| Roll. No | •••• | •••• | •• | | | | Question Booklet Number |
|-------------------|------|------|----|--|--|--|-------------------------|
| O.M.R. Serial No. | | | | | | | |
| | | | | | | | |

M.P.Ed. (SEM.-II) EXAMINATION, 2022 ATHLETIC CARE AND REHABILITATION (MPCC-203)

|] | Paper | Code |) |
|---|-------|------|----------|
| 1 | 1 | 1 | 0 |

Time: 1:30 Hours

Question Booklet Series

C

Max. Marks: 100

Instructions to the Examinee:

- Do not open the booklet unless you are asked to do so.
- 2. The booklet contains 60 questions.

 Examinee is required to answer any 50 questions in the OMR Answer-Sheet provided and not in the question booklet.

 If more than 50 questions are attempted by student, then the first attempted 50 questions will be considered for evaluation. All questions carry equal marks.
- Examine the Booklet and the OMR
 Answer-Sheet very carefully before you proceed. Faulty question booklet due to missing or duplicate pages/questions or having any other discrepancy should be got immediately replaced.

(Remaining instructions on last page)

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश :

- 1. प्रश्न-पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक आपसे कहा न जाए।
- 2. प्रश्न-पुस्तिका में 60 प्रश्न हैं। परीक्षार्थी को किन्हीं 50 प्रश्नों को केवल दी गई OMR आन्सर-शीट पर ही हल करना है, प्रश्न-पुस्तिका पर नहीं। यदि छात्र द्वारा 50 से अधिक प्रश्नों को हल किया जाता है तो प्रारम्भिक हल किये हुए 50 प्रश्नों को ही मूल्यांकन हेतु सम्मिलित किया जाएगा। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- 3. प्रश्नों के उत्तर अंकित करने से पूर्व प्रश्न-पुस्तिका तथा OMR आन्सर-शीट को सावधानीपूर्वक देख लें। दोषपूर्ण प्रश्न-पुस्तिका जिसमें कुछ भाग छपने से छूट गए हों या प्रश्न एक से अधिक बार छप गए हों या उसमें किसी अन्य प्रकार की कमी हो, उसे तुरन्त बदल लें।

(शेष निर्देश अन्तिम पृष्ठ पर)

| 1. | Squeez | zing is a part of : | 1. | निचोड़ | ना एक हिस्सा है : |
|--------|----------|-------------------------------------|----|------------|--------------------------------------|
| | (A) | Kneading | | (A) | नीडिंग |
| | (B) | Born legs | | (B) | पैदा हुआ पैर |
| | (C) | Friction | | (C) | घर्षण |
| | (D) | None of the above | | (D) | उपरोक्त में से कोई नहीं |
| 2. | Pressu | re Manipulation is divided into how | 2. | दबाव व | की हस्तकौशल विधि को कितने प्रकार में |
| | many t | ypes? | | बाँटा ग | ाया है? |
| | (A) | Kneading, Petrissage | | (A) | गूंथना, चुकोटना |
| | (B) | Friction | | (B) | घर्षण |
| | (C) | Both (A) and (B) | | (C) | दोनों (A) और (B) |
| | (D) | None of the above | | (D) | उपरोक्त में से कोई नहीं |
| 3. | What is | s the type of Friction Massage? | 3. | घर्षण ः | मालिश का प्रकार की होता है : |
| | (A) | Transverse | | (A) | तिरछा घर्षण |
| | (B) | Circular | | (B) | चक्रीय घर्षण |
| | (C) | Both (A) and (B) | | (C) | दोनों (A) और (B) |
| | (D) | None of the above | | (D) | उपरोक्त में से कोई नहीं |
| 4. | Effleura | age Manipulation is a part of which | 4. | ऐफेल्यु | रेज मैनिपुलेशन मसाज का भाग है : |
| | massa | ge? | | (A) | थपथपाना |
| | (A) | Stroking | | (B) | प्रेशर |
| | (B) | Pressure | | , , | |
| | (C) | Percussion | | (C) | परकुशन |
| | (D) | Shaking | | (D) | कंपन |
| 5. | Percus | sion Manipulation is also called : | 5. | • | न मैनिपुलेशन को और नाम से भी |
| | (A) | Triptoiment | | | जाता है : |
| | (B) | Tapotment | | (A) | ट्रीपटायर्पेट टेपोटमेन्ट |
| | (C) | Toloment | | (B) (C) | टपाटमन्ट टोलोमेन्ट |
| | (D) | None of the above | | (D) | उपरोक्त में से कोई नहीं |
| 1110 | | | | (5) | |
| 1110-0 | C/100 | (3 |) | | [P.T.O.] |

| 6. | Contras | st Bath belongs to : | 6. | कन्ट्रास्ट | बाथ किसके अन्तर्गत आता है? |
|-----|---------|-----------------------------------|-----|------------|------------------------------------|
| | (A) | Cryotherapy | | (A) | क्रायोथेरेपी |
| | (B) | Cold therapy | | (B) | कोल्ड थेरेपी |
| | (C) | Hydrotherapy | | (C) | हाइड्रोथेरेपी |
| | (D) | Electrotherapy | | (D) | इलेक्ट्रोथेरेपी |
| 7. | Which i | method is used for Paraffin Bath? | 7. | | बाथ के लिए कौन-सी विधि को अपनाया |
| | (A) | Paraffin painting | | जाता है | |
| | (B) | Paraffin dip | | (A) | पैराफिन पेंटिंग पैरफिन डिप |
| | (C) | Both (A) and (B) | | (B) (C) | दोनों (A) और (B) |
| | (D) | None of these | | (D) | इनमें से कोई नहीं |
| 8. | PNF Te | echniques used for : | 8. | पी. एन. | एफ. तकनीक का प्रयोग किया जाता है : |
| | (A) | Flexibility | | (A) | लचीलापन के लिए |
| | (B) | Strength | | (B) | ताकत के लिए |
| | (C) | Endurance | | (C) | सहनशक्ति के लिए |
| | (D) | Speed | | (D) | गति के लिए |
| 9. | Passive | e flexibility is perform : | 9. | निष्क्रिय | लचीलापन किया जाता है : |
| | (A) | with external help | | (A) | बाहरी मदद के द्वारा |
| | (B) | without external help | | (B) | बाहरी मदद के बिना |
| | (C) | both (A) and (B) | | (C) | दोनों (A) और (B) |
| | (D) | none of these | | (D) | इनमें से कोई नहीं |
| 10. | Active | exercise perform in which method? | 10. | सक्रिय व | यायाम किस विधि से करते है? |
| | (A) | with external help | | (A) | बाहरी मदद से |
| | (B) | without external help | | (B) | बिना बाहरी मदद से |
| | (C) | both (A) and (B) | | (C) | दोनों (A) और (B) |
| | (D) | none of these | | (D) | इनमें से कोई नहीं |

(4)

| 11. | Which c | ne of the following is not related with | 11. | निम्नर्लि | खत में से कौन रीढ़ की वक्रता विकृति | |
|-----------------|-----------|---|-----|-----------------------|---------------------------------------|--|
| | Spinal o | curvature deformities? | | से सम्बन्धित नहीं है? | | |
| | (A) | Kyphosis | | (A) | कुब्जता | |
| | (B) | Bow legs | | (B) | धनुषाकार पैर | |
| | (C) | Lordosis | | (C) | अग्रकुब्जता | |
| | (D) | Scoliosis | | (D) | पार्श्वकुब्जता | |
| 12. | Which | one of the following Postural | 12. | निम्नर्लि | खेत में से कौन-सा आसनीय विकृति | |
| | Deform | ities is opposite to Knock-knees | | घुटनों व | ी स्थिति के विपरीत है ? | |
| | position | ? | | (A) | सपाट पैर | |
| | (A) | Flat foot | | (B) | पार्श्वकुब्जता | |
| | (B) | Scoliosis | | (C) | धनुषाकार पैर | |
| | (C) | Bow legs | | | | |
| | (D) | Lordosis | 12 | (D) | अग्रकुब्जता र पैर को कहा जाता है : | |
| 13. | Bow leg | gs is also called : | 13. | • | _ | |
| | (A) | Scoliosis | | (A) | पार्श्वकुब्जता | |
| | (B) | Postural deformity | | (B) | आसनीय विकृति | |
| | (C) | Genu varum | | (C) | जीनू वेरम | |
| | (D) | None of the above | | (D) | उपरोक्त में से कोई नहीं | |
| 14. | Postura | I adaptation of the spine in lateral | 14. | | शा में मेरूदण्ड का आसनीय अनुकूलन | |
| | direction | n is called : | | कहलाता | 「 | |
| | (A) | Kyphosis | | (A) | कुब्जता | |
| | (B) | Lordosis | | (B) | अग्रकुब्जता | |
| | (C) | Scoliosis | | (C) | पार्श्वकुब्जता | |
| | (D) | None of the above | | (D) | उपरोक्त में से कोई नहीं | |
| 15. | Horse r | iding is the best exercise for : | 15. | घुड़सवार | री सबसे अच्छा व्यायाम है : | |
| | (A) | Knock knees | | (A) | नॉक नीज़ | |
| | (B) | Flat foot | | (B) | सपाट पैर | |
| | (C) | Bow legs | | (C) | धनुषाकार पैर | |
| | (D) | Round shoulder | | (D) | गोल कंधे | |
| 1110 - C | 2/100 | (5 |) | | [P.T.O.] | |

| 16. | • | with injuries, which of the following s can you buy? | 16. | _ | मदद करने के लिए, आप निम्न में से ा सपोर्ट (सहायक) खरीद सकते हैं? |
|-----|------------------|--|-----|----------|---|
| | (A) | Shoulder | | (A) | शेल्डर (कंधा) |
| | (B) | Ankle | | (B) | ऐंकल (टखना) |
| | (C) | Knee | | (C) | नी (घुटना) |
| | (D) | All of the above | | (D) | उपर्युक्त सभी |
| 17. | To sup Physio | port joints after injury what may a use? | 17. | | बाद जोड़ों को सहारा देने के लिए क्या उपयोग कर सकता है? |
| | (A) | Tape and strapping | | (A) | टेप एवं स्ट्रैपिंग |
| | (B) | Superglue | | (B) | सुपरग्लू |
| | (C) | Sellotape | | (C) | सेलो टेप |
| | (D) | All of the above | | (D) | उपर्युक्त सभी |
| 18. | Which | of these is an exercise for the | 18. | इनमें से | ं कौन-सा घुटने के लिए व्यायाम है? |
| | Knee ? | | | (A) | बाइसेप कर्ल |
| | (A) | Bicep Curl | | (B) | फ़् फ़ेच |
| | (B) | Crunch | | | सीधे पैर उठाना |
| | (C) | Straight leg raise | | (C) | |
| | (D) | Pelvic tilt | | (D) | श्रोणिय मोड़ |
| 19. | Which | of these is a Shoulder Exercise? | 19. | इनमें से | ं कौन-सा कंधे का व्यायाम है? |
| | (A) | Calf raise | | (A) | काफ रेज |
| | (B) | Arm raise to side | | (B) | हाथ ऊपर उठाना |
| | (C) | Heel slide | | (C) | एड़ी फिसल |
| | (D) | None of the above | | (D) | उपरोक्त में से कोई नहीं |
| 20. | You are from : | e likely to see a Physio to recover | 20. | | ठीक होने के लिए एक फिजियो देखने विना है: |
| | (A) | Depression | | (A) | डिप्रेशन |
| | (B) | Illness | | (B) | बीमारी |
| | (C) | Injury | | (C) | चोट |
| | (D) | D-g abuse | | (D) | डी-जी एब्यूज |
| | | | | . , | <i>C</i> 1 |

(6)

| 21. | 1. What types of exercises are done under the specific exercise in Reinstall? | | 21. | पुनःस्थापना में विशिष्ठ व्यायाम के अन्तर्गत किस प्रकार के अभ्यास कराए जाते है? | | | | | |
|--------|---|---------------------------------------|-----------|---|-----|---------------|------------------------------------|-----------|-----------------|
| | (A) | Isometric | | | | (A) | आइसोमेट्रिक | | |
| | (B) | Isotonic | | | | (B) | आइसोटॉनिक | | |
| | (C) | Iso-kinetic | | | | (C) | आइसोकाइनेटिक | ; | |
| | (D) | All of the above | | | | (D) | उपर्युक्त सभी | | |
| 22. | What is | meant by 'C' in RIC | E theory? | | 22. | 'RICE' (| राईस) सिद्धान्त में | 'सी' से व | या तात्पर्य है? |
| | (A) | Ice (B) | Press | sure | | (A) | बर्फ | (B) | दबाव |
| | (C) | Raise (D) | Rest | | | (C) | उठाना | (D) | आराम |
| 23. | | ich method of F ncy Law' are used? | Physiothe | erapy | 23. | | थेरेपी को किस वि ग किया जाता है | | बायोन्सी लॉ' |
| | (A) | Whirlpool bath | | | | (A) | भंवर स्नान | | |
| | (B) | Contrast bath | | | | (B) | कन्ट्रास्ट बाथ | | |
| | (C) | Cryotherapy | | | | (C) | क्रायोथेरेपी | | |
| | (D) | Therapy | | | | (D) | चिकित्सा | | |
| 24. | In which | ch bath hot and c | old wate | r are | 24. | जिसमे है : | 'गर्म व ठंडा' पानी | दोनों क | ा प्रयोग होता |
| | (A) | Contrast bath | | | | (A) | कन्ट्रास्ट बाथ | | |
| | (B) | Immersion bath | | | | (B) | विलय स्नान | | |
| | (C) | Whirlpool bath | | | | (C) | भंवर स्नान | | |
| | (D) | Cryo Sauna | | | | (D) | क्रायो सोना | | |
| 25. | In which | h method Ice is used | 1? | | 25. | किस वि | धि में बर्फ का प्र | ायोग कि | या जाता है? |
| | (A) | Hydrotherapy | | | | (A) | हाइड्रोथेरेपी | | |
| | (B) | Cryo-therapy | | | | (B) | क्रायोथेरेपी | | |
| | (C) | Myotherapy | | | | (C) | मायोथेरेपी | | |
| | (D) | Contrast bath | | | | (D) | कन्ट्रास्ट बाथ | | |
| 1110-0 | C/100 | | | (7) |) | | | | [P.T.O.] |

| 26. | Kypho | sis is also called : | 26. | कुब्जत | । को कहा जाता है : |
|-----|---------|---------------------------------------|-----|--------------|--|
| | (A) | Round lower back | | (A) | गोल कंधे पीछे |
| | (B) | Genu varum | | (B) | जीनू वेरम |
| | (C) | Bow legs | | (C) | धनुषाकार पैर |
| | (D) | Round upper back | | (D) | गोल ऊपरी पीठ |
| 27. | Swim | by using Breaststroke technique is | 27. | ब्रेस्टस्ट्र | ोक तकनीक का उपयोग करके तैरना |
| | best fo | or: | | सर्वोत्तग | न है : |
| | (A) | Scoliosis | | (A) | पार्श्वकुब्जता |
| | (B) | Bow legs | | (B) | धनुषाकार पैर |
| | (C) | Lordosis | | (C) | अग्रकुब्जता |
| | (D) | Round shoulder | | (D) | गोल कंधे |
| 28. | Which | one of the following is related with | 28. | निम्नलि | ाखित में से कौन रीढ़ की वक्रता विक्रति |
| | Spinal | curvature deformity? | | से सम्ब | बन्धित है? |
| | (A) | Flat foot | | (A) | सपाट पैर |
| | (B) | Bow legs | | (B) | धनुषाकार पैर |
| | (C) | Scoliosis | | (C) | पार्श्वकुब्जता |
| | (D) | Round shoulder | | (D) | गोल कंधे |
| 29. | Skippi | ng rope is the best exercise for : | 29. | रस्सी व | कूदना सबसे अच्छा व्यायाम है : |
| | (A) | Knock knees | | (A) | नॉक नीज |
| | (B) | Flat foot | | (B) | सपाट पैर |
| | (C) | Bow legs | | (C) | धनुषाकार पैर |
| | (D) | None of the above | | (D) | उपरोक्त में से कोई नहीं |
| 30. | Walk l | by bending the toes inward is helpful | 30. | पैर की | । उंगलियों को अंदर की ओर झुकाकर |
| | for : | | | चलना | उपयोगी होता है : |
| | (A) | Round shoulder | | (A) | गोल कंधे |
| | (B) | Bow legs | | (B) | धनुषाकार पैर |
| | (C) | Knock knees | | (C) | नॉक नीज |
| | (D) | Kyphosis | | (D) | कुब्जता |

| 31. | Which injury? | n gas is used in 'Cold Spray' after | 31. | | ागने के पश्चात् जो 'कोल्ड स्प्रे' का प्रयोग है, उसमें कौन-सी गैस होती है? |
|-------|---------------|---|-----|----------|--|
| | (A) | Ethyl chloride | | (A) | ्र इथाइल क्लोराइड |
| | (B) | Methane | | (B) | मीथेन |
| | (C) | Both (A) and (B) | | (C) | दोनों (A) और (B) |
| | (D) | None of these | | (D) | इनमें से कोई नहीं |
| 32. | Wax is | s used in : | 32. | मोम व | हा प्रयोग किया जाता है : |
| | (A) | Contrast bath | | (A) | कन्ट्रास्ट बाथ में |
| | (B) | Paraffin bath | | (B) | पैराफिन बाथ में |
| | (C) | Whirlpool bath | | (C) | भंवर स्नान में |
| | (D) | None of these | | (D) | इनमें से कोई नहीं |
| 33. | At wha | at level of Contrast bath later heating | 33. | कन्ट्रास | ट बाथ में गर्म पानी का तापमान सबसे |
| | of hot | water is best considered? | | अच्छा | किस स्तर पर माना जाता है? |
| | (A) | 40° – 45°C | | (A) | 40° – 45°C |
| | (B) | 20° - 30°C | | (B) | 20° - 30°C |
| | (C) | 50° - 60°C | | (C) | 50° - 60°C |
| | (D) | 45° – 50°C | | (D) | 45° – 50°C |
| 34. | How I | ong should the Ice be used after an | 34. | | नगने के पश्चात् कितने समय के अन्दर ज प्रयोग हो जाना चाहिए? |
| | (A) | Within 1 hour | | (A) | 1 घण्टे के अन्दर |
| | (B) | Within 24 hours | | (B) | 24 घण्टे के अन्दर |
| | (C) | Within 2 to 3 minutes | | (C) | 2 से 3 मिनट के अन्दर |
| | (D) | Within 6 hours | | (D) | 6 घण्टे के अन्दर |
| 35. | What i | is used first in Contrast Bath? | 35. | कन्ट्रास | ट बाथ में सबसे पहले किसका प्रयोग |
| | (A) | Hot water | | होता | } ? |
| | | Cold water | | (A) | गर्म पानी का |
| | (B) | | | (B) | ठण्डे पानी का |
| | (C) | Hot or cold | | (C) | गर्म व ठण्डा |
| | (D) | Lukewarm water | | (D) | गुनगुने पानी का |
| 1110- | ·C/100 | (9 |) | | [P.T.O.] |

| 36. | Pound | ing is also called : | 36. | पाउन्डिं | ग को कहा जाता है : |
|-----|----------|---|-----|-------------------|---|
| | (A) | Taping | | (A) | टेपिंग |
| | (B) | Vibration | | (B) | कम्पन |
| | (C) | Shaking | | (C) | झकझोरना |
| | (D) | Pressure | | (D) | दबाव |
| 37. | Who is | the father of Physiotherapy? | 37. | फिजिय | थिरेपी के जन्मदाता कौन हैं? |
| | (A) | Hippocrates | | (A) | हिप्पोक्रेट्स |
| | (B) | Guts-Muths | | (B) | गट्समुथ्स |
| | (C) | Thorndike | | (C) | थार्नडाइक |
| | (D) | Charles | | (D) | चार्ल्स |
| 38. | What to? | is Physical therapy addressed | 38. | शारीरि जाता है | क उपचार को किससे संबोधित किया }? |
| | (A) | Myotherapy | | (A) | मायोथेरेपी |
| | (B) | Biotherapy | | (B) | बायोथेरेपी |
| | (C) | Ice therapy | | (C) | आइस थेरेपी |
| | (D) | Physiotherapy | | (D) | फिजियोथेरेपी |
| 39. | | types of exercise are included in tive Exercise? | 39. | सुधारात आते है | मक व्यायाम में किस प्रकार के व्यायाम ;? |
| | (A) | General | | (A) | सामान्य |
| | (B) | Specific | | (B) | विशिष्ट |
| | (C) | Both (A) and (B) | | (C) | दोनों (A) और (B) |
| | (D) | None of these | | (D) | इनमें से कोई नहीं |
| 40. | | is the exercise that is done in ilitation after an injury called? | 40. | | गने के पश्चात् पुनःस्थापना में जो व्यायाम जाता है, उसे क्या कहते है? |
| | (A) | Active Exercise | | (A) | सक्रिय व्यायाम |
| | (B) | Passive Exercise | | (B) | निष्क्रिय व्यायाम |
| | (C) | Both (A) and (B) | | (C) | दोनों (A) और (B) |
| | (D) | None of these | | (D) | इनमें से कोई नहीं |
| | | | | . , | • |

(10)

| 41. | Massa | ge was first included in the | 41. | मसाज व | को सर्वप्रथम ओलम्पिक में शामिल किया |
|-----|----------|----------------------------------|-----|----------|--|
| | Olympi | cs: | | गया : | |
| | (A) | 1996 | | (A) | 1996 में |
| | (B) | 2000 | | (B) | 2000 में |
| | (C) | 2004 | | (C) | 2004 में |
| | (D) | 1994 | | (D) | 1994 में |
| 42. | Massag | ge was included in which Olympic | 42. | मालिश | को किस ओलम्पिक खेलों में शामिल |
| | games' | ? | | किया ग | या था? |
| | (A) | Sydney | | (A) | सिडनी |
| | (B) | Atlanta | | (B) | अटलांटा |
| | (C) | Barcelona | | (C) | बार्सिलोना |
| | (D) | Athens | | (D) | एथेंस |
| 43. | Picking | up is a part of : | 43. | • | उपर की तरफ खींचना एक हिस्सा |
| | (A) | Petrissage | | है : | |
| | (B) | Kneading | | (A) | चुकोटना |
| | | · · | | (B) | गूंथना |
| | (C) | Circular friction | | (C) | चक्रीय घर्षण |
| | (D) | Ironing | | (D) | कपड़े पर इस्त्री करने के रूप में दबाना |
| 44. | Petrissa | age divided : | 44. | चुकोटना | विभाजित है : |
| | (A) | 2 types | | (A) | 2 प्रकार |
| | (B) | 3 types | | (B) | 3 प्रकार |
| | (C) | 4 types | | (C) | 4 प्रकार |
| | (D) | 5 types | | (D) | 5 प्रकार |
| 45. | Hacking | g used for which Body area? | 45. | हैकिंग व | n उपयोग शरीर के किस क्षेत्र के लिए |
| | (A) | Large area | | किया ज | ाता है? |
| | (B) | Small area | | (A) | बड़ा क्षेत्र |
| | (C) | Medium area | | (B) | छोटा क्षेत्र |
| | (D) | None of the above | | (C) | मध्यम क्षेत्र |
| | (5) | TIONS OF THE UDOYS | | (D) | उपरोक्त में से कोई नहीं |

(11)

1110-C/100

[P.T.O.]

| 46. | | is the abbreviation used to describe ent of an exercise injury? | 46. | व्यायाम चोट के उपचार का वर्णन करने के लिए उपयोग किया जाने वाला संक्षिप्त नाम | |
|-----|--|---|-----|--|--|
| | (A) | RICP | | क्या है? | |
| | (B) | RICE | | (A) आर. आई. सी. पी. | |
| | (C) | RICH | | (B) आर. आई. सी. ई. (C) आर. आई. सी. एच. | |
| | (D) | RICK | | (C) आर. आई. सी. एच. (D) आर. आई. सी. के. | |
| 47. | Which of these is a common injury of the | | 47. | इनमें से कौन-सी पीठ की सामान्य चोट है? | |
| | Back? | | | (A) स्लिप डिस्क | |
| | (A) | Slipped disc | | 0.33 | |
| | (B) | Dislocation | | | |
| | (C) | Tennis elbow | | (C) कोहनी की अंक विकृति | |
| | (D) | Cruciate ligament | | (D) क्रुसिएट लिगामेंट | |
| 48. | | treatment should you not use liately after an injury, such as an Ankle? | 48. | टखने की मोच जैसी चोट के तुरंत बाद आपको किस उपचार का उपयोग नहीं करना चाहिए? | |
| | (A) | Rest | | (A) आराम | |
| | (B) | Ice | | (B) आइ्स | |
| | (C) | Compression | | (C) दबाव | |
| | (D) | Heat | | (D) गर्मी | |
| 49. | What i | What is Contrast Bath used for? | | कन्ट्रास्ट बाथ का प्रयोग किस उपचार में किया | |
| | (A) | Bone sliding | | जाता है? | |
| | (B) | Reduce swelling | | (A) हड्डी खिसकने | |
| | (C) | Open wound | | (B) सूजन कम करने | |
| | | None of the above | | (C) खुले घाव | |
| 50 | (D) | | 50 | (D) उपरोक्त में से कोई नहीं | |
| 50. | | mation is reduced by : | 50. | सूजन को किसके द्वारा कम किया जाता है? | |
| | (A) | Sauna bath | | (A) सोना बाथ | |
| | (B) | Whirlpool bath | | (B) व्हर्लपूल बाथ | |
| | (C) | Contrast bath | | (C) कन्द्रास्ट बाथ | |
| | (D) | All of the above | | (D) उपरोक्त सभी | |
| | | | | | |

(12)

| 51. | Rehabil | litation means : | 51. | पुनर्वास | का मतलब है : |
|--------|----------|---------------------------------------|----------|----------|---|
| | (A) | Rest and Recovery | | (A) | आराम और वसूली |
| | (B) | Competition | | (B) | मुकाबला |
| | (C) | Exercise | | (C) | अभ्यास |
| | (D) | Active Participation | | (D) | सक्रिय भागीदारिता |
| 52. | Which c | one of the following is not an object | tive 52. | निम्नलि | खित में से कौन-सा प्राथमिक उपचार |
| | of First | Aid? | | का उद् | देश्य नहीं है? |
| | (A) | To preserve life | | (A) | जीवन बचाने के लिए |
| | (B) | To give the best treatment | | (B) | सर्वोत्तम उपचार देने के लिए |
| | (C) | To promote recovery | | (C) | रिकवरी को बढ़ावा देने के लिए |
| | (D) | To alleviate pain and suffering | | (D) | दर्द और पीड़ा को कम करने के लिए |
| 53. | Aerobio | capacity depends upon : | 53. | एरोबिव | 5 क्षमता निर्भर करती है : |
| | (A) | Oxygen intake | | (A) | ऑक्सीजन का सेवन |
| | (B) | Oxygen uptake | | (B) | ऑक्सीजन का ग्रहण |
| | (C) | Oxygen transport | | (C) | ऑक्सीजन का परिवहन |
| | (D) | All of the above | | (D) | उपर्युक्त सभी |
| 54. | What is | the main causes of Sports injury | /? 54. | खेल च | ोट का मुख्य कारण क्या है? |
| | (A) | Improper warming up | | (A) | अनुचित वार्मिंग-अप |
| | (B) | Unscientific way of training | | (B) | प्रशिक्षण का अवैज्ञानिक तरीका |
| | (C) | Nutritional Inadequacy | | (C) | पोषक तत्वों की कमी |
| | (D) | All of the above | | (D) | उपर्युक्त सभी |
| 55. | What is | the prevention of Sports injury? | 55. | खेल च | ोट की रोकथाम क्या है? |
| | (A) | Don't do overtraining | | (A) | अधिक प्रशिक्षण न करें |
| | (B) | Recurrence of Injury | | (B) | चोट की पुनरावृत्ति |
| | (C) | Pressure of competition | | (C) | प्रतियोगिता का दबाव |
| | (D) | No use of protective equipment | t | (D) | सुरक्षात्मक उपकरणों का उपयोग नहीं करना |
| 1110-0 | C/100 | | (13) | | [P.T.O.] |
| | | | | | |

| 56. | Gomukhasana is helpful for which deformity? | | 56. | गोमुखासन किस विकृति के लिए सहायक है? |
|----------------|--|---------------------------------|-----|--|
| | (A) | Knock knees | | (A) नॉक नीज |
| | (B) | Bow legs | | (B) धनुषाकार पैर |
| | (C) | Round shoulder | | (C) गोल कंधे |
| | (D) | Lordosis | | (D) अग्रकुब्जता |
| 57. | Increased forward curve in the lumber region | | 57. | काठ का क्षेत्र में आगे की ओर बढ़ने की वक्र |
| | is called : | | | को कहा जाता है : |
| | (A) | Kyphosis | | (A) कुब्जता |
| | (B) | Lordosis | | (B) अग्रकुब्जता |
| | (C) | Scoliosis | | (C) पार्श्वकुब्जता |
| | (D) | Bow legs | | (D) धनुषाकार पैर |
| 58. | Massage means : | | 58. | मालिश का अर्थ है : |
| | (A) | Friction | | (A) घर्षण |
| | (B) | Friction of kneading | | (B) सानना का घर्षण |
| | (C) | Strocking | | (C) थपथपाना |
| | (D) | Percussion | | (D) परकुशन |
| 59. | How m | any types of Massage are there? | 59. | मालिश कितने प्रकार की होती हैं? |
| | (A) | 3 | | (A) 3 |
| | (B) | 2 | | (B) 2 |
| | (C) | 5 | | (C) 5 |
| | (D) | 4 | | (D) 4 |
| 60. | How | many types of Pressure | 60. | प्रेशर मैनिपुलेशन कितने प्रकार के होते |
| | Manipu | lation are there? | | हैं? |
| | (A) | 3 | | (A) 3 |
| | (B) | 4 | | (B) 4 |
| | (C) | 5 | | (C) 5 |
| | (D) | 2 | | (D) 2 |
| 1110-C/100 (1 | | | .) | |

Rough Work / रफ कार्य

Example:

Question:

- Q.1 **A © D**
- Q.2 **A B O**
- Q.3 (A) (C) (D)
- Each question carries equal marks.
 Marks will be awarded according to the number of correct answers you have.
- All answers are to be given on OMR Answer Sheet only. Answers given anywhere other than the place specified in the answer sheet will not be considered valid.
- 6. Before writing anything on the OMR Answer Sheet, all the instructions given in it should be read carefully.
- 7. After the completion of the examination, candidates should leave the examination hall only after providing their OMR Answer Sheet to the invigilator. Candidate can carry their Question Booklet.
- 8. There will be no negative marking.
- 9. Rough work, if any, should be done on the blank pages provided for the purpose in the booklet.
- 10. To bring and use of log-book, calculator, pager & cellular phone in examination hall is prohibited.
- In case of any difference found in English and Hindi version of the question, the English version of the question will be held authentic.

Impt. On opening the question booklet, first check that all the pages of the question booklet are printed properly. If there is any discrepancy in the question Booklet, then after showing it to the invigilator, get another question Booklet of the same series.

उदाहरण :

प्रश्न :

प्रश्न 1 (A) ● (C) (D)

प्रश्न 2 (A) (B) ■ (D)

प्रश्न 3 **A ● C D**

- प्रत्येक प्रश्न के अंक समान हैं। आपके जितने उत्तर सही होंगे, उन्हीं के अनुसार अंक प्रदान किये जायेंगे।
- सभी उत्तर केवल ओ०एम०आर० उत्तर-पत्रक (OMR Answer Sheet) पर ही दिये जाने हैं। उत्तर-पत्रक में निर्धारित स्थान के अलावा अन्यत्र कहीं पर दिया गया उत्तर मान्य नहीं होगा।
- 6. ओ॰एम॰आर॰ उत्तर-पत्रक (OMR Answer Sheet) पर कुछ भी लिखने से पूर्व उसमें दिये गये सभी अनुदेशों को सावधानीपूर्वक पढ़ लिया जाये।
- 7. परीक्षा समाप्ति के उपरान्त परीक्षार्थी कक्ष निरीक्षक को अपनी OMR Answer Sheet उपलब्ध कराने के बाद ही परीक्षा कक्ष से प्रस्थान करें। परीक्षार्थी अपने साथ प्रश्न-पुस्तिका ले जा सकते हैं।
- 8. निगेटिव मार्किंग नहीं है।
- 9. कोई भी रफ कार्य, प्रश्न-पुस्तिका में, रफ-कार्य के लिए दिए खाली पेज पर ही किया जाना चाहिए।
- परीक्षा-कक्ष में लॉग-बुक, कैल्कुलेटर, पेजर तथा सेल्युलर फोन ले जाना तथा उसका उपयोग करना वर्जित है।
- 11. प्रश्न के हिन्दी एवं अंग्रेजी रूपान्तरण में भिन्नता होने की दशा में प्रश्न का अंग्रेजी रूपान्तरण ही मान्य होगा।

महत्वपूर्णः प्रश्नपुस्तिका खोलने पर प्रथमतः जाँच कर देख लें कि प्रश्नपुस्तिका के सभी पृष्ठ भलीभाँति छपे हुए हैं। यदि प्रश्नपुस्तिका में कोई कमी हो, तो कक्षनिरीक्षक को दिखाकर उसी सिरीज की दूसरी प्रश्नपुस्तिका प्राप्त कर लें।