

DIP-C-2081 VDAT 12X

# VOCATIONAL DIPLOMA EXAMINATION — DECEMBER 2023

## Acupuncture

## MERIDIANS OF ACUPRESSURE/ACUPUNCTURE

Time : 3 hours Maximum marks : 70

**SECTION A — (3 × 3 = 9 marks)**

Answer any THREE questions.

All questions carry equal marks.

1. Write a method to find the points.  
புள்ளிகளை கண்டறியும் முறையை எழுதுக.
  2. Tabulate the number of small points located on the meridians of the cold organs.  
குளிர்ச்சி உறுப்புகளின் சக்தி நாளத்தில் அமைந்துள்ள சிறு புள்ளிகளின் எண்ணிக்கையை அட்வணைப்படுத்துக.
  3. Write the symbols of meridians.  
சக்தி நாளங்களின் சுறுயீடுகளை எழுதுக.

4. Tabulate the meridians located in the front and back of the body in the arms and legs.

உடலின் முன்புறம், பின்புறம், கை மற்றும் கால்களில் அமைந்துள்ள சக்தி நாளங்களை அட்டவணைப்படுத்துக.

5. Write the location of the spleen meridian.

மண்ணீரல் சக்தி ஓட்டப் பாதையின் அமைவிடத்தை எழுதுக.

#### SECTION B — (3 × 7 = 21 marks)

Answer any THREE questions.

All questions carry equal marks.

6. Tabulate the number of small points located in the fourteen meridians.

பதினான்கு சக்தி நாளங்களில் அமைந்துள்ள சிறுபுள்ளிகளின் எண்ணிக்கையை அட்டவணைப்படுத்துக.

7. Write the location of conception vessel.

இனவிருத்தி சக்திநாளத்தின் அமைவிடத்தை எழுதுக.

8. Tabulate the element points in the elbow and knee areas.

முழங்கை மற்றும் முழங்கால் பகுதிகளில் அமைந்துள்ள மூலகப் புள்ளிகளை அட்டவணைப்படுத்துக.

9. Write the location of three small points in pericardium meridian.

இதய மேலுறை சக்தி நாளத்தில் அமைந்துள்ள மூன்று சிறுபுள்ளிகளின் அமைவிடத்தை எழுதுக.

10. List the front alarm points that indicate damage to warming organs.

வெப்ப உறுப்புகளின் பாதிப்பை உணர்த்தும் முன்பக்க எச்சரிக்கைப் புள்ளிகளை அட்டவணைப்படுத்துக.

### SECTION C — (4 × 10 = 40 marks)

Answer any FOUR questions.

All questions carry equal marks.

11. Write the Sanjiao meridian and its five element points.

சேன்ஜியாவோ சக்திநாளம் மற்றும் அதன் பஞ்சதப் புள்ளிகளின் அமைவிடத்தை எழுதுக.

12. Write the location of the Large intestine meridian and its five element points.

பெருங்குடல் சக்திநாளம் மற்றும் அதன் பஞ்சதப் புள்ளிகளின் அமைவிடத்தை எழுதுக.

13. Write in detail the types of points and their functions.

புள்ளிகளின் வகைகளையும் அதன் பணிகளையும் விரிவாக எழுதுக.

14. Write the location of the Liver meridian and its five element points.

கல்லீரல் சக்திநாளம் மற்றும் அதன் பஞ்சதப் புள்ளிகளின் அமைவிடத்தை எழுதுக.

15. Write the Horary points of the five element organs and their location.

பஞ்சத உறுப்புகளின் சொந்தப் புள்ளிகளையும் அதன் அமைவிடத்தையும் எழுதுக.

16. Write the location of the Kidney meridian and its five element points.

சிறுநீரக சக்திநாளம் மற்றும் அதன் பஞ்சதப் புள்ளிகளின் அமைவிடத்தை எழுதுக.

17. Write the locations of front shu alarm points.

முன்பக்க எச்சரிக்கைப் புள்ளிகளின் அமைவிடங்களை எழுதுக.

---

**DIP-C-2082**      **VDAT-13X**

**VOCATIONAL DIPLOMA EXAMINATION –  
DECEMBER, 2023.**

## Acupuncture

# HUMAN ANATOMY AND PHYSIOLOGY

Time : 3 hours Maximum marks : 70

**SECTION A — (3 × 3 = 9 marks)**

Answer any THREE questions.

All questions carry equal marks.

1. Write about the functions of cerebrum.  
பெருமூளையின் பணிகளை எழுதுக.
  2. Write about air exchange.  
காற்று பரிமாற்றம் பற்றி எழுதுக.
  3. What are the main functions of blood?  
இரத்தத்தின் முக்கிய பணிகள் யாவை?
  4. Write about pituitary gland.  
பிடியூட்டரி சுரப்பி குறித்து எழுதுக.
  5. Write the structure and functions of tongue.  
நாக்கின் அமைப்பையும் பணிகளையும் எழுதுக.

**SECTION B — ( $3 \times 7 = 21$  marks)**

Answer any THREE questions.

All questions carry equal marks.

6. Describe the structure and function of the body.

உடலின் அமைப்பையும் இயக்கத்தையும் விவரி.

7. Describe the nature of the muscular system and muscles.

தசைமண்டலம் மற்றும் தசைகளின் தன்மையை விவரி.

8. Describe the pineal and thymus glands.

பீனியல் மற்றும் தைமஸ் சுரப்பிகளை விவரி.

9. Describe the function of lysosome.

லைசோசோம் – அதன் செயல்பாட்டை விவரி.

10. Explain the function of nervous system.

நரம்பு மண்டலத்தின் செயல்பாட்டை விளக்குக.

**SECTION C — ( $4 \times 10 = 40$  marks)**

Answer any FOUR questions.

All questions carry equal marks.

11. Draw the diagram of the skin and explain its structure and functions.

தோலின் படம் வரைந்து அதன் அமைப்பையும், பணிகளையும் விளக்குக.

12. Explain the structure and functions of the ear.  
காதுகளின் அமைப்பையும், பணிகளையும் விளக்குக.
  13. Describe nerve cell and its types.  
நரம்பு செல்லையும், அதன் வகைகளையும் விவரி.
  14. Explain the types of bones and growth stage of bones and their uses.  
எலும்புகளின் வகைகளையும், வளர்நிலை மற்றும் அவற்றின் பயன்களையும் விளக்குக.
  15. Describe digestive system with diagram.  
செரிமான இயக்கத்தை படத்துடன் விவரி.
  16. Explain energy distribution and internal and external life forces.  
ஆற்றல் பகிர்மானம் மற்றும் அக, புற உயிர் சக்திகளை விளக்குக.
  17. Explain the structure and functions of adrenal and sexual glands.  
அட்ரீனல் மற்றும் பாலின சுரப்பிகளின் அமைப்பையும், பணிகளையும் விளக்குக.
-