

Roll No.

049/B

Total No. of Questions : 20]

[Total No. of Printed Pages : 4

SS
2038

ਸਲਾਨਾ ਪਰੀਖਿਆ ਪ੍ਰਣਾਲੀ
PHYSICAL EDUCATION AND SPORTS (Theory)
(Punjabi, Hindi and English Versions)
(Evening Session)

Time allowed : Two hours

Maximum marks : 40

(Punjabi Version)

- ਨੋਟ : (i) ਆਪਣੀ ਉੱਤਰ-ਪੱਤਰੀ ਦੇ ਟਾਈਟਲ ਪੰਨੇ 'ਤੇ ਵਿਸ਼ਾ-ਕੋਡ/ਪੇਪਰ-ਕੋਡ ਵਾਲੇ ਖਾਨੇ ਵਿੱਚ ਵਿਸ਼ਾ-ਕੋਡ/ਪੇਪਰ-ਕੋਡ **049/B** ਜ਼ਰੂਰ ਦਰਜ ਕਰੋ ਜੀ ।
- (ii) ਉੱਤਰ-ਪੱਤਰੀ ਲੈਂਦੇ ਹੀ ਇਸ ਦੇ ਪੰਨੇ ਗਿਣ ਕੇ ਦੇਖ ਲਓ ਕਿ ਇਸ ਵਿੱਚ ਟਾਈਟਲ ਸਹਿਤ 30 ਪੰਨੇ ਹਨ ਅਤੇ ਠੀਕ ਕ੍ਰਮਵਾਰ ਹਨ ।
- (iii) ਉੱਤਰ-ਪੱਤਰੀ ਵਿੱਚ ਖਾਲੀ ਪੰਨਾ/ਪੰਨੇ ਛੱਡਣ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਹੱਲ ਕੀਤੇ ਗਏ ਪ੍ਰਸ਼ਨ/ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇਗਾ ।
- (iv) ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ ।
- (v) ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ. 1 ਤੋਂ 10 ਤੱਕ 1-1 ਅੰਕ ਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਇਹਨਾਂ ਦਾ ਉੱਤਰ ਲਗਭਗ 10 ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚ ਦਿਉ । ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ. 11 ਤੋਂ 14 ਤੱਕ ਦੋ-ਦੋ ਅੰਕਾਂ (2-2) ਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਇਹਨਾਂ ਦਾ ਉੱਤਰ ਲਗਭਗ 30 ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚ ਦਿਉ । ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ. 15 ਤੋਂ 18 ਤੱਕ ਤਿੰਨ-ਤਿੰਨ ਅੰਕਾਂ (3-3) ਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਇਹਨਾਂ ਦਾ ਉੱਤਰ ਲਗਭਗ 50 ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚ ਦਿਉ । ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ. 19-20 ਹਰੇਕ ਪੰਜ-ਪੰਜ ਅੰਕ (5-5) ਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਇਸ ਵਿੱਚ ਅੰਦਰੂਨੀ ਛੋਟ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਹੈ ।
- (vi) ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦੇ ਅੰਕ ਪੁੱਛੀ ਗਈ ਸਟੇਟਮੈਂਟ ਅਨੁਸਾਰ ਢੁਕਵਾਂ ਉੱਤਰ ਦੇਣ ਦੇ ਦਿੱਤੇ ਜਾਣਗੇ ।
- (vii) ਕਿਸੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦੀ ਮਾਧੀਅਮ ਅਨੁਸਾਰ ਸਟੇਟਮੈਂਟ ਔਕੜ ਮਹਿਸੂਸ ਹੋਣ ਤੇ ਦੂਜੇ ਮਾਧੀਅਮ ਦੀ ਸਟੇਟਮੈਂਟ ਪੜ੍ਹ ਲਈ ਜਾਵੇ ।

1. "ਪੁਨਰਵਾਸ" ਦਾ ਕੀ ਅਰਥ ਹੈ ? 1
2. ਸ਼ਰੀਰਕ ਸਿੱਖਿਆ ਦੀ ਕੋਈ ਇੱਕ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਲਿਖੋ । 1
3. ਅਨੁਕੂਲਨ ਦੇ ਕੋਈ ਦੋ ਅਸਰ ਲਿਖੋ । 1
4. "ਤਾਕਤ" ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ ? 1
5. "ਆਮ ਗਰਮਾਉਣਾ" ਕੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ? 1
6. "ਸੀਮਿਤ ਆਕਾਰ" ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ ? 1
7. "ਗਰੀਨ ਸਟਿਕ ਟੁੱਟ" ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ ? 1
8. "ਸਿੱਕੇ ਦੇ ਜ਼ਹਿਰ" ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ ? 1
9. "ਪਰਿਵਾਰ" ਕਿਸ ਨੂੰ ਕਹਿੰਦੇ ਹਨ ? 1
10. "ਖਿਚਾਅ" ਕੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ? 1

1×10=10

049/B-SS

[Turn over

11. "निजमत्तता का सिपांता" की है ? 2
12. शरीरक विकास घाते त्तुसीं की ज्ञाएदे है ? 2
13. "सर्व भारती अंघ सहाइता सीमती" का की कारण है ? 2
14. "मोच" के कारण लिखें । 2
2×4=8
15. आष्टीसोमीटरिक अते आष्टीसोकाष्टीनैटिक कसरतां विंच की अंतर है ? 3
16. असमरघता दीआं की-की किसमां हन ? उदाहरतां लिखें । 3
17. "होलगर नीलसन विपीं" दी विआधिया करे । 3
18. परिवार दीआं मुख विसेसतावां किहड़ीआं-कहड़ीआं हन ? 3
3×4=12
19. शरीरक सवसघता का की अरथ है ? शरीरक सवसघता दी महत्तां विसघार नाल लिखें । 1,4
ज्ञां
"मुत्र वसेवां" की है ? मुत्र वसेवे के घेतार अते उपलघप सेवावां का वरनन करे । 1,4
20. "अंतराल सिखलाष्टी विपीं" का विसघार पुरवक वरनन करे । 5
ज्ञां
किसेर अवसघा दीआं की-की समसिआवां हुंदीआं हन अते उहतां तुं किवें निजंतरित कीता ज्ञा सकदा है ? 5
5×2=10

(Hindi Version)

- नोट : (i) अपनी उत्तर-पुस्तिका के मुख्य पृष्ठ पर विषय-कोड/पेपर-कोड वाले खाने में विषय-कोड/पेपर-कोड 049/B अवश्य लिखें।
- (ii) उत्तर-पुस्तिका लेते ही इसके पृष्ठ गिनकर देख लें कि इसमें टाइटल सहित 30 पृष्ठ हैं एवं सही क्रम में हैं।
- (iii) उत्तर-पुस्तिका में खाली छोड़े गये पृष्ठ/पृष्ठों के पश्चात् हल किए गए प्रश्न/प्रश्नों का मूल्यांकन नहीं किया जायेगा।
- (iv) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (v) प्रश्न नं. 1 से 10 तक 1-1 अंक के हैं और इनके उत्तर लगभग 10 शब्दों में दीजिए। प्रश्न नं. 11 से 14 तक दो-दो अंकों (2-2) के हैं और इनके उत्तर लगभग 30 शब्दों में दीजिए। प्रश्न नं. 15 से 18 तक तीन-तीन अंकों (3-3) के हैं और इनके उत्तर लगभग 50 शब्दों में दीजिए। प्रश्न नं. 19 और 20 प्रत्येक पाँच-पाँच अंकों (5-5) के हैं और इनमें आन्तरिक छूट है।
- (vi) प्रश्न के अंक पूछे गए स्टेटमेंट के अनुसार सटीक उत्तर देने पर दिए जायेंगे।
- (vii) किसी प्रश्न की स्टेटमेंट के अनुसार कठिन प्रतीत होने पर दूसरे माध्यम की स्टेटमेंट पढ़ ली जाए।
1. "पुनर्वास" का क्या अर्थ है ? 1
2. शारीरिक शिक्षा की कोई एक परिभाषा लिखें। 1
3. अनुकूलन के कोई दो प्रभाव लिखें। 1
4. "ताकत" से क्या भाव है ? 1
5. "साधारण गर्माना" किसे कहते हैं ? 1
6. "सीमित आकार" से क्या भाव है ? 1

7. "ग्रीन स्टिक टूटन" किसे कहते हैं ? 1
8. "सीसे का विष" से क्या भाव है ? 1
9. परिवार किसे कहते हैं ? 1
10. "खिंचाव" किसे कहते हैं ? 1
1×10=10
11. "नियमितता का सिद्धान्त" से क्या भाव है ? 2
12. "शारीरिक विकास" के बारे में आप क्या जानते हैं ? 2
13. "अखिल भारतीय अन्ध सहायता समिति" का क्या कार्य है ? 2
14. "मोच" के कारण लिखें। 2
2×4=8
15. आइसोमीट्रिक और आइसोकाइनेटिक व्यायामों में अन्तर लिखें। 3
16. असमर्थता के भेद कौन-कौन से हैं ? उदाहरण लिखें। 3
17. "होल्लर नीलसन विधि" की व्याख्या करें। 3
18. परिवार की मुख्य विशेषताएं कौन-कौन सी हैं ? 3
3×4=12
19. शारीरिक स्वस्थता का क्या अर्थ है ? शारीरिक स्वस्थता का महत्व विस्तार रूप में लिखें। 1,4
अथवा
पुनर्वास किसे कहते हैं ? पुनर्वास के क्षेत्र और उपलब्ध सेवाओं का वर्णन करें। 1,4
20. "अंतराल सिखलाई विधि" का विस्तारपूर्वक वर्णन करें। 5
अथवा
किशोरावस्था की क्या समस्याएं होती हैं तथा उन्हें कैसे नियन्त्रित किया जा सकता है ? 5
5×2=10

(English Version)

- Note :** (i) You must write the subject-code/paper-code **049/B** in the box provided on the title page of your answer-book.
- (ii) Make sure that the answer-book contains 30 pages (including title page) and are properly serialied as soon as you receive it.
- (iii) Question/s attempted after leaving blank page/s in the answer-book would not be evaluated.
- (iv) All questions are compulsory.
- (v) Question No. 1 to 10 carrying 1 mark each and answer them in approximately 10 words. Question Nos. 11 to 14 carrying 2 marks each and answer of these should be upto 30 words. Question Nos. 15 to 18 carrying 3 marks each and answer of these should be upto 50 words and Question Nos. 19-20 carrying 5 marks each with internal choice.

(vi) Marks will be given on giving to the point answer as per asked statement.

(vii) If you feel difficulty in the statement in any medium then statement of the other medium should be read.

1. What is meant by "Rehabilitation" ? 1
 2. Write any one definition of "Physical Education". 1
 3. Write any two effects of conditioning. 1
 4. What is meant by "Strength" ? 1
 5. What is "General warming up" ? 1
 6. What is meant by "Limited Size" ? 1
 7. What is meant by "Green Stick Fracture" ? 1
 8. What is meant by "Lead Poisoning" ? 1
 9. What is "Family" ? 1
 10. What is "Strain" ? 1
- 1×10=10
11. What is "Principle of Regularity" ? 2
 12. What do you know about "Physical Development" ? 2
 13. What is the function of "All India Blind Relief Association" ? 2
 14. Write the causes of "Sprain". 2
- 2×4=8
15. Write the difference between Isometric and Isokinetic Exercises. 3
 16. What are the different types of "Disability" ? Give Examples. 3
 17. Explain "Holger Nielson Method". 3
 18. What are the main characteristics of "Family" ? 3
- 3×4=12
19. What do you know about Physical fitness ? Write in detail about the importance of Physical fitness. 1,4
- or
- What is 'Rehabilitation' ? Write its scope and the service available for rehabilitation. 1,4
20. What is "Interval Training Method" ? Write in detail. 5
- or
- What are the problems of adolescence and how can these be managed ? 5
- 5×2=10