइड रोल	
	(C) बैक रोल	(D) जंपिंग फुल टर्न्स	
		खण्ड ख	
	(किन्हीं पाँच	व्र प्रश्नों के उत्तर दीजिए)	
19.	'स्वास्थ्य दौड़' का संक्षेप में वर्णन कीजिए	I	2
20.	कोमल उत्तकों की चोटों के प्रबंधन में 'R.I	.C.E.' चिकित्सा विधान का संक्षिप्त वर्णन कीजिए।	2
21.	अस्थमा के निवारक उपाय के रूप में धनुरा	सन की प्रक्रिया समझाइए।	2
22.	मेक्रो-चक्र से आप क्या समझते हैं ?		2
23.	चार गैर-पोषक खाद्य पदार्थों की सूची बनाः	इए। $4 \times \frac{1}{2} =$	=2
24.	विशेष आवश्यकता वाले बच्चों (CWS)	N) के लिए शारीरिक गतिविधियों को सुलभ बनाने के लिए	
	कोई दो रणनीतियाँ सुझाइए।	I+I=	=2
	~~~~	खण्ड ग <u>*                                     </u>	
	(किन्हा प	ाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए)	
25.	खेलों में प्रतिभा पहचान की अवधारणा का	संक्षिप्त वर्णन कीजिए।	3
26.	'फ्लेमिंगो संतुलन परीक्षण' के उद्देश्य व प्रा	क्रेया का वर्णन कीजिए।	3
27.	प्रक्षेप्य-पथ को प्रभावित करने वाले किन्हीं	तीन कारकों को स्पष्ट कीजिए।	3

17.	Fat s	soluble vitamins include the following	vitamins	except	1			
	(A)	Vitamin-B	(B)	Vitamin-D				
	(C)	Vitamin-A	(D)	Vitamin-E				
18.	John	nson-Metheny Test Battery does not co	nsist of _	motor stunt.	1			
	(A)	Front Roll	(B)	Side Roll				
	(C)	Back Roll	(D)	Jumping Full Turns				
		SECTION	N – B					
		(Attempt any 5	question	ıs)				
19.	Brie	fly explain 'Health Run'.			2			
20.	Brie	fly explain 'R.I.C.E.' Therapy to mana	nge soft ti	ssue injuries.	2			
21.	Explain the procedure of Dhanurasana as a preventive measure for Asthma.							
22.	Wha	at do you understand by Macro-cycle?			2			
23.	Enlis	st four non-nutritive food items.			$4 \times \frac{1}{2} = 2$			
24.	Sugg	gest any two strategies to make physica	al activition	es accessible for CWSN.	1+1=2			
		SECTION		`				
		(Attempt any 5	question	18)				
25.	Brie	fly explain the concept of Talent Ident	ification i	in sports.	3			
26.	Expl	lain the purpose and procedure of 'Flan	mingo Ba	lance Test'.	3			
27.	Eluc	idate any three factors, affecting proje	ctile traje	ctory.	3			

P.T.O.

- **28.** विरष्ठ नागरिकों की कार्यात्मक पुष्टि (फिटनेस) जाँचने के लिए किन्हीं दो परीक्षणों को सूचीबद्ध कीजिए और किसी एक परीक्षण की प्रक्रिया का वर्णन कीजिए। 1+2=3
- 29. तीन खाद्य मिथकों तथा उनसे संबंधित तथ्यों का वर्णन कीजिए।

1+1+1=3

30. शक्ति विकसित करने की किन्हीं दो विधियों का खेलों से उचित उदाहरण देते हुए वर्णन कीजिए।  $1\frac{1}{2} + 1\frac{1}{2} = 3$ 

खण्ड घ (आंतरिक विकल्प उपलब्ध हैं)

31. नीचे दी गई तालिका का अध्ययन कीजिए:

 $4 \times 1 = 4$ 

	Ι		II		III		IV		V		VI		VII
	राउंड	राउंड											
7	' ्र बाई	6	बाई	5	बाई	4	बाई	3	बाई	2	बाई	1	बाई
6	5 1	5	7	4	6	3	5	2	4	1	3	7	2
5	5 2	4	1	3	7	2	6	1	5	7	4	6	3
4	3	3	2	2	1	1	7	7	6	6	5	5	4

उपर्युक्त अध्ययन व अपने ज्ञान के आधार पर निम्न प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

- (a) लीग प्रतियोगिता को के नाम से भी जाना जाता है।
- (b) उपर्युक्त फिक्स्चर में प्रयोग की गई विधि की पहचान कीजिए।
- (c) यदि 6 टीमें एक लीग प्रतियोगिता में भाग ले रही हैं, तो रॉउंड्स की संख्या क्या होगी ?
- (d) उपर्युक्त फिक्स्चर में कितने मैच खेले गए हैं ?

## (केवल दृष्टिबाधित छात्रों के लिए)

अन्त: प्राचीर व बाह्य प्राचीर खेलों से आप क्या समझते हैं ? प्रत्येक के लिए, कोई दो उद्देश्य लिखिए।  $2 + \frac{1}{2} \times 4 = 4$ 

- 28. Enlist any two tests to measure functional fitness of senior citizens and describe the procedure of any one of them. 1+2=3
- **29.** Describe three food myths and their related facts.

1+1+1=3

30. Describe any two methods to develop strength, by giving suitable examples from sports.  $1\frac{1}{2} + 1\frac{1}{2} = 3$ 

SECTION – D
(Internal choices available)

**31.** Study the table given below:

 $4 \times 1 = 4$ 

	I	I II		III			IV	V		VI		VII	
	Round	F	Round	F	Round	Round		Round		Round		Round	
7	Bye	6	Bye	5	Bye	4	Bye	3	Bye	2	Bye	1	Bye
16	5	5	7	4	6	3	5	2	4	1	3	7	2
5	5 2	4	1	3	7	2	6	1	5	7	4	6	3
4	3 ₩	3	2	2	1	1	7	7	6	6	5	5	4

Based on the above study and your knowledge, answer the following questions:

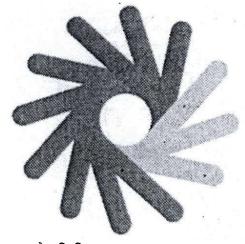
- (a) League Tournament is also known as _____.
- (b) Identify the method used in the above fixture.
- (c) How many rounds will be played if 6 teams are participating in a league tournament?
- (d) How any matches are played is the above fixture?

## (For Visually Impaired Candidates only)

What do you understand by intramural and extramural sports? Write any two objectives for each.  $2 + \frac{1}{2} \times 4 = 4$ 

## 32. नीचे दिए गए चित्र का अध्ययन कीजिए :

 $4 \times 1 = 4$ 



डेफलिम्पिक्स

उपर्युक्त अध्ययन व अपने ज्ञान के आधार पर निम्न प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

	,	0	C 7.		0	0	•	$\sim$	Ð.
(a)	उपर्युक्त	पतीक ।	ਚਿਫ਼ ਸ	लाल	नीला	पीला व	चार रग	सम्मिलित	ं हो ।
(a)	<b>७</b> १ सुनता	7/11/1/	ા બાલા ા	×111×1,		11(11 9	 41//1	711117.171	9.1

		, , ,	, , ,	, , ,	7. (	$\overline{}$	
	b) i	डेफलिम्पिक्स	ऋ प्रताऋ ाः	ਜਟ ਨਹ ਨਾ	πι	डेज़ाइन वि	ו דוכונ דוכב
u	וט	<b>34</b> 11(11 <b>-</b> 44 <b>4</b>	T WINK W	વલ વગ વન	<b>-</b> - 1	७:भा मदाएट	กษาปรา
•	- /			· ·			

#### अथवा

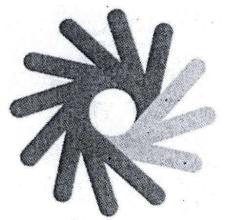
प्रथम डेफलिम्पिक्स खेलों को _____ के नाम से जाना जाता था।

## (केवल दृष्टिबाधित परिक्षार्थियों के लिए)

विशेष-आवश्यकता वाले बच्चों के लिए शारीरिक गतिविधियों में भाग लेने से होने वाले किन्हीं चार लाभों का वर्णन कीजिए। 1+1+1=4

## **32.** Study the picture given below:

 $4 \times 1 = 4$ 



Deaflympics

Based on the above study and your knowledge, answer the following questions:

- (a) The above logo incorporates four colours, red, blue, yellow and .
- (b) The logo of Deaflympics was designed in the year .
- (c) In the above logo, the hand shapes, "Ok", "Good" and "____" overlap each other.
- (d) The first Deaflympics were held in the year in Paris.

OR

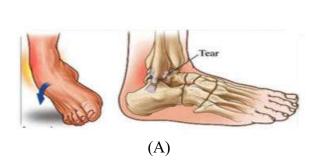
First Deaflympics Games were also known as _____.

## (For Visually Impaired Candidates only)

Explain any four advantages of physical activities for children with special needs. I+I+I+I=4

## 33. नीचे दिए गए चित्र का अध्ययन कीजिए :

 $4 \times 1 = 4$ 





उपर्युक्त अध्ययन व अपने ज्ञान के आधार पर निम्न प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

- (a) चित्र 'A' में दर्शाई गई चोट की पहचान कीजिए।
- (b) चित्र 'A' में दर्शाई गई चोट के अत्यधिक खिंचाव के कारण होती है।
- (c) चित्र 'B' में दर्शाए गए अस्थिभंग की पहचान कीजिए।

या

अस्थिभंग एक _____ ऊतक की चोट है।

(d) _____ जोड़ों की वह चोट है, जो हड्डियों के सिरों को अपने स्थान से बाहर कर देती है।

## (केवल दृष्टिबाधित परिक्षार्थियों के लिए)

कोमल ऊतक की किन्हीं दो चोटों का वर्णन कीजिए।

 $2 \times 2 = 4$ 

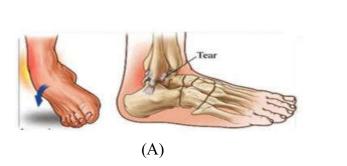
#### खण्ड ङ

## (किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए)

- 34. किन्हीं दो आसन संबंधी विकृतियों का वर्णन कीजिए तथा उनके लिए सुधारात्मक उपाय सुझाइए।  $2\frac{1}{2} + 2\frac{1}{2} = 5$
- 35. सन्तुलन को परिभाषित कीजिए। खेलों से उचित उदाहरण देते हुए स्थैतिक व गतिशील सन्तुलन का वर्णन कीजिए। 1+2+2=5
- **36.** मोटापे से आप क्या समझते हैं ? मोटापे के प्रबंधन के लिए किन्हीं दो आसनों की प्रक्रिया का वर्णन कीजिए। 1+2+2=5
- 37. अभिप्रेरण को परिभाषित कीजिए। आंतरिक व बाह्य अभिप्रेरण के बीच अंतर स्पष्ट कीजिए। 1+2+2=5

### **33.** Study the picture given below:







Based on the above study and your knowledge, answer the following questions:

- (a) Identify the injury shown in picture 'A'.
- (b) The injury shown in picture 'A' occurs due to overstretching of _____.
- (c) Identify the type of fracture shown in picture 'B'.

#### OR

Fracture is a	ticcua	iniury
Tracture is a	ussuc	injury.

(d) is a joint injury that forces the ends of bones out of position.

### (For Visually Impaired Candidates only)

Explain any two soft tissue injuries.

 $2 \times 2 = 4$ 

## SECTION – E (Attempt any 3 questions)

- **34.** Explain any two postural deformities and suggest their corrective measures.  $2\frac{1}{2} + 2\frac{1}{2} = 5$
- 35. Define Equilibrium. Explain Static and Dynamic Equilibrium by giving suitable examples from sports. 1+2+2=5
- 36. What do you understand by Obesity? Explain the procedure of any two asanas to manage obesity. 1+2+2=5
- 37. Define Motivation. Differentiate between Intrinsic and Extrinsic Motivation. 1+2+2=5