

**DIP-A-1701      VGD-1X**

**VOCATIONAL DIPLOMA EXAMINATION —  
JULY 2022.**

**General Duty Assistant**

**(From CY – 2020 Onwards)**

**FUNDAMENTALS OF NURSING**

**Time : 3 hours**

**Maximum marks : 70**

**PART A — (3 × 3 = 9 marks)**

**Answer any THREE questions out of Five questions in  
100 words.**

1. Explain about any five comfort devices for the patients.

நோயாளிகளுக்கு உகந்த சாதனம் ஏதேனும் ஐந்து பற்றி விளக்குக.

2. Write the nursing care and principle.

செவிலியர் பணி மற்றும் கொள்கைகள் குறித்து விளக்குக.

3. What are the types of Disinfectants?

கிருமி நாசினி வகைகள் யாவை?

4. What are the purpose of skin care?

தோல் பராமரிப்பிற்கான நோக்கம் என்ன?

5. Define: specimen collection.

மாதிரி சேகரிப்பை வரையறுக்க.

PART B — (3 × 7 = 21 marks)

Answer any THREE questions out of Five questions in  
200 words.

6. Explain the concepts of health.

ஆரோக்கியத்தைப் பற்றிய கருத்துகளை விளக்குக.

7. Explain the dimension of Wellness.

ஆரோக்கியத்தின் பரிமாணங்கள் பற்றி விவரி.

8. Enumerate the procedure of sterilization by using  
Auto Clave Machine.

ஆட்டோ கிளேவ் இயந்திரத்தைப் பயன்படுத்தி  
தூய்மைபடுத்தும் முறை பற்றி விளக்குக.

9. Describe about Nasogastric tube feeding  
procedure.

நாசோகாஸ்ட்ரிக் குழாய் மூலம் உணவளிக்கும் முறை  
பற்றி விவரிக்க.

10. (a) Define diagnostic procedure  
(b) Explain about any four Types of diagnostic procedure.  
(அ) நோய் கண்டறியும் செயல்முறையை வரையறுக்க  
(ஆ) ஏதேனும் நான்கு நோய் கண்டறியும் செயல்முறை பற்றி விளக்குக.

PART C — (4 × 10 = 40 marks)

Answer any FOUR questions out of Seven questions in 500 words.

11. Describe the level of prevention.  
நோய் தடுப்பு நிலைகளை விளக்குக.
12. Draw the health belief model and explain.  
சுகாதார நம்பிக்கை மாதிரி படம் வரைந்து விளக்குக.
13. (a) Definition sterilization.  
(b) Explain about physical method of sterilization.  
(அ) தூய்மைபடுத்தும் முறை பற்றி வரையறுக்க.  
(ஆ) தூய்மை செய்வதற்கான இயற்கை முறை பற்றி விளக்குக.

14. (a) Define position and types of positioning.  
(b) Details about types positioning with using comfort device.
- (அ) உடல் அமைப்பின் நிலை மற்றும் நிலை வகையை வரையறுக்க.  
(ஆ) உடலமைப்பு நிலையின் வகைகள் மற்றும் அதனுடன் பயன்படுத்தும் ஆறுதல் கருவிகளைப் பற்றி விளக்குக.
15. Explain the procedure of temperature, pulse, respiration and blood pressure.  
உடல் வெப்ப நிலை, நாடித்துடிப்பு, சுவாசம் மற்றும் இரத்த அழுத்தத்திற்கான செயல்முறையை விளக்குக.
16. Brief about Types of Drug Administration.  
மருந்து செலுத்துவதற்கான வகைகள் பற்றிய விவரங்களை எழுதுக.
17. Enumerate the first Aid Measures Of Asphyxia, Heat Stroke and Burns.  
மூச்சுத்திணறல், ஹீட்ஸ்ட்ரோக் மற்றும் தீக்காயங்களுக்கான முதலுதவி நடவடிக்கைகள் பற்றி விளக்குக.
-

**DIP-A-1702**      **VDGD-3X**

**VOCATIONAL DIPLOMA EXAMINATION —  
JULY, 2022.**

**General Duty Assistant**

**(From CY – 2020 onwards)**

**COMMUNITY HEALTH NURSING**

**Time : 3 hours**

**Maximum marks : 70**

**PART A — (3 × 3 = 9 marks)**

**Answer any THREE questions. Each in 100 words.**

**1. Define community.**

சமூகம் என்பதை வரையறு.

**2. Mention the equipments for Antenatal Checkup.**

குழந்தை பிறப்பிற்கு முந்தைய சோதனைக்கான உபகரணங்களை குறிப்பிடு.

**3. Define New Born Care.**

பச்சிளங்குழந்தை பராமரிப்பு பற்றி வரையறு.

4. Write the types of vaccine.  
பல்வேறு வகையான தடுப்பூசி வகைகளை பற்றி எழுதுக.

5. Definition of Health education.  
சுகாதாரக் கல்வியைப் பற்றி வரையறு.

PART B — (3 × 7 = 21 marks)

Answer any THREE questions.

6. Explain about elements of community and features of community.  
சமூகத்தின் கூறுகள் மற்றும் சமூகத்தின் அம்சங்கள் பற்றி விளக்குக.

7. Write the risk factors and disadvantage of home delivery.  
வீட்டுப்பிரசவத்தின் ஆபத்துக் காரணிகள் மற்றும் தீமைகள் பற்றி எழுதுக.

8. Explain about preparation for delivery.  
பிரசவத்திற்கான தயாரிப்பு முறைப் பற்றி விளக்கவும்.

9. Write the different types of drugs.  
பல்வேறு வகையான மருந்துகளை எழுதுக.

10. Write about school health programme.  
பள்ளி சுகாதாரத் திட்டம் பற்றி எழுதுக.

PART C — (4 × 10 = 40 marks)

Answer any FOUR questions.

11. Details about prevention and control of any three communicable diseases.  
ஏதேனும் மூன்று தொற்று நோய்க்கான தடுப்பு முறை மற்றும் கட்டுப்பாடு பற்றி விவரிக்க.
12. Explain about antenatal bag arrangement and uses of equipments in antenatal bag.  
குழந்தை பிறப்பிற்கு முந்தைய சோதனைக்கான சோதனை பை ஏற்பாடு மற்றும் சோதனை பையிலுள்ள உபகரணங்களின் பயன்பாடு பற்றி விளக்குக.
13. Explain about management of labour.  
பிரசவகாலத்தை கையாளும் முறை பற்றி விவரிக்க.
14. Explain about complications and abnormalities of the postnatal period.  
குழந்தை பிறப்பிற்குப் பின் ஏற்படும் சிக்கல்கள் மற்றும் அசாதாரணங்களை பற்றி விளக்குக.
15. (a) Definition of communicable disease, mode of transmission and prevention.  
தொற்றுநோயிற்கான வரையறை, பரவும் முறை மற்றும் கட்டுப்பாடு பற்றி விளக்குக.  
(b) Explain the any five golden rules of first-aid care.  
முதலுதவி சிகிச்சைக்கான பொன்னான விதிமுறைகள் ஏதேனும் ஐந்தினை விவரிக்க.

16. Define immunization, type of vaccine. national immunization schedule.

தடுப்பூசி பற்றி வரையறு, தடுப்பூசி வகைகள், தேசிய தடுப்பூசி கால அட்டவணை பற்றி எழுது.

17. Explain any two diseases malaria, dengue fever, cholera. small pox., (including definition, mode of transmission, causes, risk factors, symptoms, diagnosis. management. complication and prevention).

ஏதேனும் இரண்டு நோய் பற்றி விவரிக்கவும்-மலேரியா, காலரா, டெங்கு காய்ச்சல், பெரியம்மை (இதுபற்றிய வரையறை, நோய் பரவும் விதம், நோய்க்கான காரணிகள், ஆபத்துக்காரணிகள், அறிகுறிகள், கண்டறியும் முறை, குணப்படுத்தும்முறை. சிக்கல்கள், கட்டுபாடு முறைகள் ஆகியவற்றை குறிப்பிடுக).



**DIP-A-1703 VDBGD-2X**

VOCATIONAL DIPLOMA EXAMINATION —  
JULY, 2022.

General Duty Assistant

MATERNAL AND CHILD HEALTH

Time : 3 hours

Maximum marks : 70

PART A — (3 × 3 = 9 marks)

Answer any THREE questions out of Five questions  
in 100 words

1. Write the functions of PHC.

ஆரம்ப சுகாதார நிலையத்தின் செயல்பாடுகள் எழுதுக.

2. List out Female Reproductive organs.

பெண் இனப்பெருக்க உறுப்பின் பெயர்களை  
வரிசைப்படுத்துக.

3. Define: Antenatal Care.

குழந்தை பிறப்பிற்கு முந்தைய பராமரிப்பை வரையறு.

4. Write the major roles of community health nurse.

சமூக சுகாதார செவிலியரின் முக்கிய பாத்திரங்களை பற்றி  
எழுதுக.

5. Define Diagnosis of Pregnancy.

கர்ப்பத்தை கண்டறிதல்-வரையறை.

PART B — (3 × 7 = 21 marks)

Answer any THREE questions out of Five questions  
in 200 words

6. Describe about Maternal Health Care Components.

கர்ப்பகாலத் தாய்மார்களின் சுகாதார கூறுகள் பற்றி விவரிக்க.

7. Briefly explain about Menstrual Cycle.

மாதவிடாய் சுழற்சி பற்றி சுருக்கமாக விவரிக்க.

8. Describe about placental abnormalities.

நஞ்சுக் கொடி அசாதாரணங்களை பற்றி விவரிக்க.

9. Briefly explain causes of Maternal Mortality by using Pie chart.

கர்ப்பகாலத் தாய்மார்களின் இறப்பு விகிதத்திற்கான காரணங்களை விளக்கப்படம் மூலம் விவரிக்க.

10. Explain about Minor disorder of Pregnancy with Treatments.

கர்ப்பகாலத்தில் ஏற்படும் சிறு கோளாறுகள் மற்றும் அதன் சிகிச்சை பற்றி விவரிக்க.

PART C — (4 × 10 = 40 marks)

Answer any FOUR questions out of Seven questions  
in 500 words.

11. (a) Definition of MCH service.  
தாய் மற்றும் குழந்தை சுகாதார (MCH) சேவை பற்றி வரையறு.
- (b) Write the aims of MCH program.  
தாய் மற்றும் குழந்தை சுகாதார திட்டத்தின் நோக்கம் பற்றி எழுதுக.
- (c) Write any six Principles of MCH Program.  
தாய் மற்றும் குழந்தை சுகாதார திட்டத்தின் கோட்பாடுகள் ஏதேனும் ஐந்து எழுதுக.
12. (a) Brief types of pelvis and functions of pelvis.  
இடுப்பெலும்பின் வகைகள் மற்றும் செயல்பாடுகள் பற்றி விவரி.
- (b) Explain the difference between female and male pelvis.  
ஆண் மற்றும் பெண் இடுப்பெலும்பிற்கிடையே ஆன வேறுபாடுகளை விவரி.
13. Explain about fetal skull structure with diameter, sutures in skull, fontanalles in fetal skull.  
பிறந்த குழந்தையின் மண்டை ஓட்டின் அமைப்பு மற்றும் அதன் விட்டம், அதன் சூத்திரம், அதன் உச்சிகுழி பற்றி விளக்குக.

14. Explain about prevention of Maternal Mortality including any two MMR acts.

கர்ப்பகாலத் தாய்மார்களின் இறப்பு விகிதத்தினை கட்டுப்படுத்தும் முறை மற்றும் ஏதேனும் இரண்டு விதிமுறைகள் பற்றி விளக்குக.

15. (a) Brief the general examination, abdominal examination in pregnancy.

கர்ப்பகாலத் தாய்மார்களின் உடல் பொது பரிசோதனை மற்றும் வயிற்றுப் பரிசோதனை பற்றி விவரிக்க.

(b) Explain the Five warning signs of high risk pregnancy.

ஆபத்து நிலையில் உள்ள கர்ப்பகாலத் தாய்மார்களுக்கு ஏற்படும் எச்சரிக்கை அறிகுறிகள் ஐந்தினை விளக்குக.

16. Explain terminologies for Hyperemesis Gravidarum, Abortion, Ectopic pregnancy, Medical termination of pregnancy and pneumonea. (each one carry 2 marks)

ஹைபரெமிஸிஸ் கிராவிடரம், கருக்கலைப்பு, எக்டோபிக் கர்ப்பம், கர்ப்பத்தின் மருத்துவ முடிவு மற்றும் நிமோனியா ஆகியவற்றிற்கான மருத்துவ விளக்கங்கள் எழுதுக. (ஒவ்வொன்றிற்கும் இரண்டு மதிப்பெண்கள்).

17. Explain about Immediate care of Newborn and Breast feeding.

பச்சிளங்குழந்தைக்கான உடனடி பராமரிப்பு மற்றும் தாய்ப்பால் கொடுக்கும் முறை பற்றி விவரிக்க.