

National Testing Agency

Question Paper Name :	MPT 20th March 2024 Shift 2
Subject Name :	MPT
Creation Date :	2024-03-20 16:44:59
Duration :	105
Total Marks :	300
Display Marks:	Yes

MPT

Group Number :	1
Group Id :	878270597
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	105
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	300
Is this Group for Examiner? :	No
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

MPT

Section Id :	8782701054
Section Number :	1

Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	75
Number of Questions to be attempted :	75
Section Marks :	300
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	8782701910
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null

Question Number : 1 Question Id : 87827049530 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The musculocutaneous nerve does not supply:

1. Coracobrachialis
2. Pectoralis Minor
3. Long head of biceps brachii
4. Short head of biceps brachii

Options :

- 878270194841. 1
- 878270194842. 2
- 878270194843. 3
- 878270194844. 4

Question Number : 1 Question Id : 87827049530 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

पेशीत्वचीय तंत्रिका निम्न की आपूर्ति नहीं करती है:

1. तुंडप्रगंडिका
2. लघु वक्षच्छदिका
3. प्रगंडद्विशिरस्का का बृहद् शीर्ष
4. प्रगंडद्विशिरस्का का लघु शीर्ष

Options :

878270194841. 1

878270194842. 2

878270194843. 3

878270194844. 4

Question Number : 2 Question Id : 87827049531 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is

Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Superior oblique (an extraocular muscle) is supplied by which cranial nerve?

1. Trochlear
2. Abducens
3. Facial
4. Oculomotor

Options :

878270194845. 1

878270194846. 2

878270194847. 3

878270194848. 4

Question Number : 2 Question Id : 87827049531 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is

Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

ऊर्ध्व तिर्यकिका (एक नेत्रबाह्य मांसपेशी) की किस कपाल तंत्रिका द्वारा आपूर्ति की जाती है?

1. चक्रक
2. अपकर्षिणी
3. आनन
4. नेत्र-प्रेरक

Options :

878270194845. 1

878270194846. 2

878270194847. 3

878270194848. 4

Question Number : 3 Question Id : 87827049532 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is

Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Superior Gluteal Nerve supplies the following muscle:

1. Gluteas maximus
2. Gemellus inferior
3. Obturator internus
4. Tensor fascia lata

Options :

878270194849. 1

878270194850. 2

878270194851. 3

878270194852. 4

Question Number : 3 Question Id : 87827049532 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

उत्तरा नितम्बिनी तंत्रिका निम्नलिखित मांसपेशियों की आपूर्ति करती है:

1. बृहद् नितम्बिका
2. अधोयमला
3. आभ्यन्तर गवाक्षिका
4. ऊरु प्रावरणी तानिका

Options :

878270194849. 1
878270194850. 2
878270194851. 3
878270194852. 4

Question Number : 4 Question Id : 87827049533 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Aplastic anemia is due to _____

1. Disorder of red bone marrow
2. Iron deficiency
3. Vitamin B12 deficiency
4. Folic acid deficiency

Options :

878270194853. 1
878270194854. 2
878270194855. 3
878270194856. 4

Question Number : 4 Question Id : 87827049533 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

अविकासी रक्ताल्पता के कारण होती है।

1. रक्तवर्ण अस्थि मज्जा विकार
2. लौहन्यूनता
3. विटामिन बी₁₂ न्यूनता
4. फोलिक अम्ल न्यूनता

Options :

878270194853. 1
878270194854. 2
878270194855. 3
878270194856. 4

Question Number : 5 Question Id : 87827049534 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Fick principle is used as a _____

1. Method of measurement of vital capacity
2. Method of measurement of tidal volume
3. Method of measurement of cardiac output
4. Method of measurement of blood volume

Options :

878270194857. 1
878270194858. 2
878270194859. 3

878270194860. 4

Question Number : 5 Question Id : 87827049534 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

फिक सिद्धांत का प्रयोग के रूप में किया जाता है।

1. प्राणिक क्षमता को मापने की विधि
2. ज्वारीय आयतन को मापने की विधि
3. हृद् निर्गम को मापने की विधि
4. रक्त के आयतन को मापने की विधि

Options :

878270194857. 1
878270194858. 2
878270194859. 3
878270194860. 4

Question Number : 6 Question Id : 87827049535 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The correct formula for the alveolar ventilation is:

1. (Tidal Volume + Dead Space) x Respiratory Rate
2. (Tidal Volume - Dead Space) x Respiratory Rate
3. (Tidal Volume + Dead Space) / Respiratory Rate
4. (Tidal Volume - Dead Space) / Respiratory Rate

Options :

878270194861. 1
878270194862. 2
878270194863. 3

878270194864. 4

Question Number : 6 Question Id : 87827049535 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

वायुकोशीय संवातन के लिए सही सूत्र है:

1. (ज्वारीय आयतन + अक्रियावकाश) x श्वसन दर
2. (ज्वारीय आयतन - अक्रियावकाश) x श्वसन दर
3. (ज्वारीय आयतन + अक्रियावकाश) / श्वसन दर
4. (ज्वारीय आयतन - अक्रियावकाश) / श्वसन दर

Options :

878270194861. 1

878270194862. 2

878270194863. 3

878270194864. 4

Question Number : 7 Question Id : 87827049536 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The protection furnished by society to its members through a series of public measures against social and economic distresses is called as:

1. Social welfare
2. Social security
3. Social work
4. Social reform

Options :

878270194865. 1

878270194866. 2

878270194867. 3

878270194868. 4

Question Number : 7 Question Id : 87827049536 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सामाजिक और आर्थिक संकटों के विरुद्ध सार्वजनिक उपायों की एक श्रृंखला के माध्यम से समाज द्वारा अपने सदस्यों को प्रदान की गई सुरक्षा को निम्न कहा जाता है:

1. समाज कल्याण
2. सामाजिक सुरक्षा
3. सामाजिक कार्य
4. समाज सुधार

Options :

878270194865. 1

878270194866. 2

878270194867. 3

878270194868. 4

Question Number : 8 Question Id : 87827049537 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following is major effect of "Vrikshasana" pose in Yoga?

1. Gives a sense of balance
2. Strengthens upper limb muscles
3. Improves flexibility of the trunk
4. Improves breathing

Options :

- 878270194869. 1
- 878270194870. 2
- 878270194871. 3
- 878270194872. 4

Question Number : 8 Question Id : 87827049537 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन योग में "वृक्षासन" मुद्रा का मुख्य प्रभाव है?

- 1. संतुलन की अनुभूति उत्पन्न करता है
- 2. ऊर्ध्व शाखी मांसपेशियों को शक्तिशाली बनाता है
- 3. धड़ की नम्यता में सुधार करता है
- 4. श्वसन में सुधार करता है

Options :

- 878270194869. 1
- 878270194870. 2
- 878270194871. 3
- 878270194872. 4

Question Number : 9 Question Id : 87827049538 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

According to Piaget's stages of cognitive growth, 'emergence of language' is major hallmark of:

1. Sensorimotor stage
2. Preoperational stage
3. Concrete operational stage
4. Formal operational stage

Options :

878270194873. 1

878270194874. 2

878270194875. 3

878270194876. 4

Question Number : 9 Question Id : 87827049538 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is

Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

पियाजे के संज्ञानात्मक विकास की अवस्थाओं के अनुसार, 'भाषा का उद्भव' निम्न का मुख्य प्रमाण-चिह्न है:

1. संवेदी-प्रेरक अवस्था
2. पूर्व-प्रचालन अवस्था
3. मूर्त प्रचालन अवस्था
4. औपचारिक प्रचालन अवस्था

Options :

878270194873. 1

878270194874. 2

878270194875. 3

878270194876. 4

Question Number : 10 Question Id : 87827049539 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The action of biceps brachii muscle on the elbow joint is an example of which class/order of lever?

1. First class/order of lever with mechanical advantage
2. First class/order of lever with mechanical disadvantage
3. Second class/order of lever
4. Third class/order of lever

Options :

878270194877. 1

878270194878. 2

878270194879. 3

878270194880. 4

Question Number : 10 Question Id : 87827049539 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

कूर्परसंधि पर प्रगंडद्विशिरस्का मांसपेशी की क्रिया उत्तोलक की किस श्रेणी/कोटि का एक उदाहरण है?

1. यांत्रिक लाभ के साथ उत्तोलक की प्रथम श्रेणी/कोटि
2. यांत्रिक हानि के साथ उत्तोलक की प्रथम श्रेणी/कोटि
3. उत्तोलक की द्वितीय श्रेणी/कोटि
4. उत्तोलक की तृतीय श्रेणी/कोटि

Options :

878270194877. 1

878270194878. 2

878270194879. 3

878270194880. 4

Question Number : 11 Question Id : 87827049540 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The paralysis of the dorsiflexors of the foot will result in of the affected extremity and there could be during swing phase of gait.

1. functional shortening ; increased knee and hip flexion
2. functional lengthening ; increased knee and hip flexion
3. functional shortening ; decreased knee and hip flexion
4. functional lengthening ; decreased knee and hip flexion

Options :

878270194881. 1

878270194882. 2

878270194883. 3

878270194884. 4

Question Number : 11 Question Id : 87827049540 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

पाद अभिपृष्ठ आकुंचनी के अंगघात के परिणामस्वरूप प्रभावित अंग्रांग का हो जाता है और चाल की लहरदार अवस्था के दौरान हो सकता है।

1. कार्यात्मक संक्षिप्तीकरण; घुटना और नितम्ब के आकुंचन में वृद्धि
2. कार्यात्मक दीर्घीकरण; घुटना और नितम्ब के आकुंचन में वृद्धि
3. कार्यात्मक संक्षिप्तीकरण; घुटना और नितम्ब के आकुंचन में हास
4. कार्यात्मक दीर्घीकरण; घुटना और नितम्ब के आकुंचन में हास

Options :

878270194881. 1

878270194882. 2

878270194883. 3

878270194884. 4

Question Number : 12 Question Id : 87827049541 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The superior zygapophyseal facet in a typical lumbar vertebra faces _____ and the inferior zygapophyseal facet faces _____. Their orientation limits _____

1. posteromedially; anterolaterally ; lateral flexion and rotation
2. anterolaterally; anteromedially ; lateral flexion and rotation
3. anteromedially; posterolaterally ; lateral flexion and rotation
4. posteromedially; anterolaterally ; flexion and extension

Options :

878270194885. 1

878270194886. 2

878270194887. 3

878270194888. 4

Question Number : 12 Question Id : 87827049541 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एक प्ररूपी कटि कशेरुका में उत्तरा योजिप्रवर्धी मुखिका के अभिमुख होती है और अधरा योजिप्रवर्धी मुखिका के अभिमुख होती है। उनका दिग्विन्यास को सीमित करता है।

1. पश्चिमान्तर; अग्रिमपार्श्व ; पार्श्व आकुंचन और घूर्णन
2. अग्रिमपार्श्व; अग्रिमान्तर; पार्श्व आकुंचन और घूर्णन
3. अग्रिमान्तर; पश्चिमपार्श्व; पार्श्व आकुंचन और घूर्णन
4. पश्चिमान्तर; अग्रिमपार्श्व ; आकुंचन और प्रसार

Options :

878270194885. 1

878270194886. 2

878270194887. 3

878270194888. 4

Question Number : 13 Question Id : 87827049542 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following does not cause oedema?

1. Decreased plasma oncotic pressure
2. Decreased capillary permeability
3. Lymphatic obstruction
4. Increased capillary hydrostatic pressure

Options :

878270194889. 1
878270194890. 2
878270194891. 3
878270194892. 4

Question Number : 13 Question Id : 87827049542 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सा शोफ का कारक नहीं होता है?

1. प्लाज्मा अर्बुदजनित दाब में हास
2. केशिका पारगम्यता में हास
3. लसीका अवरोध
4. केशिका द्रवस्थैतिक दबाव में वृद्धि

Options :

878270194889. 1
878270194890. 2
878270194891. 3
878270194892. 4

Question Number : 14 Question Id : 87827049543 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following is the most important rate-limiting enzyme of the glycolysis pathway?

1. Phosphohexose isomerase
2. Phospho fructo kinase
3. Aldolase
4. Glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenase

Options :

878270194893. 1
878270194894. 2
878270194895. 3
878270194896. 4

Question Number : 14 Question Id : 87827049543 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सा ग्लाइकोअपघटन परिपथ का सबसे महत्वपूर्ण दर-सीमित करने वाला एंजाइम है?

1. फॉस्फोहेक्सोज आइसोमरेज
2. फॉस्फो फ्रक्टोकाइनेज
3. एल्डोलेज
4. ग्लिसराल्डेहाइड-3-फॉस्फेट डिहाइड्रोजेनेज

Options :

878270194893. 1
878270194894. 2
878270194895. 3
878270194896. 4

Question Number : 15 Question Id : 87827049544 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

_____ is considered an essential component of a rehabilitation program to reduce the risk of musculoskeletal injury or re-injury during activities that involve high intensity deceleration and quick changes of direction.

1. Isokinetic training
2. Eccentric Training
3. Concentric Training
4. Isoinertial Training

Options :

878270194897. 1
878270194898. 2
878270194899. 3
878270194900. 4

Question Number : 15 Question Id : 87827049544 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

..... को उन गतिविधियों के दौरान पेशीकंकाली क्षति या पुनःक्षति के जोखिम को कम करने के लिए एक पुनर्वास कार्यक्रम का एक आवश्यक घटक माना जाता है जिसमें उच्च तीव्रता अवमंदन और दिशा में त्वरित परिवर्तन सम्मिलित होते हैं।

1. समगतिक प्रशिक्षण
2. उत्केंद्रित प्रशिक्षण
3. संकेंद्रित प्रशिक्षण
4. समजड़त्वीय प्रशिक्षण

Options :

878270194897. 1
878270194898. 2

878270194899. 3

878270194900. 4

Question Number : 16 Question Id : 87827049545 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The corrective exercise for diastasis recti is:

1. Head lift in supine position with patient gently approximating the rectus muscle inferiorly with the crossed arms
2. Head lift in supine position with patient gently approximating the rectus muscle towards midline with the crossed arms and doing straight leg raising with abducted lower extremities
3. Head lift in hook lying position with patient gently approximating the rectus muscle towards midline with the crossed arms
4. Repeated abdominal crunches in supine lying

Options :

878270194901. 1

878270194902. 2

878270194903. 3

878270194904. 4

Question Number : 16 Question Id : 87827049545 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

समोदरिका विस्थिति के लिए दोषनिवारक व्यायाम है:

1. रोगी के साथ उत्तान स्थिति में शीर्षोत्थान करते हुए तिर्यक भुजाओं के साथ निम्न सम पेशी की सौम्य सन्निकटता
2. रोगी के साथ उत्तान स्थिति में शीर्षोत्थान करते हुए तिर्यक भुजाओं के साथ और अपवर्तित अधर अग्रभागों के साथ ऋजु पादोत्थान करते हुए मध्य-रेखा की ओर समोदरिका पेशी की सौम्य सन्निकटता
3. रोगी के साथ अंकुश-शिथिल अवस्था में शीर्षोत्थान करते हुए तिर्यक भुजाओं के साथ मध्य-रेखा की ओर समोदरिका पेशी की सौम्य सन्निकटता
4. उत्तान-शिथिल अवस्था में पुनरावर्ती उदरीय चर्वण

Options :

878270194901. 1

878270194902. 2

878270194903. 3

878270194904. 4

Question Number : 17 Question Id : 87827049546 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The medial glide to the subtalar joint of the foot is used to increase:

1. Eversion
2. Inversion
3. Dorsiflexion only
4. Plantarflexion only

Options :

878270194905. 1

878270194906. 2

878270194907. 3

878270194908. 4

Question Number : 17 Question Id : 87827049546 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

पाद सबटालर संधि में अभिमध्य विसर्पण का उपयोग निम्न की वृद्धि के लिए किया जाता है:

1. विमुखन
2. प्रतिलोमन
3. केवल अभिपृष्ठ आकुंचन
4. केवल पादतलीय आकुंचन

Options :

878270194905. 1

878270194906. 2

878270194907. 3

878270194908. 4

Question Number : 18 Question Id : 87827049547 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Monophasic sinusoidal currents introduced by Pierre Bernard are called as:

1. HVPGS (High Voltage Pulse Galvanic Stimulation)
2. Galvanic current
3. Faradic current
4. Diadynamic current

Options :

878270194909. 1

878270194910. 2

878270194911. 3

878270194912. 4

Question Number : 18 Question Id : 87827049547 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

पियरे बर्नार्ड द्वारा परिचय कराई गई एकलकला ज्यावक्रीय धाराओं को कहा जाता है:

1. एचवीपीजीएस (हाई वोल्टेज पल्स गैल्वेनिक स्टिमुलेशन)
2. गैल्वेनिक धारा
3. फ़ैराडिक धारा
4. प्रतिगतिक धारा

Options :

- 878270194909. 1
- 878270194910. 2
- 878270194911. 3
- 878270194912. 4

Question Number : 19 Question Id : 87827049548 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

During the application of cold packs, the skin temperature is usually around:

- 1. Below 0°C
- 2. 0°C
- 3. 5-10°C
- 4. 16-18°C

Options :

- 878270194913. 1
- 878270194914. 2
- 878270194915. 3
- 878270194916. 4

Question Number : 19 Question Id : 87827049548 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

कोल्ड पैक के अनुप्रयोग की अवधि में, त्वचा का तापमान सामान्यतः निम्न के लगभग होता है:

1. 0°C से नीचे
2. 0°C
3. $5-10^{\circ}\text{C}$
4. $16-18^{\circ}\text{C}$

Options :

878270194913. 1

878270194914. 2

878270194915. 3

878270194916. 4

Question Number : 20 Question Id : 87827049549 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

In Ultraviolet Radiation (UVR) therapy, E3 is:

1. 2.5 times E1
2. 5 times E1
3. 10 times E1
4. 12 times E1

Options :

878270194917. 1

878270194918. 2

878270194919. 3

878270194920. 4

Question Number : 20 Question Id : 87827049549 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

पराबैंगनी विकिरण (यूवीआर) चिकित्सा में, E3 है:

1. E1 का 2.5 गुना
2. E1 का 5 गुना
3. E1 का 10 गुना
4. E1 का 12 गुना

Options :

878270194917. 1

878270194918. 2

878270194919. 3

878270194920. 4

Question Number : 21 Question Id : 87827049550 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Pressure is generally used to hasten scar maturation and to minimize scar hypertrophy during healing of burns. But it may not be required in the case of:

1. If wounds heal in less than 10-14 days
2. If the scar is less than 6 months old
3. If skin is grafted over the wound area
4. If scar is still red and shows evidence of vascularity

Options :

878270194921. 1

878270194922. 2

878270194923. 3

878270194924. 4

Question Number : 21 Question Id : 87827049550 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

दाब का उपयोग सामान्यतः क्षत-चिह्न की परिपक्वता को तीव्रगति से होने और जलने के उपचार की अवधि में क्षत-चिह्न अतिपोषिता को न्यूनीकृत करने के लिए किया जाता है। परन्तु यह निम्न प्रकरण में आवश्यक नहीं भी हो सकता है:

1. यदि घाव 10-14 दिनों से कम समय में ठीक हो जाते हैं।
2. यदि क्षत-चिह्न 6 महीने से कम पुराना है।
3. यदि घाव क्षेत्र पर त्वचानिरोप किया जाता है।
4. यदि क्षत-चिह्न अभी भी रक्तवर्ण है और संवहन का प्रमाण प्रदर्शित करता है।

Options :

878270194921. 1

878270194922. 2

878270194923. 3

878270194924. 4

Question Number : 22 Question Id : 87827049551 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Recommendation for developing and maintaining cardiovascular fitness in healthy adults is:

1. 3 days/week for 40 minutes/day at an intensity of 10-11 on the RPE (Rate of Percieved Exertion) Scale
2. 3-5 days/week for 20-60 minutes/day at an intensity of 12-16 on the RPE (Rate of Percieved Exertion) Scale
3. 5 days/week for 60 minutes/day at an intensity of more than 16 on the RPE (Rate of Percieved Exertion) Scale
4. 3 days/week for 20 minutes/day at an intensity of 10-11 on the RPE (Rate of Percieved Exertion) Scale

Options :

878270194925. 1

878270194926. 2

878270194927. 3

878270194928. 4

Question Number : 22 Question Id : 87827049551 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

स्वस्थ वयस्कों में हृद् वाहिका आरोग्यता को विकसित करने और बनाए रखने के लिए अनुशंसा है:

1. आरपीई (अर्जित परिश्रम की दर) पैमाने पर 10-11 की तीव्रता पर 40 मिनट/दिन के लिए 3 दिन/सप्ताह
2. आरपीई (अर्जित परिश्रम की दर) पैमाने पर 12-16 की तीव्रता पर 20-60 मिनट/दिन के लिए 3 से 5 दिन/सप्ताह
3. आरपीई (अर्जित परिश्रम की दर) पैमाने पर 16 से अधिक की तीव्रता पर 60 मिनट/दिन के लिए 5 दिन/सप्ताह
4. आरपीई (अर्जित परिश्रम की दर) पैमाने पर 10-11 की तीव्रता पर 20 मिनट/दिन के लिए 3 दिन/सप्ताह

Options :

878270194925. 1

878270194926. 2

878270194927. 3

878270194928. 4

Question Number : 23 Question Id : 87827049552 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following are NOT the age-related physiological changes:

1. Loss of motor neurons
2. Reduction in size of Fast twitch Type II fibres
3. Reduction in size of Slow twitch Type I fibres
4. Increase in non-contractile tissue

Options :

878270194929. 1

878270194930. 2

878270194931. 3

878270194932. 4

Question Number : 23 Question Id : 87827049552 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन से आयु से संबंधित शारीरिक परिवर्तन नहीं हैं:

1. चलन तंत्रिकाकोशिकाओं की क्षति
2. फास्ट ट्रिच टाइप II तंतुओं के आकार में ह्रास
3. स्लो ट्रिच टाइप I तंतुओं के आकार में ह्रास
4. असंकुचनशील ऊतक में वृद्धि

Options :

878270194929. 1
878270194930. 2
878270194931. 3
878270194932. 4

Question Number : 24 Question Id : 87827049553 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following is incorrect regarding Boutonniere deformity?

1. It occurs due to rupture of the central slip of the extensor mechanism as a result of trauma or inflammation
2. There is hyperextension deformity at the PIP joint and flexion deformity at the DIP joint
3. Splinting is the first option in closed injuries and in early rheumatoid pathology
4. Surgical repair and reconstruction is required in cases of severe and total rupture

Options :

878270194933. 1
878270194934. 2
878270194935. 3
878270194936. 4

Question Number : 24 Question Id : 87827049553 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

बाउटोनियर विकृति के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा गलत है?

1. यह अभिघात या शोथ के परिणामस्वरूप प्रसारिणी तंत्र के केंद्रीय खोल के भंग के कारण होता है।
2. पीआईपी संधि में अतिप्रसार विकृति और डीआईपी संधि में आकुंचन विकृति होती है।
3. अदृश्य चोटों और प्रारंभिक आमवाती विकृति विज्ञान में अपखंडन प्रथम विकल्प है।
4. गंभीर और पूर्णभंग के प्रकरणों में शल्य विरोहण और पुनर्निर्माण की आवश्यकता होती है।

Options :

878270194933. 1
878270194934. 2
878270194935. 3
878270194936. 4

Question Number : 25 Question Id : 87827049554 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

In cervical Upper Crossed Syndrome:

1. deep neck flexors are strong
2. deep neck flexors, rhomboids and serratus anterior are weak
3. pectoralis major and minor are weak
4. lower trapezius is strong

Options :

878270194937. 1
878270194938. 2
878270194939. 3

878270194940. 4

Question Number : 25 Question Id : 87827049554 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

ग्रीवा उपरि-तिर्यक संलक्षण में:

1. ग्रीवा गंभीराकुंचक शक्तिशाली होते हैं।
2. ग्रीवा गंभीराकुंचक, चतुरस्रखात और अग्र दंतुरिका दुर्बल होते हैं।
3. वक्षच्छदिका बृहद् और लघु दुर्बल होते हैं।
4. अधर संलम्बिका शक्तिशाली होती है।

Options :

878270194937. 1

878270194938. 2

878270194939. 3

878270194940. 4

Question Number : 26 Question Id : 87827049555 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The patient is lying prone. The examiner squeezes the calf muscles. The absence of plantarflexion on squeezing calf muscles indicate:

1. ruptured achilles tendon
2. lateral tibial torsion
3. peroneal tendon dislocation
4. anterior talofibular ligament strain

Options :

878270194941. 1

878270194942. 2

878270194943. 3

878270194944. 4

Question Number : 26 Question Id : 87827049555 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

रोगी अधोमुखी लेटा है। परीक्षक पिंडली की मांसपेशियों का निष्पीड़न करता है। पिंडली की मांसपेशियों के पादतलीय आकुंचन की अनुपस्थिति निम्न की ओर संकेत करती है:

1. भंग अकिलीज़ कंडरा
2. पार्श्विक अन्तर्जघिका विमोटन
3. बहिर्जघिका कंडरा संधिच्युति
4. अग्रिमा बहिर्जघिका स्नायु विकृति

Options :

878270194941. 1

878270194942. 2

878270194943. 3

878270194944. 4

Question Number : 27 Question Id : 87827049556 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

A patient complains of light headedness, nausea and spinning vertigo while lying in bed, turning in bed and bending over to pick objects from floor. He also feels off balance while walking. He is most likely to have:

1. Benign Paroxysmal Positional Vertigo
2. Migraine
3. Meniere's Disease
4. Vestibular Neuritis

Options :

- 878270194945. 1
- 878270194946. 2
- 878270194947. 3
- 878270194948. 4

Question Number : 27 Question Id : 87827049556 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एक रोगी बिस्तर पर लेटे हुए समय पर, बिस्तर पर घूमते समय और फर्श से वस्तुओं को लेने के लिए झुकते समय हल्के सिरदर्द, मतली और चक्रण परिभ्रम की शिकायत करता है। वह चलते समय असंतुलन भी अनुभव करता है। उसको निम्न होने की सबसे अधिक संभावना है:

- 1. सौम्य प्रवेगी स्थितिजन्य परिभ्रम
- 2. आधासीसी
- 3. मेनिएर रोग
- 4. प्रघाण तंत्रिकाशोथ

Options :

- 878270194945. 1
- 878270194946. 2
- 878270194947. 3
- 878270194948. 4

Question Number : 28 Question Id : 87827049557 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Cognition is assessed by testing the following:

- (A). Fund of knowledge
- (B). Agnosia
- (C). Proverb interpretation
- (D). Two Point Discrimination

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. (A) and (C) only.
- 2. (A) and (B) only.
- 3. (A), (B) and (C) only.
- 4. (B) and (C) only.

Options :

- 878270194949. 1
- 878270194950. 2
- 878270194951. 3
- 878270194952. 4

Question Number : 28 Question Id : 87827049557 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

संज्ञान का मूल्यांकन निम्नलिखित का परीक्षण करके किया जाता है:

- (A). ज्ञान का कोष
- (B). अग्नेसिया
- (C). कहावत की व्याख्या
- (D). द्विबिंदु भेदभाव

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

- 1. केवल (A) और (C)
- 2. केवल (A) और (B)
- 3. केवल (A), (B) और (C)
- 4. केवल (B) और (C)

Options :

- 878270194949. 1
- 878270194950. 2
- 878270194951. 3
- 878270194952. 4

Question Number : 29 Question Id : 87827049558 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Obligatory Flexor synergy components, observed in upper limb, following Stroke are:

- 1. Scapular protraction, shoulder adduction, internal rotation, elbow extension, forearm pronation, wrist and finger flexion
- 2. Scapular retraction, shoulder abduction, external rotation, elbow flexion, forearm supination, wrist and finger flexion
- 3. Scapular protraction, shoulder adduction, internal rotation, elbow extension, forearm supination, wrist and finger flexion
- 4. Scapular retraction, shoulder abduction, external rotation, elbow flexion, forearm pronation, wrist and finger extension

Options :

- 878270194953. 1
- 878270194954. 2

878270194955. 3

878270194956. 4

Question Number : 29 Question Id : 87827049558 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

आघात के बाद उपरि-अंग में प्रेक्षित अनिवार्य आकुंचनी सहक्रिया घटक हैं:

1. असफलक अपाकुंचन, स्कंध अभिवर्तनकरण, आंतरिक घूर्णन, कूर्पर प्रसार, अग्रभुजा चतुरस्रण, मणिबंध और अंगुलि आकुंचन
2. असफलक प्रतिगमन, स्कंध अपगमन, बाह्य घूर्णन, कूर्पर आकुंचन, अग्रभुजा उत्तानन, मणिबंध और अंगुलि आकुंचन
3. असफलक अपाकुंचन, स्कंध अभिवर्तनकरण, आंतरिक घूर्णन, कूर्पर प्रसार, अग्रभुजा उत्तानन, मणिबंध और अंगुलि आकुंचन
4. असफलक प्रतिगमन, स्कंध अपगमन, बाह्य घूर्णन, कूर्पर आकुंचन, अग्रभुजा उत्तानन, मणिबंध और अंगुलि प्रसार

Options :

878270194953. 1

878270194954. 2

878270194955. 3

878270194956. 4

Question Number : 30 Question Id : 87827049559 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The term, "tic douloureux" is used to indicate the sharp shooting pain on the face, is a result of affection of the following nerve:

1. Facial nerve
2. Trigeminal nerve
3. Trochlear nerve
4. Glossopharyngeal nerve

Options :

878270194957. 1

878270194958. 2

878270194959. 3

878270194960. 4

Question Number : 30 Question Id : 87827049559 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

"tic douloureux" शब्द का उपयोग चेहरे पर शार्प शूटिंग पेन को इंगित करने के लिए किया जाता है, जो निम्नलिखित तंत्रिकानुराग का परिणाम है:

1. आनन तंत्रिका
2. त्रिशिरस्का तंत्रिका
3. चक्रक तंत्रिका
4. जिह्वाग्रसनी तंत्रिका

Options :

878270194957. 1

878270194958. 2

878270194959. 3

878270194960. 4

Question Number : 31 Question Id : 87827049560 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

_____ consists of repeated cycles of three ventilatory phases; breathing control, thoracic expansion exercises and forced expiration technique.

1. Functional Breathing Technique
2. Passive Cycle of Breathing Technique
3. Active Cycle of Breathing Technique
4. Manual Hyperinflation Followed by Secretion Clearance

Options :

878270194961. 1
878270194962. 2
878270194963. 3
878270194964. 4

Question Number : 31 Question Id : 87827049560 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

_____ में तीन संवातन अवस्थाओं के पुनरावर्तित चक्र होते हैं; श्वास नियंत्रण, वक्ष प्रसार व्यायाम और बलपूर्वक उच्छ्वास तकनीक।

1. कार्यात्मक श्वास तकनीक
2. श्वास तकनीक का निष्क्रिय चक्र
3. श्वास तकनीक का सक्रिय चक्र
4. स्राव निकासी के बाद हस्त-अतिस्फीति

Options :

878270194961. 1
878270194962. 2
878270194963. 3
878270194964. 4

Question Number : 32 Question Id : 87827049561 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following intervention facilitates the removal of airway secretions collected centrally?

1. Incentive spirometry
2. Pursed lip breathing
3. Suctioning
4. Manual percussion

Options :

878270194965. 1

878270194966. 2

878270194967. 3

878270194968. 4

Question Number : 32 Question Id : 87827049561 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सा हस्तक्षेप केंद्रीय रूप से एकत्रित वायुमार्ग स्राव के अपनयन को सुविधाजनक बनाता है?

1. प्रेरण श्वासमापी
2. मुखश्वसन
3. चूषण
4. हस्त संघात

Options :

878270194965. 1

878270194966. 2

878270194967. 3

878270194968. 4

Question Number : 33 Question Id : 87827049562 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The age related decline in the VO_2 max can be offset by _____

1. Aerobic training
2. Meditation
3. Relaxation training
4. Periodic assessment of respiratory functions

Options :

878270194969. 1

878270194970. 2

878270194971. 3

878270194972. 4

Question Number : 33 Question Id : 87827049562 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

VO_2 max में आयु संबंधी हास को द्वारा ऑफसेट किया जा सकता है।

1. वायवीय प्रशिक्षण
2. ध्यान
3. तनावमुक्ति प्रशिक्षण
4. श्वसन क्रियाओं का आवधिक मूल्यांकन

Options :

878270194969. 1

878270194970. 2

878270194971. 3

878270194972. 4

Question Number : 34 Question Id : 87827049563 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

All these are absolute contra-indications to exercise testing except:

1. Unstable angina
2. Pulmonary oedema
3. Uncontrolled hypertension
4. Resting tachycardia

Options :

878270194973. 1
878270194974. 2
878270194975. 3
878270194976. 4

Question Number : 34 Question Id : 87827049563 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्न के अतिरिक्त ये सभी व्यायाम परीक्षण के लिए विपरीत-संकेत हैं:

1. अस्थिर हृद्दशूल
2. फुफ्फुसी शोफ
3. अनियंत्रित उच्च रक्तचाप
4. विश्रामावस्था हृदक्षिप्रता

Options :

878270194973. 1
878270194974. 2
878270194975. 3
878270194976. 4

Question Number : 35 Question Id : 87827049564 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The _____ in plyometric training should be kept as brief as possible for maximum effect.

1. Concentric phase
2. Eccentric phase
3. Countermovement phase
4. Amortization phase

Options :

878270194977. 1
878270194978. 2
878270194979. 3
878270194980. 4

Question Number : 35 Question Id : 87827049564 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

प्लायोमेट्रिक प्रशिक्षण में प्रावस्था को अधिकतम प्रभाव के लिए यथासंभव संक्षिप्त रखा जाना चाहिए।

1. संकेंद्रित प्रावस्था
2. उत्केंद्रित प्रावस्था
3. प्रति-संचलन प्रावस्था
4. परिशमन प्रावस्था

Options :

878270194977. 1
878270194978. 2
878270194979. 3
878270194980. 4

Question Number : 36 Question Id : 87827049565 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The following training feature after ACL reconstruction should be avoided:

1. Closed chain strengthening of quadriceps between 60 degrees to 90 degrees of knee flexion
2. Open chain training of quadriceps between 90 degrees of flexion to 60 degrees of flexion
3. Isometric quadriceps exercises
4. Exercise on continuous passive motion unit

Options :

- 878270194981. 1
- 878270194982. 2
- 878270194983. 3
- 878270194984. 4

Question Number : 36 Question Id : 87827049565 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एसीएल पुनर्निर्माण के बाद निम्नलिखित प्रशिक्षण लक्षण से बचा जाना चाहिए:

1. घुटना आकुंचन के 60 डिग्री से 90 डिग्री के मध्य चतुःशिरस्क की संवृत शृंखला को शक्तिशाली बनाना
2. 90 डिग्री आकुंचन से 60 डिग्री आकुंचन के बीच चतुःशिरस्क की विवृत शृंखला व्यायाम
3. सममापी चतुःशिरस्क व्यायाम
4. सतत निष्क्रिय गति इकाई पर व्यायाम

Options :

- 878270194981. 1
- 878270194982. 2
- 878270194983. 3
- 878270194984. 4

Question Number : 37 Question Id : 87827049566 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following technique involves voluntary muscle contractions by the patient in a precisely controlled direction and intensity against a counterforce applied by the practitioner?

1. Rhythmic Initiation
2. Muscle Energy Technique
3. Neuromuscular Stimulation
4. Active Stretching Technique

Options :

878270194985. 1
878270194986. 2
878270194987. 3
878270194988. 4

Question Number : 37 Question Id : 87827049566 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से किस तकनीक में चिकित्सक द्वारा लगाए गए प्रतिबल के विरुद्ध सटीक रूप से नियंत्रित दिशा और तीव्रता में रोगी द्वारा स्वैच्छिक मांसपेशी संकुचन सम्मिलित है?

1. लयबद्ध आरंभीकरण
2. मांसपेशी ऊर्जा तकनीक
3. तंत्रिका-पेशीय उद्दीपन
4. सक्रिय खिंचाव तकनीक

Options :

878270194985. 1
878270194986. 2

878270194987. 3

878270194988. 4

Question Number : 38 Question Id : 87827049567 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Affective psychotic disorders include which one of the following?

1. Delusional disorder
2. Bipolar disorders
3. Schizophrenia
4. Mental retardation

Options :

878270194989. 1

878270194990. 2

878270194991. 3

878270194992. 4

Question Number : 38 Question Id : 87827049567 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

भावात्मक मनोवैज्ञानिक विकारों में निम्नलिखित में से कौन सा सम्मिलित है?

1. विभ्रम विकार
2. द्विध्रुवी विकार
3. विखंडित मनस्कता
4. मानसिक मंदता

Options :

878270194989. 1

878270194990. 2

878270194991. 3

878270194992. 4

Question Number : 39 Question Id : 87827049568 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following is a non-modifiable risk factor for development of COPD?

1. Increasing age
2. Tobacco smoking
3. Exposure to noxious fumes at occupational settings
4. Increased use of biomass fuel

Options :

878270194993. 1

878270194994. 2

878270194995. 3

878270194996. 4

Question Number : 39 Question Id : 87827049568 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सी सीओपीडी के विकास के लिए एक अपरिवर्तनीय जोखिम कारक है?

1. आयु-वृद्धि
2. तंबाकू का सेवन
3. व्यावसायिक विधानों में हानिकारक धुएँ के संपर्क में आना
4. जैवभार ईंधन के उपयोग में वृद्धि

Options :

878270194993. 1

878270194994. 2

878270194995. 3

878270194996. 4

**Question Number : 40 Question Id : 87827049569 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1**

Lepa bacilli was detected by:

1. Hansen
2. Ross
3. Robert Koch
4. Reed

Options :

878270194997. 1

878270194998. 2

878270194999. 3

878270195000. 4

**Question Number : 40 Question Id : 87827049569 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1**

लेप्रा बेसिली का पता निम्न द्वारा लगाया गया था:

1. हैनसेन
2. रॉस
3. रॉबर्ट कोच
4. रीड

Options :

878270194997. 1

878270194998. 2

878270194999. 3

878270195000. 4

Question Number : 41 Question Id : 87827049570 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

In the context of outcome measures, _____ is the degree to which an outcome is measuring what it purports to measure.

1. Reliability
2. Validity
3. Internal consistency
4. Responsiveness

Options :

878270195001. 1

878270195002. 2

878270195003. 3

878270195004. 4

Question Number : 41 Question Id : 87827049570 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

परिणाम की माप के संदर्भ में, ... वह कोटि है जिस पर एक परिणाम माप रहा है कि वह क्या मापना चाहता है।

1. विश्वसनीयता
2. वैधता
3. आंतरिक स्थिरता
4. प्रतिक्रियाशीलता

Options :

- 878270195001. 1
- 878270195002. 2
- 878270195003. 3
- 878270195004. 4

Question Number : 42 Question Id : 87827049571 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

A therapist categorizes the patients visiting his clinic according to their blood groups- A, B, AB and O. This is an example of:

- 1. Ordinal level measurement
- 2. Nominal level measurement
- 3. Ratio level measurement
- 4. Interval level measurement

Options :

- 878270195005. 1
- 878270195006. 2
- 878270195007. 3
- 878270195008. 4

Question Number : 42 Question Id : 87827049571 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एक चिकित्सक अपने क्लिनिक में आने वाले रोगियों को उनके रक्त समूहों- A, B, AB और O के अनुसार वर्गीकृत करता है। यह निम्न का उदाहरण है।

1. क्रमसूचक स्तर मापन
2. नामजात स्तर मापन
3. अनुपात स्तर मापन
4. अंतराल स्तर मापन

Options :

878270195005. 1
878270195006. 2
878270195007. 3
878270195008. 4

Question Number : 43 Question Id : 87827049572 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Evidence Based Medicine involves:

1. Integration of best research evidence with clinical expertise and patient's unique values and circumstances
2. Integration of expert opinion with clinical expertise
3. treatment based on research evidence and clinical expertise without any regard for patient's values
4. treatment based on case-control studies

Options :

878270195009. 1
878270195010. 2
878270195011. 3
878270195012. 4

Question Number : 43 Question Id : 87827049572 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

साक्ष्य आधारित चिकित्सा में सम्मिलित हैं:

1. नैदानिक विशेषज्ञता और रोगी के अद्वितीय मूल्यों और परिस्थितियों के साथ सर्वोत्तम शोध साक्ष्य का एकीकरण
2. नैदानिक विशेषज्ञता के साथ विशेषज्ञ राय का एकीकरण
3. रोगी के मूल्यों की परवाह किए बिना अनुसंधान साक्ष्य और नैदानिक विशेषज्ञता के आधार पर उपचार
4. केस-नियंत्रण अध्ययन के आधार पर उपचार

Options :

878270195009. 1

878270195010. 2

878270195011. 3

878270195012. 4

Question Number : 44 Question Id : 87827049573 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

"Equal distribution to all members of a group" comes under the following Moral Principle:

1. Beneficence
2. Autonomy
3. Justice
4. Nonmaleficence

Options :

878270195013. 1

878270195014. 2

878270195015. 3

878270195016. 4

Question Number : 44 Question Id : 87827049573 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

"समूह के सभी सदस्यों के लिए समान वितरण" निम्नलिखित नैतिक सिद्धांत के अंतर्गत आता है:

1. हिताधिकारिता
2. स्वायत्तता
3. न्याय
4. गैर-दुर्भावनापूर्ण

Options :

878270195013. 1

878270195014. 2

878270195015. 3

878270195016. 4

Question Number : 45 Question Id : 87827049574 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Progress notes for a patient are written in SOAP (Subjective, Objective findings, Assessment and Plan) Format. Anticipated goals and expected outcomes are included in the:

1. Subjective
2. Objective findings
3. Assessment
4. Planning

Options :

878270195017. 1

878270195018. 2

878270195019. 3

878270195020. 4

Question Number : 45 Question Id : 87827049574 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एक रोगी के लिए प्रगति विवरण SOAP (विषयगत, उद्देश्यपूर्ण निष्कर्ष, मूल्यांकन और योजना) प्रारूप में लिखी जाती हैं। प्रत्याशित लक्ष्य और अपेक्षित परिणाम निम्नलिखित में सम्मिलित हैं:

1. व्यक्तिपरक
2. वस्तुपरक निष्कर्ष
3. मूल्यांकन
4. योजना बनाना

Options :

878270195017. 1
878270195018. 2
878270195019. 3
878270195020. 4

Question Number : 46 Question Id : 87827049575 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The correct sequence at the postsynaptic membrane during neuromuscular transmission at neuromuscular junction is:

- (A). Opening of ligand-gated sodium channels
- (B). Binding of Acetylcholine (Ach) with receptor and formation of Ach-receptor complex
- (C). Entry of sodium ions into ECF
- (D). Development of endplate potential

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. (A), (B), (C), (D).
- 2. (A), (B), (D), (C).
- 3. (B), (A), (C), (D).
- 4. (B), (A), (D), (C).

Options :

- 878270195021. 1
- 878270195022. 2
- 878270195023. 3
- 878270195024. 4

Question Number : 46 Question Id : 87827049575 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

तन्त्रिकापेशी संधि पर तन्त्रिकापेशी संचरण के दौरान पश्च अंतरग्रथन झिल्ली पर सही अनुक्रम है:

- (A). संलग्नी-द्वारित सोडियम प्रणाली का खुलना
- (B). ग्राही के साथ एक्टिलकोलाइन (Ach) का बंधन और Ach-ग्राही संकुल का निर्माण
- (C). सोडियम आयनों का ईसीएफ में प्रवेश
- (D). अंत्यपट्ट विभव का विकसित होना

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

- 1. (A), (B), (C), (D)
- 2. (A), (B), (D), (C)
- 3. (B), (A), (C), (D)
- 4. (B), (A), (D), (C)

Options :

878270195021. 1

878270195022. 2

878270195023. 3

878270195024. 4

Question Number : 47 Question Id : 87827049576 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

On the dorsum of hand, the correct arrangement of tendons (from lateral to medial) is:

- (A). Extensor carpi radialis longus and brevis
- (B). Extensor digitorum
- (C). Extensor pollicis longus
- (D). Extensor digiti minimi

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. (A), (C), (B), (D).
- 2. (C), (A), (B), (D).
- 3. (B), (A), (D), (C).
- 4. (C), (B), (A), (D).

Options :

878270195025. 1

878270195026. 2

878270195027. 3

878270195028. 4

Question Number : 47 Question Id : 87827049576 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

हाथ के पृष्ठभाग पर, कन्डरा की सही व्यवस्था (पार्श्व से मध्य तक) है:

- (A). दीर्घ बहिर्मणिबंध प्रसारिणी एवं लघु बहिर्मणिबंध प्रसारणी
- (B). अंगुली प्रसारणी
- (C). दीर्घ अंगुष्ठ प्रसारिणी
- (D). कनिष्ठिका प्रसारिणी

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

- 1. (A), (C), (B), (D).
- 2. (C), (A), (B), (D).
- 3. (B), (A), (D), (C).
- 4. (C), (B), (A), (D).

Options :

- 878270195025. 1
- 878270195026. 2
- 878270195027. 3
- 878270195028. 4

Question Number : 48 Question Id : 87827049577 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

If a suitable liquid medium is inoculated with bacterium and incubated, the growth of bacterium follows a definitive course.

The sequence of phases of bacterial growth curve is:

(A). Rate of death exceeds rate of reproduction and the bacterial population decreases due to cell death

(B). In lag phase, there is an increase in cell size and no increase in cell number. Necessary enzymes and metabolic intermediates are built up for multiplication to proceed

(C). Cell division slows down and stops due to depletion of nutrients and accumulation of toxic products. There is an equilibrium between dying cells and the newly formed cells

(D). In log phase, cell numbers increase exponentially or by geometric progression with time

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. (B), (D), (C), (A).

2. (D), (B), (C), (A).

3. (B), (A), (D), (C).

4. (C), (B), (D), (A).

Options :

878270195029. 1

878270195030. 2

878270195031. 3

878270195032. 4

Question Number : 48 Question Id : 87827049577 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

यदि एक उपयुक्त तरल माध्यम को जीवाणु के साथ संरोपित कर उसका ऊष्मायन किया जाता है, तो जीवाणु का विकास एक निश्चित क्रम का अनुसरण करता है। जीवाणु विकास वक्र के चरणों का अनुक्रम इस प्रकार है:

- (A). मृत्यु दर प्रजनन दर से अधिक हो जाती है और कोशिका मृत्यु के कारण जीवाणुओं की संख्या कम हो जाती है।
- (B). पक्ष प्रावस्था में, कोशिका के आकार में वृद्धि होती है और कोशिका संख्या में कोई वृद्धि नहीं होती है। जनन को आगे बढ़ाने के लिए आवश्यक एंजाइम और उपापचय मध्यवर्ती बनाए जाते हैं।
- (C). पोषक तत्वों के क्षरण और विषाक्त उत्पादों के संचय के कारण कोशिका विभाजन मंद हो जाता है और रुक जाता है। मरणशील कोशिकाओं और नवगठित कोशिकाओं के मध्य एक साम्यावस्था होती है।
- (D). लॉग प्रावस्था में, कोशिका संख्या समय के साथ तेजी से घातीय या गुणोत्तर श्रेणी से बढ़ती है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

- 1. (B), (D), (C), (A).
- 2. (D), (B), (C), (A).
- 3. (B), (A), (D), (C).
- 4. (C), (B), (D), (A).

Options :

- 878270195029. 1
- 878270195030. 2
- 878270195031. 3
- 878270195032. 4

Question Number : 49 Question Id : 87827049578 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The correct sequence of 'Ujjayi Pranayama' is

- (A). Close eyes and exhale completely
- (B). Hold the breath for a second or two. Exhale slowly and deeply to empty the lungs
- (C). Sit in Padmasana with arms outstretched and back of wrists resting on knees
- (D). Take a slow deep breath till lungs are completely filled

Choose the correct answer from the options given below:

- 1. (A), (B), (C), (D).
- 2. (D), (A), (B), (C).
- 3. (C), (A), (D), (B)
- 4. (A), (C), (D), (B)

Options :

878270195033. 1

878270195034. 2

878270195035. 3

878270195036. 4

Question Number : 49 Question Id : 87827049578 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

उज्जयी प्राणायाम का सही क्रम है -

- (A). नेत्र बंद करें और पूरी तरह से श्वास छोड़ें।
- (B). एक या दो सेकंड के लिए श्वास रोकें। फेफड़ों को खाली करने के लिए मंद और गहन श्वास छोड़ें।
- (C). पद्मासन में भुजाएँ फैलाकर और मणिबंध के पीछे घुटनों पर आराम करते हुए बैठें।
- (D). मंद गहन श्वास लें जब तक कि फेफड़े पूरी तरह से भर न जाएं।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- 1. (A), (B), (C), (D).
- 2. (D), (A), (B), (C).
- 3. (C), (A), (D), (B)
- 4. (A), (C), (D), (B)

Options :

878270195033. 1

878270195034. 2

878270195035. 3

878270195036. 4

Question Number : 50 Question Id : 87827049579 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The sequence of vascular events that take place during an acute inflammatory response are:

- (A). Persistent progressive vasodilatation involving mainly the arterioles
- (B). Elevated local hydrostatic pressure causing transudation of fluid into the extracellular space
- (C). Slowing of microcirculation causing increased red cell concentration followed by peripheral orientation of leucocytes along the vascular endothelium
- (D). Transient vasoconstriction of arterioles

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. (A), (C), (D), (B).
- 2. (A), (B), (D), (C).
- 3. (B), (A), (D), (C).
- 4. (D), (A), (B), (C).

Options :

878270195037. 1

878270195038. 2

878270195039. 3

878270195040. 4

Question Number : 50 Question Id : 87827049579 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एक तीव्र शोथज प्रतिक्रिया के दौरान होने वाली हृद् वाहनी घटनाओं का क्रम है:

(A). मुख्य रूप से धमनियों को सम्मिलित करते हुए सतत प्रगतिशील वाहिका विस्फार

(B). स्थानीय उच्च स्थिरजल दाब के कारण बाह्य कोशिकीय स्थान में द्रव का पारस्रवण होता है

(C). सूक्ष्म परिसंचरण की धीमी गति के कारण लाल कोशिका की सांद्रता में वृद्धि होती है जिसके बाद संवहनी अन्तःस्तर के साथ लसीकाणु का परिधीय अभिविन्यास होता है

(D). धमनियों का क्षणिक वाहिका संकीर्णन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

1. (A), (C), (D), (B).

2. (A), (B), (D), (C).

3. (B), (A), (D), (C).

4. (D), (A), (B), (C).

Options :

878270195037. 1

878270195038. 2

878270195039. 3

878270195040. 4

Question Number : 51 Question Id : 87827049580 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The correct order of the valsalva maneuver is:

- (A). Closure of glottis
- (B). Deep inspiration
- (C). Increase in intra-abdominal and intrathoracic pressures
- (D). Contraction of abdominal muscles

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. (A), (B), (C), (D).
- 2. (A), (B), (D), (C).
- 3. (B), (A), (D), (C).
- 4. (C), (B), (D), (A).

Options :

- 878270195041. 1
- 878270195042. 2
- 878270195043. 3
- 878270195044. 4

Question Number : 51 Question Id : 87827049580 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

वालसालवा युक्ति का सही क्रम है:

- (A). कंठद्वार का बंद होना
- (B). गहन अन्तःश्वास
- (C). अंतरुदरीय और अंतर्वक्षीय दाब में वृद्धि
- (D). उदर की मांसपेशियों का संकुचन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

- 1. (A), (B), (C), (D).
- 2. (A), (B), (D), (C)
- 3. (B), (A), (D), (C).
- 4. (C), (B), (D), (A).

Options :

878270195041. 1

878270195042. 2

878270195043. 3

878270195044. 4

Question Number : 52 Question Id : 87827049581 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The sequence of currents in increasing order of frequency will be:

- (A). Short wave diathermy
- (B). Long duration interrupted direct current
- (C). Faradic current
- (D). Interferential therapy

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. (B), (C), (D), (A).
- 2. (C), (A), (D), (B)
- 3. (A), (C), (B), (D)
- 4. (B), (D), (A), (C)

Options :

- 878270195045. 1
- 878270195046. 2
- 878270195047. 3
- 878270195048. 4

Question Number : 52 Question Id : 87827049581 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

आवृत्ति के आरोही क्रम में धाराओं का अनुक्रम इस प्रकार होगा:

- (A). लघु तरंग डायथर्मि
- (B). दीर्घ अवधि बाधित प्रत्यक्ष धारा
- (C). फ़ैराडिक धारा
- (D). हस्तक्षेपियात्मक चिकित्सा

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

- 1. (B), (C), (D), (A).
- 2. (C), (A), (D), (B)
- 3. (A), (C), (B), (D)
- 4. (B), (D), (A), (C)

Options :

- 878270195045. 1
- 878270195046. 2
- 878270195047. 3
- 878270195048. 4

Question Number : 53 Question Id : 87827049582 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Respiratory alkalosis is best described by the following sequence of events:

- (A). Fall in plasma bicarbonate
- (B). PaCO_2 and H^+ fall
- (C). Over-ventilation of lungs
- (D). Reduced renal Na^+/H^+ exchange

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. (A), (B), (C), (D).
- 2. (D), (B), (C), (A).
- 3. (B), (A), (D), (C).
- 4. (C), (B), (D), (A).

Options :

- 878270195049. 1
- 878270195050. 2
- 878270195051. 3
- 878270195052. 4

Question Number : 53 Question Id : 87827049582 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

श्वसन क्षारमयता की घटनाओं के निम्नलिखित अनुक्रम द्वारा सबसे अच्छी तरह से वर्णित किया गया है:

- (A). प्लाज्मा बाइकार्बोनेट में हास
- (B). PaCO_2 और H^+ में हास
- (C). फुफ्फुसीय अति-संवातन
- (D). वृक्कीय Na^+/H^+ विनिमय में कमी

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

- 1. (A), (B), (C), (D).
- 2. (D), (B), (C), (A).
- 3. (B), (A), (D), (C).
- 4. (C), (B), (D), (A).

Options :

878270195049. 1

878270195050. 2

878270195051. 3

878270195052. 4

Question Number : 54 Question Id : 87827049583 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The correct sequence of steps during Adson Maneuver (used for diagnosing thoracic outlet syndrome) are :

- (A). The patient's head is rotated to face the test shoulder.
- (B). The examiner locates the radial pulse.
- (C). The patient is instructed to take a deep breath and hold it.
- (D). The patient then extends the head while the examiner laterally rotates and extends the patient's shoulder.

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. (A), (B), (C), (D).
- 2. (A), (B), (D), (C).
- 3. (B), (A), (D), (C).
- 4. (C), (B), (D), (A).

Options :

- 878270195053. 1
- 878270195054. 2
- 878270195055. 3
- 878270195056. 4

Question Number : 54 Question Id : 87827049583 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एडसन युक्ति के दौरान चरणों का सही अनुक्रम (वक्ष निर्गम संलक्षण के निदान के लिए उपयोग किया जाने वाले) है:

- (A). रोगी के सिर को कंधे तक परीक्षण करने के लिए घुमाया जाता है।
- (B). परीक्षक बाह्यनाड़ी का पता लगाता है।
- (C). रोगी को एक गहरी सांस लेकर उसे रोकने का निर्देश दिया जाता है।
- (D). इसके बाद रोगी सिर उठाता है जबकि परीक्षक पार्श्व में घूमता है और रोगी के कंधे को उठाता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

- 1. (A), (B), (C), (D).
- 2. (A), (B), (D), (C).
- 3. (B), (A), (D), (C)
- 4. (C), (B), (D), (A).

Options :

- 878270195053. 1
- 878270195054. 2
- 878270195055. 3
- 878270195056. 4

Question Number : 55 Question Id : 87827049584 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The steps used in the design of a questionnaire are:

(A). Piloting the questionnaire i.e. giving it to a few number of people in order to collect feedback on unclear or insensitive questions.

(B). Initial draft of the questionnaire.

(C). Second pilot trial to establish if earlier problems have been taken care of followed by remodification and design of final questionnaire.

(D). Modification of the questionnaire using the information collected from the pilot trial.

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. (A), (B), (C), (D).

2. (A), (B), (D), (C).

3. (B), (A), (D), (C).

4. (C), (B), (D), (A).

Options :

878270195057. 1

878270195058. 2

878270195059. 3

878270195060. 4

Question Number : 55 Question Id : 87827049584 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

प्रश्नावली के निर्माण में उपयोग किए जाने वाले चरण हैं:

(A). प्रश्नावली का प्रायोगिक परीक्षण संचालित करना अर्थात अस्पष्ट या असंवेदनशील प्रश्नों पर प्रतिक्रिया एकत्र करने के लिए इसे कुछ लोगों को देना

(B). प्रश्नावली का प्रारंभिक मसौदा/प्रारूप

(C). यह स्थापित करने के लिए कि क्या पहले की समस्याओं का ध्यान रखा गया है, दूसरा प्रायोगिक परीक्षण और उसके बाद अंतिम प्रश्नावली का पुनर्निर्माण और डिजाइन किया गया है

(D). प्रायोगिक परीक्षण से एकत्र की गई जानकारी का उपयोग करके प्रश्नावली में संशोधन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. (A), (B), (C), (D).

2. (A), (B), (D), (C).

3. (B), (A), (D), (C).

4. (C), (B), (D), (A).

Options :

878270195057. 1

878270195058. 2

878270195059. 3

878270195060. 4

Question Number : 56 Question Id : 87827049585 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following is correct about the umbilicus?

(A). Lymph and venous blood flow upwards above the plane of the umbilicus; and downwards below this plane. These do not cross umbilical plane.

(B). It is a normal scar in the anterior abdominal wall formed by the remnants of the root of umbilical cord.

(C). The skin around the umbilicus is supplied by T4 segment of spinal cord.

(D). It is the meeting point of the four (two lateral, head and tail) folds of embryonic plate.

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. (A), (B) and (D) only
2. (A), (B) and (C) only
3. (C), and (D) only
4. (B) and (C) only

Options :

878270195061. 1

878270195062. 2

878270195063. 3

878270195064. 4

Question Number : 56 Question Id : 87827049585 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सा नाभि के बारे में सही है?

- (A). लसीका और शिरापरक रक्त नाभि के तल के ऊपर और इस तल के नीचे की ओर बहता है। ये नाभि तल को पार नहीं करते हैं।
- (B). यह नाभि के अवशेषों द्वारा बनी हुई उदरीय भित्ति में एक सामान्य निशान है।
- (C). नाभि के आसपास की त्वचा को मेरुरज्जु के T₄ खंड द्वारा आपूर्ति की जाती है।
- (D). यह भ्रूण प्लेट की चार (दो पार्श्व, सिर और पूंछ) परतों का मिलन बिंदु है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

- 1. केवल (A), (B) और (D)
- 2. केवल (A), (B) और (C)
- 3. केवल (C) और (D)
- 4. केवल (B) और (C)

Options :

878270195061. 1

878270195062. 2

878270195063. 3

878270195064. 4

Question Number : 57 Question Id : 87827049586 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Different factors affecting the respiratory centers are:

- (A). Impulses from higher centers
- (B). Impulses from baroreceptors
- (C). Impulses from chemoreceptors
- (D). Impulses from proprioceptors

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. (A), (B) and (D) only.
- 2. (A), (B) and (C) only.
- 3. (B), (C) and (D) only.
- 4. (A), (B), (C) and (D).

Options :

- 878270195065. 1
- 878270195066. 2
- 878270195067. 3
- 878270195068. 4

Question Number : 57 Question Id : 87827049586 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

श्वसन केंद्रों को प्रभावित करने वाले विभिन्न कारक हैं:

- (A). उच्च केंद्रों के आवेग
- (B). दाब ग्राही के आवेग
- (C). रसायन ग्राही के आवेग
- (D.) यथार्थग्राही के आवेग

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

- 1. केवल (A), (B) और (D)
- 2. केवल (A), (B) और (C)
- 3. केवल (B), (C) और (D)
- 4. (A), (B), (C) और (D)

Options :

878270195065. 1

878270195066. 2

878270195067. 3

878270195068. 4

Question Number : 58 Question Id : 87827049587 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The various forms of "Vertical Social Mobility" are:

- (A). Upward mobility
- (B). Downward mobility
- (C). Intergenerational social mobility
- (D). Structural mobility

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. (A), (B) and (D) only.
- 2. (A), (B) and (C) only.
- 3. (A), (B), (C) and (D).
- 4. (B), (C) and (D) only.

Options :

- 878270195069. 1
- 878270195070. 2
- 878270195071. 3
- 878270195072. 4

Question Number : 58 Question Id : 87827049587 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

"ऊर्ध्व सामाजिक गतिशीलता" के विभिन्न रूप इस प्रकार हैं:

- (A). उन्नत गतिशीलता
- (B). अवनत गतिशीलता
- (C). अंतर-पीढ़ीगत सामाजिक गतिशीलता
- (D). संरचनात्मक गतिशीलता

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

- 1. केवल (A), (B) और (D)
- 2. केवल (A), (B) और (C)
- 3. (A), (B), (C) और (D)
- 4. केवल (B), (C) और (D)

Options :

878270195069. 1

878270195070. 2

878270195071. 3

878270195072. 4

Question Number : 59 Question Id : 87827049588 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

What is true about the relationship between "Arousal" and "Performance"?

- (A). More the "Arousal", better is the "Performance" on all sorts of tasks
- (B). "Performance " improves with rising "Arousal" only upto an optimal level
- (C). High level of "Arousal" is detrimental for "Performance"
- (D). "Performance" is an inverted U-shaped function of level of "Arousal"

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. (A), (B) and (D) only.
- 2. (A), (B) and (C) only.
- 3. (A), (B), (C) and (D).
- 4. (B), (C) and (D) only.

Options :

- 878270195073. 1
- 878270195074. 2
- 878270195075. 3
- 878270195076. 4

Question Number : 59 Question Id : 87827049588 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

"उत्तेजना" और "प्रदर्शन" के बीच संबंध के विषय में क्या सत्य है?

- (A). अधिक "उत्तेजना", सभी प्रकार के कार्यों का बेहतर "प्रदर्शन" दर्शाती है।
- (B). केवल एक इष्टतम स्तर तक बढ़ती "उत्तेजना" के साथ "प्रदर्शन" में सुधार होता है।
- (C). उच्च स्तर की "उत्तेजना" "प्रदर्शन" के लिए हानिकारक है।
- (D). "प्रदर्शन" "उत्तेजना" के स्तर का एक उत्क्रमित यू-आकृति का कार्य है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

- 1. केवल (A), (B) और (D)
- 2. केवल (A), (B) और (C)
- 3. (A), (B), (C) और (D)
- 4. केवल (B), (C) और (D)

Options :

878270195073. 1

878270195074. 2

878270195075. 3

878270195076. 4

Question Number : 60 Question Id : 87827049589 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Translation movements between two adjacent vertebrae include:

- (A). Side to side translation in the frontal plane
- (B). Side to side translation in the sagittal plane
- (C). Anterior posterior translation in the sagittal plane
- (D). Anterior posterior translation in the frontal plane

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. (B) and (D) only.
- 2. (A) and (C) only.
- 3. (A) and (B) only.
- 4. (C) and (D) only.

Options :

- 878270195077. 1
- 878270195078. 2
- 878270195079. 3
- 878270195080. 4

Question Number : 60 Question Id : 87827049589 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

दो आसन्न कशेरुकों के मध्य रेखीय संचलन के अंतर्गत है:

- (A). ललाटी तल में पृष्ठ से पृष्ठ की ओर संचलन
- (B). अग्रपश्च तल में पृष्ठ से पृष्ठ की ओर संचलन
- (C). अग्रपश्च तल में अग्र- पश्च संचलन
- (D). ललाटी तल में अग्र- पश्च संचलन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

- 1. केवल (B) और (D)
- 2. केवल (A) और (C)
- 3. केवल (A) और (B)
- 4. केवल (C) और (D)

Options :

878270195077. 1

878270195078. 2

878270195079. 3

878270195080. 4

Question Number : 61 Question Id : 87827049590 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

How rapidly a muscle can develop maximal tension is determined by:

- (A). Type of muscle fibers in the motor units
- (B). The length of the muscle fibers
- (C). Size of the motor units
- (D). Fiber arrangement

Choose the *correct* answer from the options given below:

- 1. (A), (B) and (D) only.
- 2. (A), (B) and (C) only.
- 3. (A), (B), (C) and (D).
- 4. (A) and (B) only.

Options :

- 878270195081. 1
- 878270195082. 2
- 878270195083. 3
- 878270195084. 4

Question Number : 61 Question Id : 87827049590 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एक मांसपेशी कितनी तेजी से अधिकतम तनाव विकसित कर सकती है, इसका निर्धारण निम्न द्वारा किया जाता है:

- (A). प्रेरण इकाइयों में मांसपेशियों के तंतुओं का प्रकार
- (B). मांसपेशियों के तंतुओं की लंबाई
- (C). प्रेरण इकाइयों का आकार
- (D). तंतु विन्यास

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- 1. केवल (A), (B) और (D)
- 2. केवल (A), (B) और (C)
- 3. (A), (B), (C) और (D)
- 4. केवल (A) और (B)

Options :

- 878270195081. 1
- 878270195082. 2
- 878270195083. 3
- 878270195084. 4

Question Number : 62 Question Id : 87827049591 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The extensor mechanism of a finger includes all these except:

- (A). Extensor digitorum tendon
- (B). Straight retinacular ligaments
- (C). Fibers from dorsal and volar interossei
- (D). Ventral aponeurosis

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. (C) only.
- 2. (D) only.
- 3. (B), (C) and (D) only.
- 4. (B) and (D) only.

Options :

878270195085. 1

878270195086. 2

878270195087. 3

878270195088. 4

Question Number : 62 Question Id : 87827049591 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

पादानुलिप्रसारणी प्रक्रम में निम्न एक के अतिरिक्त सभी सम्मिलित हैं :

- (A). पादानुलिप्रसारणी कंडरा
- (B). सरल उपबंधनीय स्नायु
- (C). पश्चिमा श्लाकान्तीय पेशी से तंतु
- (D). अभ्युदर कन्डरा वितान

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

- 1. केवल (C)
- 2. केवल (D)
- 3. केवल (B), (C) and (D)
- 4. केवल (B) और (D)

Options :

- 878270195085. 1
- 878270195086. 2
- 878270195087. 3
- 878270195088. 4

Question Number : 63 Question Id : 87827049592 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following is correct about Delayed Onset Muscle Soreness (DOMS)?

- (A). Muscle soreness and aching peaks at 48-72 hours after exercise
- (B). Presence of local oedema and warmth
- (C). Muscle soreness and aching begins at 0-2 hours post exercise
- (D). Tenderness with palpation over the muscle belly

Choose the *correct* answer from the options given below:

- 1. (A), (B) and (D) only.
- 2. (A), (B) and (C) only.
- 3. (A), (B), (C) and (D).
- 4. (B), (C) and (D) only.

Options :

878270195089. 1

878270195090. 2

878270195091. 3

878270195092. 4

Question Number : 63 Question Id : 87827049592 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

डिलेड ऑनसेट मसल सोरनेस (डीओएमएस) के विषय में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

- (A). व्यायाम के बाद 48-72 घंटों में मांसपेशियों में शोथ और वेदना चरम पर होती है
- (B). स्थानीय घनशोफ़ और गर्माहट
- (C). व्यायाम के 0 से 2 घंटे बाद मांसपेशियों में शोथ और दर्द प्रारंभ होता है
- (D). पेट की मांसपेशियों पर कोमलता के साथ परिस्पर्शन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- 1. केवल (A), (B) और (D)
- 2. केवल (A), (B) और (C)
- 3. (A), (B), (C) और (D)
- 4. केवल (B), (C) और (D)

Options :

878270195089. 1

878270195090. 2

878270195091. 3

878270195092. 4

Question Number : 64 Question Id : 87827049593 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following is a characteristic of chi-square test?

- (A). It is a non-parametric test.
- (B). It is based on frequencies and not on parameters like mean and standard deviation.
- (C). It can be used when individual observations of the sample are dependent.
- (D). It can be used for testing hypothesis but is not useful for estimation.

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. (A), (B) and (D) only.
- 2. (A), (B) and (C) only.
- 3. (A), and (D) only.
- 4. (B), (C) and (D) only.

Options :

878270195093. 1

878270195094. 2

878270195095. 3

878270195096. 4

Question Number : 64 Question Id : 87827049593 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सी कार्ई-स्क्रायर परीक्षण की विशेषता है?

- (A). यह एक अपरिमापी परीक्षण है
 - (B). यह बारम्बारता पर आधारित है न कि माध्य और मानक विचलन जैसे प्राचलों पर
 - (C). इसका उपयोग तब किया जा सकता है जब नमूने के व्यक्तिगत अवलोकन आश्रित हों
 - (D). इसका उपयोग परिकल्पना के परीक्षण के लिए किया जा सकता है लेकिन आकलन के लिए यह उपयोगी नहीं है
- नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

- 1. केवल (A), (B) और (D)
- 2. केवल (A), (B) और (C)
- 3. केवल (A) और (D)
- 4. केवल (B), (C) और (D)

Options :

- 878270195093. 1
- 878270195094. 2
- 878270195095. 3
- 878270195096. 4

Question Number : 65 Question Id : 87827049594 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following is not a characteristic of normal distribution curve?

- 1. It is symmetrical.
- 2. The mean, median and mode all have the same value.
- 3. The tails of the curve never reach the horizontal axis.
- 4. It descends slowly at first from its central point, but then descends down rapidly as the tails of the curve are reached.

Options :

- 878270195097. 1
- 878270195098. 2
- 878270195099. 3

878270195100. 4

Question Number : 65 Question Id : 87827049594 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सा प्रसामान्य वितरण वक्र की विशेषता नहीं है?

1. यह सममित है।
2. माध्य, माधिका और बहुलक सभी का मान समान है।
3. वक्र का अंतिम सिरा कभी भी क्षैतिज अक्ष तक नहीं पहुँचता है।
4. यह पहले अपने केंद्रीय बिंदु से धीरे-धीरे अवरोहित होता है, लेकिन वक्र के अंतिम सिरे तक पहुंचने पर तेजी से अवरोहित हो जाता है।

Options :

878270195097. 1

878270195098. 2

878270195099. 3

878270195100. 4

Question Number : 66 Question Id : 87827049595 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List-I with List-II

List-I	List-II
Ascending tract of the spinal cord	Function
(A).Lateral spinothalamic tract	(I). Pain and temperature from opposite half of the body
(B).Anterior spinothalamic tract	(II).vibratory sense
(C). Fasciculus Cuneatus	(III). Crude touch and pressure from opposite half of the body
(D). Posterior spinocerebellar tract	(IV). Unconscious proprioception to cerebellum

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

878270195101. 1
878270195102. 2
878270195103. 3
878270195104. 4

Question Number : 66 Question Id : 87827049595 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची-I का सूची-II के साथ मिलान करिए:

सूची-I	सूची-II
मेरुरज्जु का आरोही मार्ग	कार्य
(A). पार्श्व मेरुचेतक पथ	(I). शरीर के विपरीतार्थ में वेदना और ताप
(B). अग्र मेरुचेतक पथ	(II). कंपनशील संवेदना
(C). कीलक पुलिका	(III). शरीर के विपरीतार्थ में अपरिष्कृत स्पर्श और दबाव
(D). पश्च मेरुअनुमस्तिष्क पथ	(IV). प्रमस्तिष्क के लिए अचेतन स्वंत्र ग्रहण

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

878270195101. 1
878270195102. 2
878270195103. 3
878270195104. 4

Question Number : 67 Question Id : 87827049596 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match **List-I** with **List-II**

List-I	List-II
Class of Immunoglobulin (Ig)	Feature/Role
(A). IgG	(I). Mediates type 1 hypersensitivity
(B). IgA	(II). Second most abundant class of Ig
(C). IgM	(III). Only Ig to cross placenta
(D). IgE	(IV). First Ig produced during primary immune response

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (III), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (I)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

878270195105. 1

878270195106. 2

878270195107. 3

878270195108. 4

Question Number : 67 Question Id : 87827049596 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची-I का सूची-II के साथ मिलान करिए:

सूची-I	सूची-II
इम्यूनोग्लोबुलिन का वर्ग (Ig)	विशेषता/भूमिका
(A). IgG	(I). टाइप 1 अतिसंवेदनशीलता का मध्यस्थ
(B). IgA	(II). Ig का दूसरा सबसे प्रचुर प्रकार
(C). IgM	(III). प्लेसेंटा को पार करने वाला अकेला Ig
(D). IgE	(IV). प्रथम Ig जो प्रतिरक्षी प्रतिक्रिया के दौरान सर्वप्रथम उत्पन्न होता है

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (III), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (I)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

878270195105. 1

878270195106. 2

878270195107. 3

878270195108. 4

Question Number : 68 Question Id : 87827049597 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match **List-I** with **List-II**

List-I	List-II
Name of Drug	Indication
(A). Baclofen	(I). Spasticity
(B). Diclofenac	(II). Inflammatory pain
(C). Gabapentin	(III). Central or peripheral neurogenic pain
(D). Amitriptyline	(IV). Depression

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

878270195109. 1
878270195110. 2
878270195111. 3
878270195112. 4

Question Number : 68 Question Id : 87827049597 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची-I का सूची-II के साथ मिलान करिए:

सूची-I	सूची-II
औषधि का नाम	संकेत
(A). बैक्लोफेन	(I). संस्तम्भता
(B). डाइक्लोफेनाक	(II). शोथ वेदना
(C). गाबापेंटिन	(III). केंद्रीय या परिधीय तंत्रिकाजनिक वेदना
(D). एमीट्रिप्टीलाइन	(IV). अवसाद

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

878270195109. 1
878270195110. 2
878270195111. 3
878270195112. 4

Question Number : 69 Question Id : 87827049598 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List-I with List-II

List-I	List-II
Grades of Maitland Mobilisation	(Author/Thinker/Name of Theory, etc.)
(A). Grade I	(I). Large amplitude rhythmic oscillations are performed within the range, not reaching the limit
(B). Grade II	(II). Small amplitude rhythmic oscillations are performed at the beginning of the range
(C). Grade III	(III). Small amplitude rhythmic oscillations are performed at the limit of the available motion and stressed into the tissue resistance
(D). Grade IV	(IV). Large amplitude rhythmic oscillations are performed upto the limit of the available motion and stressed into the tissue resistance

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (II), (B) - (I), (C) - (IV), (D) - (III)
3. (A) - (II), (B) - (I), (C) - (III), (D) - (IV)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

878270195113. 1

878270195114. 2

878270195115. 3

878270195116. 4

Question Number : 69 Question Id : 87827049598 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची-I का सूची-II के साथ मिलान करिए:

सूची-I	सूची-II
मैटलैंड चालन के ग्रेड	(लेखक/विचारक/सिद्धांत का नाम, आदि)
(A). ग्रेड I	(I). सीमा तक पहुंचे बिना , परास के भीतर दीर्घ आयामी लयबद्ध दोलन होते हैं
(B). ग्रेड II	(II). परास की प्रारम्भिक सीमा पर लघु आयामी लयबद्ध दोलन होते हैं
(C). ग्रेड III	(III). लघु आयामी लयबद्ध दोलन उपलब्ध गति की सीमा पर होते हैं और ऊतक प्रतिरोध में अवसादित कर दिए जाते हैं
(D). ग्रेड IV	(IV). दीर्घ आयामी लयबद्ध दोलन उपलब्ध गति तक हो सकते हैं और और ऊतक प्रतिरोध में अवसादित कर दिए जाते हैं

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (II), (B) - (I), (C) - (IV), (D) - (III)
3. (A) - (II), (B) - (I), (C) - (III), (D) - (IV)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

878270195113. 1
878270195114. 2
878270195115. 3
878270195116. 4

Question Number : 70 Question Id : 87827049599 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List-I with List-II

List-I	List-II
Upper Extremity Diagonal Patterns (PNF)	Description of position
(A). D1 Flexion Starting position	(I). Shoulder flexion, adduction, external rotation; partial elbow flexion; forearm supination, and wrist and finger flexion
(B). D1 Flexion Ending position	(II). Shoulder flexion, abduction and external rotation; elbow extension; forearm supination; and wrist and finger extension
(C). D2 Flexion Starting position	(III). Shoulder extension, adduction and internal rotation; elbow extension; forearm pronation; and wrist and finger flexion
(D). D2 Flexion Ending position	(IV). Shoulder extension, abduction, and internal rotation; elbow extension; forearm pronation; and wrist and finger extension

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. (A) - (IV), (B) - (I), (C) - (III), (D) - (II)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (IV), (B) - (I), (C) - (II), (D) - (III)

Options :

878270195117. 1

878270195118. 2

878270195119. 3

878270195120. 4

Question Number : 70 Question Id : 87827049599 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान करें

सूची-I	सूची-II
उपरि चरम विकर्ण प्रारूप (पी. एन. एफ.)	पद का विवरण
(A). D1 आकुंचन की प्रारंभिक स्थिति	(I). स्कंध आकुंचन, अभिवर्तनकरण, बाह्य घूर्णन; आंशिक कूर्पर आकुंचन; अग्रभुजा उत्तानन, और मणिबंध और अंगुल्याकुंचन
(B). D1 आकुंचन की अंतिम स्थिति	(II). स्कंध आकुंचन, अपगमन और बाह्य घूर्णन; कूर्पर प्रसार; अग्र-भुजा उत्तानन; और मणिबंध और अंगुलि प्रसार
(C). D2 आकुंचन की प्रारंभिक स्थिति	(III). स्कंध प्रसार, अभिवर्तनकरण और आंतरिक घूर्णन; कूर्पर प्रसार; अग्रभुजा चतुरस्रण; और मणिबंध और अंगुल्याकुंचन
(D). D2 आकुंचन की अंतिम स्थिति	(IV). स्कंध प्रसार, अपगमन और आंतरिक घूर्णन; कूर्पर प्रसार; अग्रभुजा चतुरस्रण; और मणिबंध और अंगुलि प्रसार

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

1. (A) - (IV), (B) - (I), (C) - (III), (D) - (II)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (IV), (B) - (I), (C) - (II), (D) - (III)

Options :

878270195117. 1

878270195118. 2

878270195119. 3

878270195120. 4

Question Number : 71 Question Id : 87827049600 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match **List-I** with **List-II**

List-I	List-II
Coupling Medium for Ultrasound Therapy	Percentage Transmission
(A). Aquasonic/Ultrasonic Gel	(I). 72.6%
(B). Distilled water	(II). 59%
(C). Liquid paraffin	(III). 0%
(D). Air	(IV). 19%

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

878270195121. 1

878270195122. 2

878270195123. 3

878270195124. 4

Question Number : 71 Question Id : 87827049600 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची-I का सूची-II के साथ मिलान करिए:

सूची-I	सूची-II
पराध्वनि चिकित्सा के लिए युग्मन माध्यम	प्रतिशत संचारण
(A). जलश्रव्य/पराश्रव्य जेल	(I). 72.6%
(B). आसुत जल	(II). 59%
(C). द्रव पैराफिन	(III). 0%
(D). वायु	(IV). 19%

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

878270195121. 1

878270195122. 2

878270195123. 3

878270195124. 4

Question Number : 72 Question Id : 87827049601 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List-I with List-II

LIST-I	LIST-II
TENS Modes	Specifications
(A). Conventional (High)TENS	(I). Comfortable intermittent paraesthesia as Intensity, 50-100 Hz Frequency, 50-200 Microseconds Pulse duration
(B). Acupuncture-like (Low) TENS	(II). 30 mA and more Intensity, 2-5 Hz Frequency, 150-300 microseconds Pulse duration
(C). Brief Intense TENS	(III). Intensity to patient's tolerance, 125-250 Hz Frequency, 200-250 microseconds Pulse duration
(D). Burst Mode (Pulse trains) TENS	(IV). 12-30 mA Intensity, 80-120 Hz Frequency, 50-80 microseconds Pulse duration

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. (A) - (IV), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (I)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

878270195125. 1

878270195126. 2

878270195127. 3

878270195128. 4

Question Number : 72 Question Id : 87827049601 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची-I का सूची-II के साथ मिलान करिए:

सूची-I	सूची-II
टीईएनएस मोड्स	वैशिष्ट्य
(A). पारंपरिक (उच्च) टीईएनएस	(I). तीव्रता के रूप में आरामदायक अस्थायी अपसंवेदन, 50-100 हर्ट्ज आवृत्ति, 50-200 माइक्रोसेकंड पल्स अवधि
(B). एक्यूंपक्चर-समान (निम्न) टीईएनएस	(II). 30 mA और अधिक तीव्रता, 2-5 हर्ट्ज आवृत्ति, 150-300 माइक्रोसेकंड पल्स अवधि
(C). संक्षिप्त तीव्र टीईएनएस	(III). रोगी की सहिष्णुता की तीव्रता, 125-250 हर्ट्ज आवृत्ति, 200-250 माइक्रोसेकंड पल्स अवधि
(D). बर्स्ट मोड (पल्स ट्रेन्स) टीईएनएस	(IV). 12-30 mA तीव्रता, 80-120 हर्ट्ज आवृत्ति, 50-80 माइक्रोसेकंड पल्स अवधि

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

1. (A) - (IV), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (I)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

878270195125. 1

878270195126. 2

878270195127. 3

878270195128. 4

Question Number : 73 Question Id : 87827049602 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match **List-I** with **List-II**

List-I	List-II
Causes of Pyrexia	Diseases
(A). Malignant disease	(I). Polyarteritis nodosa
(B). Infection	(II). Factitious fever
(C). Disease of connective tissue	(III). Hodgkin's disease
(D). Self-induced	(IV). Endocarditis

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

878270195129. 1

878270195130. 2

878270195131. 3

878270195132. 4

Question Number : 73 Question Id : 87827049602 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची-I का सूची-II के साथ मिलान करिए:

सूची-I	सूची-II
ज्वरकारक	रोग
(A). दुर्दम रोग	(I). पर्विल परिधमनीशोध
(B). संक्रमण	(II). कृत्रिम ज्वर
(C). संयोजी ऊतक का रोग	(III). हॉजकिन रोग
(D). स्व-प्रेरित	(IV). अंतर्हृद् शोध

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

878270195129. 1

878270195130. 2

878270195131. 3

878270195132. 4

Question Number : 74 Question Id : 87827049603 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match **List-I** with **List-II**

List-I	List-II
Special test	Probable structure/Pathology
(A). Posterior sag sign	(I). Meniscus
(B). Lachman-Trillat test	(II). Patellofemoral dysfunction
(C). Apley's test	(III). Posterior Cruciate ligament
(D). Clarke's sign	(IV). Anterior Cruciate ligament

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

878270195133. 1

878270195134. 2

878270195135. 3

878270195136. 4

Question Number : 74 Question Id : 87827049603 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची-I का सूची-II के साथ मिलान करिए:

सूची-I	सूची-II
विशेष परीक्षण	संभावित संरचना/विकृतिविज्ञान
(A). पञ्च सैग चिह्न	(I). नवचंद्रक
(B). लैचमैन-ट्रिलैट परीक्षण	(II). जानु-ऊरुक दुक्रियण
(C). एपली का परीक्षण	(III). पश्चिम जानुस्वस्तिक स्नायु
(D). क्लार्क चिह्न	(IV). अग्रिम जानुस्वस्तिक स्नायु

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

878270195133. 1
878270195134. 2
878270195135. 3
878270195136. 4

Question Number : 75 Question Id : 87827049604 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match **List-I** with **List-II**

List-I	List-II
Condition	Characteristic
(A). Mallet Finger	(I). Involves Proximal Interphalangeal Joint
(B). Boutonniere Deformity	(II). Involves Distal Interphalangeal Joint
(C). De Quervain's Disease	(III). More Common in Diabetics
(D). Trigger Finger	(IV). Involves abductor pollicis longus

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (II), (B) - (I), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (I)

Options :

878270195137. 1

878270195138. 2

878270195139. 3

878270195140. 4

Question Number : 75 Question Id : 87827049604 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची-I का सूची-II के साथ मिलान करिए:

सूची-I	सूची-II
अवस्था	विशेषता
(A). मैलेट फिंगर	(I). समीपस्थ अंतराङ्गुल्यास्थि संधि सम्मिलित है
(B). बाउटोनियर विकृति	(II). दूरस्थ अंतराङ्गुल्यास्थि संधि सम्मिलित है
(C). द कैरवेन रोग	(III). मधुमेह में अधिक सामान्य
(D). ट्रिगर फिंगर	(IV). अङ्गुष्ठ अभिवर्तनी प्रसारिणी सम्मिलित है

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (II), (B) - (I), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (I)

Options :

878270195137. 1

878270195138. 2

878270195139. 3

878270195140. 4