



பதிவு எண்
Register Number

--	--	--	--	--	--	--	--

PART - III

பொது செவிலியம் / GENERAL NURSING

(தமிழ் மற்றும் ஆங்கில வழி / Tamil & English Version)

கால அளவு : 3.00 மணி நேரம்]
Time Allowed : 3.00 Hours]

[மொத்த மதிப்பெண்கள் : 70
[Maximum Marks : 70

- அறிவுரைகள் :** (1) அனைத்து வினாக்களும் சரியாக பதிவாகி உள்ளதா என்பதனை சரிபார்த்துக் கொள்ளவும். அச்சுப்பதிவில் குறையிருப்பின், அறைக் கண்காணிப்பாளரிடம் உடனடியாகத் தெரிவிக்கவும்.
- (2) நீலம் அல்லது கருப்பு மையினை மட்டுமே எழுதுவதற்கும் அடிக் கோடிடுவதற்கும் பயன்படுத்த வேண்டும். படங்கள் வரைவதற்கு பென்சில் பயன்படுத்தவும்.

- Instructions :** (1) Check the question paper for fairness of printing. If there is any lack of fairness, inform the Hall Supervisor immediately.
- (2) Use **Blue** or **Black** ink to write and underline and pencil to draw diagrams.

பகுதி - I / PART - I

- குறிப்பு :** (i) அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும். **15x1=15**
- (ii) கொடுக்கப்பட்டுள்ள மாற்று விடைகளில் மிகவும் ஏற்புடைய விடையைத் தேர்ந்தெடுத்துக் குறியீட்டுடன் விடையினையும் சேர்த்து எழுதவும்.

- Note :** (i) Answer **all** the questions.
- (ii) Choose the most appropriate answer from the given **four** alternatives and write the option code and the corresponding answer.

[திருப்புக / Turn over

1. உடலின் மிகப்பெரிய உறுப்பு _____.

(அ) இதயம் (ஆ) தோல் (இ) நுரையீரல் (ஈ) கல்லீரல்

The largest organ of human body is :

(a) Heart (b) Skin (c) Lungs (d) Liver

2. தைராய்டு சுரப்பி எங்கு அமைந்துள்ளது ?

(அ) வயிறு (ஆ) முதுகு தண்டுவட அடிப்பகுதி

(இ) முதுகு (ஈ) கழுத்து

Where is the thyroid gland located ?

(a) Abdomen (b) At the base of the spine

(c) Back (d) Neck

3. இதயத்திற்கு இரத்த ஓட்டம், திடீரென குறைவதினால் _____ உண்டாகிறது.

(அ) மாரடைப்பு (ஆ) மூச்சுத்திணறல்

(இ) ஆஸ்துமா (ஈ) குடல்வால் அழற்சி

_____ is a life-threatening condition that occurs when blood flow to the heart muscle is abruptly cut-off, causing tissue damage.

(a) Myocardial Infarction (b) Breathing difficulty

(c) Asthma (d) Appendicitis

4. நேர்மறையான உணர்வுக்கான உதாரணம் :

(அ) மகிழ்ச்சி (ஆ) சந்தோஷம் (இ) பயம்

(ஈ) பொறாமை (ஈ) கோபம்

The example for positive emotion is :

(a) Joy (b) Fear

(c) Jealousy (d) Anger

5. சமூகவியலின் தந்தை :

(அ) பிரிட்டானிகா (ஆ) மலிநோஸ்கி

(இ) நிம்காப் (ஈ) ஆகஸ்டே காமிட்டே

The Father of Sociology :

(a) Britanica (b) Malinowski

(c) Nimkoff (d) Auguste Comte

6. 1 கிராம் கார்போஹைட்ரேட் வழங்கும் ஆற்றல் :

- (அ) 6 கி. கலோரி (ஆ) 2 கி. கலோரி
 (இ) 8 கி. கலோரி (ஈ) 4 கி. கலோரி
 Each gram of carbohydrate yield _____ of energy.
 (a) 6 k cal (b) 2 k cal
 (c) 8 k cal (d) 4 k cal

7. குழந்தைகள் பாலியல் குற்றங்களிலிருந்து பாதுகாக்கப்படுவதற்கான சட்டம் :

- (அ) ACT - 1956 (ஆ) POCSO ACT - 2012
 (இ) ACT - 1986 (ஈ) PCMA - 2006
 The Act which protects of children from sexual offences is :
 (a) ACT - 1956 (b) POCSO ACT - 2012
 (c) ACT - 1986 (d) PCMA - 2006

8. கர்ப்பிணி தாய் கேட்ட முதல் கருவின் அசைவு :

- (அ) இரட்டிப்பாக்க (ஆ) உயிர்ப்பிக்கும்
 (இ) மெகோனியம் (ஈ) மென்மை
 The first fetal movement heard by the pregnant mother is called as :
 (a) Soufling (b) Quickening
 (c) Meconium (d) Softening

9. தத்துவம் என்பது ஒரு :

- (அ) அறிவியல் (ஆ) கலை மற்றும் அறிவியல்
 (இ) கலை (ஈ) ஏதும் இல்லை
 Philosophy :
 (a) is a Science (b) Art and Science
 (c) is an Art (d) None

10. புரத குறைவால் _____ ஏற்படுகிறது.

- (அ) முன் கழுத்து கழலை (ஆ) இரத்த சோகை
 (இ) ரிக்கெட்ஸ் (ஈ) குவாஷியாக்கர்
 Protein deficiency leads to :
 (a) Goitre (b) Anaemia
 (c) Rickets (d) Kwashiorkor

11. சோமனாம்புலிசம் என்பது :

- (அ) தூக்கத்தில் பேசுவது (ஆ) தூக்கத்தில் நடப்பது
 (இ) பயங்கரமான கனவுகள் (ஈ) பகல் நேரத்தில் நடப்பது
 Somnambulism is :
 (a) Sleep talking (b) Sleep walking
 (c) Night tremors (d) Day time walking

12. டைபாய்டு காய்ச்சலை ஏற்படுத்துவது :

- (அ) வெர்செல்லா சோஸ்டர் (ஆ) சால்மோனல்லா டைப்பி
 (இ) மைக்கோபாக்டீரியம் டியூபர்கிள் (ஈ) அச்செரிசியா பான்நுரோப்பி
 Typhoid fever is caused by :
 (a) Vericella zoster (b) Salmonella typhi
 (c) Mycobacterium tubercle (d) Wuchereria bancrofti

13. நுரையீரல் காசநோயை தடுக்கும் சிறந்த வழி :

- (அ) பி.சி.ஐ. தடுப்பூசி
 (ஆ) நோயாளியை தனிமைப்படுத்துதல்
 (இ) பல வகையான மருந்துகள் சிகிச்சை
 (ஈ) நோயாளிக்கு சிகிச்சையளித்தல்

The best method to prevent pulmonary tuberculosis is :

- (a) BCG Vaccination
 (b) Case Isolation
 (c) Chemoprophylaxis
 (d) Treatment of Cases

14. பச்சிளங் குழந்தைக்கு ஏற்ற அப்கார் மதிப்பெண் :

- (அ) 4 - 6 (ஆ) 6 - 8 (இ) 5 - 6 (ஈ) 9 - 10
 An ideal APGAR SCORE for newborn is :
 (a) 4 - 6 (b) 6 - 8 (c) 5 - 6 (d) 9 - 10

15. செவிலிய ஆராய்ச்சி தொடங்கப்பட்ட வருடம் _____.

- (அ) 1917 (ஆ) 1950 (இ) 1920 (ஈ) 1960
 Nursing Research started since :
 (a) 1917 (b) 1950 (c) 1920 (d) 1960

பகுதி - II / PART - II

குறிப்பு : ஏதேனும் ஆறு வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்கவும். வினா எண் 24 -க்கு கட்டாயமாக விடையளிக்கவும். 6x2=12

Note : Answer **any six** questions. Question No. **24** is **compulsory**.

16. மாரடைப்பு. – வரையறுக்கவும்.

Define Myocardial Infarction.

17. உளவியல். – வரையறுக்கவும்.

Define Psychology.

18. தத்துவத்தின் வகைகள் யாவை ?

Write about the types of philosophy.

19. கர்ப்பத்தை எப்படி கண்டறிவாய் ?

How will you diagnose pregnancy ?

20. குளிர்ச்சங்கிலி என்றால் என்ன ?

What is cold chain ?

21. மனநல செவிலியம். – வரையறுக்கவும்.

Define - Psychiatric nursing.

22. திடீர் வயிற்றுப்போக்கு நோய்க்கான சிகிச்சைகள் யாவை ?

What are the treatment to be given for acute diarrheal disease ?

23. தொற்று நோய்களை வகைப்படுத்துக.

Write the classification of communicable disease.

24. ஊட்டச்சத்து குறைபாடு. – வரையறுக்கவும்.

Define Malnutrition.

[திருப்புக / Turn over

பகுதி - III / PART - III

குறிப்பு : ஏதேனும் ஆறு வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும். வினா எண் 33 -க்கு கட்டாயமாக விடையளிக்கவும். 6x3=18

Note : Answer **any six** questions. Question No. **33** is **compulsory**.

- 25.** செரிமான மண்டலத்தில் வரும் நோய்கள் யாவை ?
What are the diseases caused in the digestive system ?
- 26.** சிறுநீரகத்தின் அமைப்பை படம் வரைந்து பாகங்களை எழுதுக.
Draw the diagram of kidney and write its parts.
- 27.** மூலநோயின் மேலாண்மையை எழுதுக.
Write the home management for haemorrhoids.
- 28.** கர்ப்பப்பை கீழ் இறக்கத்திற்கான காரணங்கள் யாவை ?
What are the causes of uterine prolapse ?
- 29.** உணவு மற்றும் ஊட்டச்சத்துக்களை பாதிக்கக்கூடிய காரணிகளை எழுதுக.
Write the factors affecting food and nutrition.
- 30.** லோகியாவின் வகைகளைப் பற்றி எழுதுக.
Describe the types of Lochia.
- 31.** பச்சிளங்குழந்தையின் முக்கியமான ரிப்லக்ஸ் பற்றி எழுதுக.
Write about Neonatal Reflexes.
- 32.** “செவிலிய ஆராய்ச்சி”. – வரையறுக்கவும்.
Define Nursing Research.
- 33.** புட்டாளம்மை. – உயிரினம், அடையாளங்கள் மற்றும் அறிகுறிகளை எழுதுக.
Mumps - Causative organism and Clinical features.

பகுதி - IV / PART - IV

குறிப்பு : அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்.

5x5=25

Note : Answer **all** the questions.

34. (அ) டெங்கு. - வரையறை, காரணங்கள், அடையாளங்கள் மற்றும் அறிகுறிகள், நோய் கண்டறி சோதனை, மேலாண்மை.

அல்லது

(ஆ) சமூக செவிலியத்தின் கோட்பாடுகள் எவையேனும் பத்தினை விளக்குக.

- (a) Dengue. - Definition, Causes, Signs and Symptoms, Diagnosis and Management.

OR

- (b) Explain any ten principles of community health nursing.

35. (அ) சிறுநீரக கல். - வரையறை, வகைகள், காரணங்கள், அறிகுறிகள், நோய்கண்டறி சோதனை மற்றும் மேலாண்மை.

அல்லது

(ஆ) மாஸ்லோவின் தேவைகளைப் பற்றி விரிவாக எழுதுக.

- (a) Renal stone - Definition, Types, Causes, Symptoms, Diagnosis and Treatment.

OR

- (b) Explain in detail Maslow's hierarchy of needs.

36. (அ) கொழுப்பின் பணிகளை விளக்குக.

அல்லது

(ஆ) மனநலமிக்கோருக்கும் மனநோய் உடையவருக்கும் இடையில் உள்ள வேறுபாட்டை விளக்குக.

- (a) Explain the functions of fat.

OR

- (b) Write the difference between Mentally Healthy Person and Mentally Ill Person.

[திருப்புக / Turn over

37. (அ) பன்னாட்டு நோய் தடுப்பூசி திட்டத்தை எழுதுக.

அல்லது

(ஆ) தத்துவம் மற்றும் கல்விக்கு இடையே உள்ள தொடர்பை விவரிக்கவும்.

(a) Write about Universal Immunization Programme.

OR

(b) Explain the relationship between Philosophy and Education.

38. (அ) பிரசவ நுட்பங்களை பற்றி விளக்குக.

அல்லது

(ஆ) தோல் மண்டலத்தின் அமைப்பு மற்றும் செயல்பாட்டை விவரிக்கவும்.

(a) Explain about the mechanism of labour.

OR

(b) Explain the arrangement of integumentary system and its functions.