

**DIP-169**

**V DAT-1**

**VOCATIONAL DIPLOMA EXAMINATION —  
DECEMBER 2018.**

**ACUPRESSURE THERAPIST**

**FUNDAMENTALS OF  
ACUPRESSURE/ACUPUNCTURE**

**Time : 3 hours**

**Maximum marks : 75**

**SECTION A — (5 × 5 = 25 marks)**

**Answer any FIVE questions.**

**All questions carry equal marks.**

1. **Methods of needling techniques**  
ஊசி குத்துதலின் வகைகள்
2. **Write about eye diagnosis methods.**  
கண் பரிசோதனை பற்றி எழுதுக.ள
3. **Write about the types of points and their functions.**  
புள்ளிகளின் வகைகளையும் பணிகளையும் பற்றி எழுதுக.

4. Write about Back–Shu points.  
பின்புற பரிசோதனைப் புள்ளிகளை பற்றி எழுதுக.
5. Write about “Yin and Ynag philosophy.”  
கரு உரு தத்துவம்
6. Write about observing the colours  
நிறங்களை அறிதல் பற்றி எழுதுக.
7. Write about the elements and organs.  
மூலங்களும், உறுப்புகளும் பற்றி விவரி.
8. Write about six emotions.  
ஆறு வகையான உணர்ச்சிகள் பற்றி எழுதுக.

SECTION B — (5 × 10 = 50 marks)

Answer any FIVE questions.

Questions 9 and 10 are compulsory.

9. Multiple Choice Question: (10 × 1 = 10)
- (a) Waste removal is called
- (i) Digestion
- (ii) Assimilation
- (iii) Elimination
- கழிவு நீக்கம் என்பது

- (i) ஜீரணப்படுத்துதல்  
(ii) உட்கரிகித்தல்  
(iii) வெளியேற்றுதல்
- (b) The name of the instruments used for identifying points  
(i) Metal detector  
(ii) Point detector  
(iii) None of the above
- புள்ளிகள் அறியப் பயன்படும் கருவியின் பெயர்  
(i) இரும்பை கண்டறியும் கருவி  
(ii) புள்ளிகள் அறியப் பயன்படும்  
(iii) அதில் எதுவுமில்லை
- (c) Body and life force are made of \_\_\_\_\_ features  
(i) 5 element  
(ii) 6 element  
(iii) 4 element
- உடலும் உயிரும் \_\_\_\_\_ தன்மைகளால் ஆனவை  
(i) பஞ்ச பூத  
(ii) ஆறு பூத  
(iii) நான்கு பூத
- (d) What is absorbed by the Acupunture points through meridian

(i) Universal energy

(ii) Kidney energy

(iii) Lung energy

அக்குபஞ்சர் புள்ளிகள் சக்தி நாளங்களின் வழியே  
எதனை ஈர்க்கின்றன?

(i) பிரபஞ்ச சக்தி

(ii) சிறுநீரக சக்தி

(iii) நுரையிரல் சக்தி

(e) Earth creates

(i) Wood

(ii) Air

(iii) Water

நிலம் – தருகிறது

(i) மரம்

(ii) காற்று

(iii) நீர்

(f) Which is the controller of fire

(i) Earth

(ii) Wood

(iii) Water

நெருப்பை கட்டுப்படுத்தும் மூலகம்

(i) நீலம்

- (ii) மரம்  
(iii) நீர்
- (g) The method of giving treatment on the points present in the energy channels is
- (i) Varma therapy  
(ii) Massage therapy  
(iii) Acupunture therapy
- உடலில் அமைந்திருக்கும் சக்தி நானங்களில் உள்ளப்புள்ளிகளில் சிகிச்சை அளிக்கும் முறை தான்
- (i) வர்மம்  
(ii) மராஜ் தெரிபி  
(iii) அக்குபஞ்சர்
- (h) Yin – Yang philosophy
- (i) One  
(ii) Two  
(iii) Three
- இன் – யாங் கோட்பாடுகள்
- (i) ஒன்று  
(ii) இரண்டு  
(iii) மூன்று
- (i) World Health Organization (WTO) has listed \_\_\_\_\_ traditional system of medicine.
- (i) 108

(ii) 120

(iii) 104

உலக சுகாதர நிறுவனத்தால் வரைப்படுத்தப்பெட்ட  
பாரம்பரிய மருந்துவரிகள்

(i) 108

(ii) 120

(iii) 104

(j) Colour of metal in air

(i) Yellow

(ii) White

(iii) Black

காற்று (உலோகம்) – நிறம் என்ன?

(i) மஞ்சள்

(ii) வெள்ளை

(iii) கருப்பு

10. State whether it is true or false : (10 × 1 = 10)

(a) Wood controls fear emotion.

மரம் மூலகம் பயத்தை கட்டுப்படுத்தும்

(b) Yin and Yang controls everything in  
Acupuncture

இன் - யாங்கு கோட்பாடு அக்குபஞ்சர் முறையில்  
அனைத்தையும் கட்டுப்படுத்துகிறது.

(c) The name Acupuncture derived from  
Chinese word

அக்குபஞ்சர் என்ற சொல் சீன மொழியிலிருந்து வருவானது.

- (d) Acupuncture originated in India and developed in China

அக்குபஞ்சர் இந்தியாவில் தோன்றி, சீனாவில் வளர்ச்சியடைந்த மருத்துவம்

- (e) Water creates wood

நீர் மூலகம் மரம் மூலகத்தை வருவாக்குகிறது

- (f) There are ten Meridians

மொத்தம் பத்து சக்தி நாளங்கள்

- (g) Acupuncture works along with Nature

அக்குபஞ்சர் மருத்துவம் இயற்கையோடு சார்ந்து செயல்பாடுகிறது.

- (h) Fire Controls Tongue

நெருப்பு மூலகம் நாக்கை கட்டுப்படுத்துகிறது.

- (i) Tw means spinal cord meridian

Tw என்பது தண்டுவட சக்தி நாளத்தை குறிக்கும்

- (j) Heart Related with earth

இதயம் நிலம் மூலகத்துடன் சம்பந்தப்பட்டது

11. Write about methods used to find out Acupuncture points.

அக்குபஞ்சர் புள்ளிகளை அறிய உதவும் அளவீட்டு முறைகள் பற்றி எழுதுக.

12. What is meant by waste? Write about violation of Nature laws.

கழிவுகள் என்றால் என்ன? இயற்கை விதி மீறல் பற்றி எழுதுக.

13. Write the difference between classical Acupuncture and modern Acupuncture.

மரபு முறை அக்குபஞ்சர், நவீன அக்குபஞ்சர் வேறுபாடுகளை எழுதுக.

14. What is meant by Ko–Sheng cycle?

கோ – செங் சுற்று என்றால் என்ன?

15. Write about Zang – Fu organs.

சாங்-ஃபு உறுப்புகளை பற்றி எழுதுக.

16. Write detail about “Pulse diagnosis method.

நாடி பரிசோதனை பற்றி விரிவாக எழுதுக.



**DIP-170**

**VDAT-2**

**VOCATIONAL DIPLOMA IN ACUPRESSURE  
THERAPIST EXAMINATION  
DECEMBER 2019.**

**MERIDIANS OF  
ACUPRESSURE/ACUPUNCTURE**

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

**SECTION A — (5 × 5 = 25 marks)**

Answer any FIVE questions.

All questions carry equal marks

1. Write the locations of element points of Liver meridian.

கல்லீரல் சக்தி நாளத்தின் மூலகப் புள்ளிகளின் அமைவிடங்களை எழுதுக.

2. Write the locations of elements points of conception vessel meridian.

இனவிருத்தி சக்தி நாளத்தின் மூலகப் புள்ளிகளின் அமைவிடங்களை எழுதுக.

3. Write about dangerous points.

ஆபத்து புள்ளிகளை பற்றி எழுதுக.

4. Write about locations of element points of Brain meridian.  
மூளை சக்தி நாளத்தின் மூலகப் புள்ளிகளின் அமைவிடங்களை எழுதுக.
5. Write the areas where lung meridian is located.  
நுரையீரல் சக்தி நாளம் அமைந்துள்ள பகுதிகளை எழுதுக.
6. Write the locations of element points of Large intestino meridian.  
பெருங்குடல் சக்தி நாளத்தின் மூலகப் புள்ளிகளின் அமைவிடங்களை எழுதுக.
7. Write the locations of elements points of Kidney meridian.  
சிறுநீரகத்தின் சக்தி நாளத்தின் மூலகப் புள்ளிகளின் அமைவிடங்களை எழுதுக.
8. Write about the type of points and their functions.  
புள்ளிகளின் வகைகளையும் பணிகளையும் பற்றி எழுதுக.

SECTION B — (5 × 10 = 50 marks)

Answer any FIVE questions.

Each question carry 10 marks.

Question 9 and 10 is compulsory.

9. Multiple choice questions: (10 × 1 = 10)
  - (a) P.6 Controls
    - (i) Back

(ii) Chest

(iii) Head

P.6 ————— யை கட்டுப்படுத்துகிறது.

(i) இடுப்பு

(ii) மார்பு

(iii) தலை

(b) K.1 is ————— point

(i) Sedative

(ii) jingwell

(iii) Analgesic

K.1 ஒரு ————— புள்ளி

(i) மயக்கப்புள்ளி

(ii) ஜிங்வெல்

(iii) வலிநிவாரண

(c) There are ————— points in all the meridians.

(i) 362

(ii) 361

(iii) 360

சக்தி நாளங்களில் உள்ள மொத்தப் புள்ளிகளின் எண்ணிக்கை —————

(i) 362

- (ii) 361  
(iii) 360
- (d) St.44 ————— point.  
(i) Analgesic  
(ii) Emergency  
(iii) Dangerous  
St.44 ————— புள்ளி  
(i) வலி நிவாரண  
(ii) அவசரக்கால  
(iii) ஆபத்து
- (e) Liv. 2 is ————— element point  
(i) Wood  
(ii) Fire  
(iii) Earth  
Liv. 2 ————— மூலகப் புள்ளி  
(i) மரம்  
(ii) நெருப்பு  
(iii) நிலம்
- (f) Meeting point of 100 pints  
(i) Du.20

(ii) Du.26

(iii) Ex.1

100 புள்ளிகளின் சந்திப்புப் புள்ளி

(i) Du.20

(ii) Du.26

(iii) Ex.1

(g) This is a Fire point

(i) H.7

(ii) H.8

(iii) H.9

இது ஒரு நெருப்பு மூலகப் புள்ளி

(i) H.7

(ii) H.8

(iii) H.9

(h) CV.12 is used to treat \_\_\_\_\_  
Disorder.

(i) Bones

(ii) Digestive

(iii) Brain

CV.12 \_\_\_\_\_ சிகிச்சைக்குரிய  
பயன்பாடு.

(i) எலும்பு

- (ii) ஜீரண
- (iii) மூளை
- (i) This is a water point
- (i) Sp.6
- (ii) Sp.7
- (iii) Sp.9
- இரு ஒரு நீர் மூலகப் புள்ளி
- (i) Sp.6
- (ii) Sp.7
- (iii) Sp.9
- (j) Li.4 controls \_\_\_\_\_
- (i) Back
- (ii) Abdomen
- (iii) Head
- Li.4 \_\_\_\_\_ கட்டுப்படுத்துகிறது.
- (i) பின்முதுகு
- (ii) வயிறு
- (iii) தலை

10. State whether it is True (or) False: (10 × 1 = 10)

- (a) Blood Vessels disorders controled by Lu.9.  
Lu.9. இரத்த நாளம் சிதைவைக் கட்டுப்படுத்தும்.
- (b) Alcohol intake can be allowed during Acupuncture treatment.  
அக்குபஞ்சர் சிகிச்சையின்போது மது அருந்தலாம்.

- (c) Yellow colour related with fire element.  
மஞ்சள் நிறம் நெருப்பு மூலகத்துடையது.
- (d) Ren.17 best solution for Breathing problems.  
Ren.17 மூச்சு பிரச்சனைக்கு தீர்வு.
- (e) Totally we have 361 Acupuncture points.  
உடலில் மொத்தம் 361 அக்குபஞ்சர் புள்ளிகள் உள்ளது.
- (f) Si 1 controls all the points.  
Si 1 புள்ளி அனைத்தையும் கட்டுப்படுத்தும்.
- (g) K.1 point located at the Foot.  
K.1 புள்ளி பாதத்தில் அமைந்துள்ளது.
- (h) Lu.7 control chest.  
Lu.7 மார்புப் பகுதியை கட்டுப்படுத்துகிறது.
- (i) Liver meridian connected with Anger, Emotion.  
கல்லீரல் சக்திநாளம், கோபம் மனநிலையை சார்ந்தது.
- (j) G.B.34 is the best point for muscle Disorder.  
G.B.34 புள்ளியானது தரைநார் சிதைவுக்கு சிறந்த புள்ளி.

11. Write the area of location of conception vessel meridian.

இனவிருத்தி சக்தி நாளம் அமைந்துள்ள பகுதிகளை எழுதுக.

12. Write the areas where kidney meridian is located.

சிறுநீரகசக்தி நாளம் அமைந்துள்ள பகுதிகளை எழுதுக.

13. Write about the location of element point at Sanjao meridian.

மூவெப்ப மண்டல சக்தி நாளத்தின் மூலகப் புள்ளிகளின் அமைவிடங்களை எழுதுக.

14. Write about the locations of element points of Urinary Bladder Meridian.

சிறுநீர்ப்பை சக்தி நாளத்தின் மூலகப் புள்ளிகளின் அமைவிடங்களை எழுதுக.

15. Write the areas where Gall Bladder is located.

பித்தப்பை சக்தி நாளம் அமைந்துள்ள பகுதிகளை எழுதுக.

16. Write the areas where Spleen Meridian is located.

மண்ணீரல் அமைந்துள்ள பகுதிகளை எழுதுக.



**DIP-171**

**V DAT-3**

**VOCATIONAL DIPLOMA EXAMINATION —  
DECEMBER 2019.**

**Acupressure Therapist**

**HUMAN ANATOMY AND PHYSIOLOGY**

**Time : 3 hours**

**Maximum marks : 75**

**SECTION A — (5 × 5 = 25 marks)**

**Answer any FIVE questions.**

**All questions carry equal marks**

1. **Explain about physiology?**  
உடற் செயலியல் பற்றி விளக்குக?
2. **Explain about air exchange?**  
காற்று பரிமாற்றம் பற்றி விளக்குக?
3. **Explain about the elimination of waste by cells?**  
உயிரணுவின் கழிவு நீக்கம் பற்றி விளக்குக?
4. **Write about seven elements?**  
ஏழு தாதுக்கள் பற்றி எழுதுக?
5. **Write about the functions of the muscles?**  
தசைகளின் இயக்கம் பற்றி எழுதுக.

6. Describe the types of Bone?

எலும்புகளின் வகைகளை விளக்குக.

7. Write about the functions of cerebrum.

பெருமூளையின் பணிகளை எழுதுக.

8. Write about pituitary gland?

பிட்டியூட்டரி சுரபி பற்றி எழுதுக.

SECTION B — (5 × 10 = 50 marks)

Answer any FIVE questions.

Each questions carry 10 marks.

(Question 9 and 10 is compulsory)

9. Multiple choice questions: (10 × 1 = 10)

(a) Average life of RBC

(i) 45 days

(ii) 95 days

(iii) 120 days

இரத்த சிவப்பணுக்களின் சராசரி வாழ்நாள்.

(i) 45 நாள்

(ii) 95 நாள்

(iii) 120 நாள்

(b) The hormone secreted by pineal gland is

- (i) Estrogen
- (ii) Melatonin
- (iii) Cortisoul

பீனியல் சுரப்பி சுரக்கும் ஹார்மோன்

- (i) ஈஸ்ரோஜன்
- (ii) மெலட்டோனின்
- (iii) கார்ட்டி சோல்

(c) Preganncy Period

- (i) 280 days
- (ii) 220 days
- (iii) 365 days

கர்ப்ப காலம்

- (i) 280 நாள்
- (ii) 220 நாள்
- (iii) 365 நாள்

(d) Biggest cell in the female body

- (i) Sperm
- (ii) Ovum
- (iii) None of the above

பெண் உடலின் மிகப்பெரிய செல்.

- (i) விந்து
- (ii) சினை முட்டை
- (iii) எதுவுமில்லை

(e) Average pulse rate in one minute

- (i) 60
- (ii) 72
- (iii) 80

சராசரி நாடித்துடிப்பு நிமிடத்திற்கு.

- (i) 60
- (ii) 72
- (iii) 80

(f) Number of Kidneys

- (i) 1
- (ii) 2
- (iii) 3

சிறுநீரகங்கள் மொத்தம்

- (i) 1
- (ii) 2
- (iii) 3

(g) Normal Blood pressure

- (i) 120/80
- (ii) 140/100
- (iii) 100/100

சராசரியான இரத்த அழுத்தத்தின் அளவு

- (i) 120/80
- (ii) 140/100
- (iii) 100/100

(h) How many pairs of nerves passes through the spinal cord

- (i) 35
- (ii) 45
- (iii) 31

முதுகு தண்டுவடத்தில் எத்தனை நரம்புகள் செல்கிறது

- (i) 35
- (ii) 45
- (iii) 31

(i) Total number of bones

- (i) 206
- (ii) 106
- (iii) 108

மொத்த எலும்புகளின் எண்ணிக்கை

(i) 206

(ii) 106

(iii) 108

(j) PH of Blood

(i) 7.9

(ii) 7.8

(iii) 7.4

இரத்தத்தின் PH அளவு

(i) 7.9

(ii) 7.8

(iii) 7.4

10. State whether it is true or False (10 × 1 = 10)

(a) Cranial Nerves are 12 pairs.

12 ஜோடி கிரேனியம் நரம்புகள் உள்ளன

(b) Average length of large intestine about 1.5 m

பெருங்குடலின் சராசரி நீளம் 1.5 m

(c) We do Breathing through heart.

நாம் இதயத்தின் மூலம் சுவாசிக்கிறோம்.

(d) Largest endocrine gland is Thyroid.

தாராய்டு சுரப்பி மிகப்பெரிய உட்குரபி

(e) 'Physiology' explain the functions of the organs.

உடலின் இயக்கத்தை விவரிக்கும் சொல்  
“உடற்செயலியல்”.

(f) Tongue is not an organ

நாக்கு என்பது உறுப்பல்ல

(g) Normal Body Temperature – 36.9°C

உடலின் சராசரி வெப்பநிலை - 36.9°C

(h) Anatomy explain about the structure.

உடலியல் என்ற சொல் உடல் அமைப்பை  
விவரிக்கும்

(i) We smell through Brain

நாம் மூளையினால் நுகர்கிறோம்.

(j) There are 5 chambers in the Heart

இதயத்தில் 5 அறைகள் உள்ளன.

11. Write about the function of Insulin?

இன்ஸூலின் செயல்பாடுகள் பற்றி எழுதுக.

12. Explain the central nervous system?  
மத்திய நரம்பு மண்டலத்தை விளக்குக.
13. Explain the eye structure and Functions?  
கண்ணின் அமைப்பையும் செயல்படும் விதத்தினையும்  
எழுதுக.
14. Write about the mechanism and function of  
Lungs?  
நுரையீரலின் செயலமைப்பும் இயக்கமும் பற்றி எழுதுக.
15. Draw and describe about the heart?  
இதயத்தின் படம் வரைந்து விளக்குக.
16. Write about the Ear?  
காது பற்றி எழுதுக.
-