## DIP-A-1729 AVDGD-21X

# VOCATIONAL DIPLOMA EXAMINATION – JULY 2022.

General Duty Assistant

(Batch AY 2021 Onwards)

#### ADVANCED BASIC SCIENCES

Time: 3 hours Maximum marks: 70

PART A —  $(3 \times 3 = 9 \text{ marks})$ 

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

All questions carry equal marks.

1. Definition of Micro Organism.

நுண்ணுயிரிகள் வரையறை.

2. What is Community?

சமூகம் என்றால் என்ன?

3. Define: Genetic.

மரபணு வரையறு.

4. Define Joint Family.

கூட்டுக் குடும்பத்தை வரையறு.

5. Define of Motivation.

ஊக்குவித்தல் வரையறுக்க.

PART B — 
$$(3 \times 7 = 21 \text{ marks})$$

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

All questions carry equal marks.

6. Write about Source and Mode of Infection.

நோய்த் தொற்றின் மூலக் கூறு மற்றும் காரணிகள் பற்றி எழுதுக.

7. Describe about any two Social Problem.

ஏதேனும் இரண்டு சமூகப் பிரச்சனை பற்றி எழுதுக.

8. Write about Self Concept.

சுயக் கருத்து பற்றி எழுதுக.

9. Difference between Emotion and Expression.

உணர்ச்சி மற்றும் வெளிப்பாடு வேறுபாடுகள் யாவை?

10. Write about Learning.

கற்றல் பற்றி எழுதுக.

#### PART C — $(4 \times 10 = 40 \text{ marks})$

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

All questions carry equal marks.

11. Write the Classification of Micro Organism. நுண்ணுயிர்களின் வகைபாடுகள் பற்றி எழுதுக.

12. Write about Family.

குடும்பத்தை பற்றி எழுதுக.

13. Describe Attitude and Personality Development. மனோபாவம் மற்றும் ஆளுமை வளர்ச்சி பற்றி விளக்குக.

14. Describe about Vaccine.

தடுப்பூசி பற்றி விவரிக்க.

15. Write about Health workers Responsibilities To identify Bacterias.

பாக்டீரியாவை அடையாளம் காண சுகாதார ஊழியர்களின் பொறுப்புகள் பற்றி எழுதுக.

16. Explain Blood borne Pathogenic Organism and collection of Specimen.

இரத்தத்தில் நோய்க்கிருமி உயிரி மற்றும் மாதிரி சேகரிக்கும் முறை பற்றி விளக்குக.

17. Brief about Antigen and Antibody Reaction.

ஆண்டிஜென் மற்றும் ஆண்டிபாடி பற்றி விளக்குக.

DIP-A-1729

3

## DIP-A-1730 AVDGD-22X

## DIPLOMA EXAMINATION – JULY 2022.

[From CY 2020 Batch onwards]

#### FIRST AID AND EMERGENCY CARE

Time: 3 hours Maximum marks: 70

PART A —  $(3 \times 3 = 9 \text{ marks})$ 

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

All questions carry equal marks.

- Define Asphyxia.
  முச்சுத்திணறல் வரையறு.
- 2. Write any three First aid Care for food poisoning. ஏதேனும் மூன்று உணவு நச்சுத்தன்மைக்கான முதலுதவி பராமரிப்பு பற்றி எழுதுக?
- 3. Write any three First aid care for Electrical Burns. ஏதேனும் மூன்று மின்சாரத் தீக்காயங்களுக்கான முதலுதவி பராமரிப்பு பற்றி எழுதுக.

4. Write Types of Disaster?

பேரழிவு வகைகளை பற்றி எழுதுக.

5. Define Chemotherapy.

கீமோதெரபியினை வரையறு.

PART B — 
$$(3 \times 7 = 21 \text{ marks})$$

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

All questions carry equal marks.

- 6. Write about functions of Major Organ.

  முக்கிய உறுப்புகள் செயல்பாடுகள் பற்றி எழுதுக?
- 7. Write the First aid Measure for spinal Injuries.

  முதுகெழும்பு காயங்களுக்கு முதலுதவி நடவடிக்கை பற்றி
  எழுதுக?
- 8. Write the First aid for Drowning. நீரில் மூழ்குவதற்கான முதலுதவி பற்றி எழுதுக?
- 9. Write about Triage During disaster Management. பேரிடர் மேலாண்மையின்போது ஏற்படும் சோதனைப் பற்றி எழுதுக.

10. Explain the First aid Care for Hemorrhage.

ரத்தக் கசிவிற்கான முதலுதவி சிகிக்கை பற்றி விளக்குக.

PART C —  $(4 \times 10 = 40 \text{ marks})$ 

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

All questions carry equal marks.

11. Brief about Safety conscious in — Industry, home, playground, Street, school and Institution?

பாதுகாப்பு உணர்வுகள் - தொழிலகம், வீடு, விளையாட்டு மைதானம், தெரு மற்றும் நிறுவனங்கள் பற்றி விளக்குக?

12. List out Poisioning Types and it's First aid Care.

நச்சுத்தன்மை வகைகள் மற்றும் அதன் முதலுதவி பராமரிப்பு ஆகியவற்றை பட்டியலிடுக.

13. Enumerate the application of Bandages, Slings, spilint and Dressing.

காயத்திற்கு கட்டுபோடும் முறை (கட்டுகள், ஸிலிங்ஸ், பிரித்தல் மற்றும் டிரேசிங்) பற்றி எழுதுக?

14. Write the functions of Blood Bank and Write about Transmission of blood?

3

இரத்த வங்கியின் செயல்பாடுகள் மற்றும் இரத்த பரிமாற்றம் பற்றி எழுதுக? 15. Explain the wound — Definition, indication, contraindication, types, principles and it's management?

காயம்-வரையறை, அறிகுறி, முரண்பாடு, வகைகள், கொள்கைகள் மற்றும் அதன் மேலாண்மை பற்றி விளக்குக.

16. Describe about Natural Calamities.

இயற்கை சீற்றங்கள் பற்றி விவரிக்க.

17. Explain about Splinters-types, uses, important and follow-up care.

பிளவுகள்- வகைகள், பயன்கள், முக்கியத்துவம் மற்றும் பின்தொடர்தல் பராமரிப்பு-பற்றி விவரிக்க.

## DIP-A-1731 AVDGD-23X

# VOCATIONAL DIPLOMA EXAMINATION – JULY 2022.

(CY 2020 Batch Onwards)

Second Year

#### ADVANCED COMMUNITY HEALTH NURSING

Time: 3 hours Maximum marks: 70

SECTION A —  $(3 \times 3 = 9 \text{ marks})$ 

Answer any THREE questions out of Five questions in 100 words. All questions carry equal marks.

1. Write Source of Water supply.

நீர் விநியோக ஆதாரத்தை பற்றி எழுதுக.

2. Define Disinfection.

கிருமி நீக்கம் பற்றி வரையறுக்கவும்.

3. Write the Aims of Health education.

சுகாதார கல்வியின் நோக்கங்கள் பற்றி எழுதுக.

- 4. Define Adultration. கலப்படத்தின் வரையறு.
- 5. Define Weaning. பாலூட்டுதல் வரையறு.

SECTION B — 
$$(3 \times 7 = 21 \text{ marks})$$

Answer any THREE questions out of Five questions in 200 words. All questions carry equal marks.

- Write about seweage disposal.
   கழிவு நீர் அகற்றுதல் பற்றி எழுதுக.
- 7. Health worker role in Injuries and Illness. காயங்கள் மற்றும் நோய்களில் சுகாதார ஊழியரின் பங்குகள் பற்றி விளக்குக.
- 8. Write about Planning of Health Education Activities. சுகாதார கல்வி நடவடிக்கையில் திட்டமிடல் பற்றி எழுதுக.
- 9. Write About diet in Cardiovascular disease. இருதய நோய்க்கான உணவு முறை பற்றி எழுதுக.
- 10. Describe about Health planning programe. சுகாதார திட்டமிடல் திட்டத்தை பற்றி விவரிக்க.

### SECTION C — $(4 \times 10 = 40 \text{ marks})$

Answer any FOUR questions out of Seven questions in 500 words. All questions carry equal marks.

- 11. Brief Methods of food and milk sanitation. உணவு மற்றும் பால் சுகாதாரம் பற்றி விளக்குக.
- Explain about Disinfection methods.
   கிருமி நீக்கம் செய்தல் முறை பற்றி விளக்குக.
- 13. Define about AV aids. ஒலி-ஒலி காட்சி விவரங்களை பற்றி விவரிக்க.
- 14. Enumerate two specific Disease Dietary modification.

இரண்டு குறிப்பிட்ட நோய்க்கான உணவு முறை மாற்றங்களை பட்டியலிடுக.

- 15. Write about Major health programmes. முக்கிய சுகாதார திட்டம் பற்றி எழுதுக.
- 16. Write about Insects and Rodents control. பூச்சிகள் மற்றும் கொறித்துண்ணிகள் கட்டுப்படுத்தும் முறை பற்றி எழுதுக.
- 17. Enumerate Maternal and Child Nutrition. தாய் சேய் ஊட்டச்சத்து பற்றி விளக்குக.

## DIP-A-1732 AVDGD-24X

# VOCATIONAL DIPLOMA EXAMINATION - JULY 2022

(CY 2020 Batch Onwards)

#### CHILD HEALTH NURSING

Time: 3 hours Maximum marks: 70

PART A —  $(3 \times 3 = 9 \text{ marks})$ 

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

All questions carry equal marks.

1. What are the purpose of Immediate care of Newborn?

புதிதாக பிறந்த குழந்தையின் உடனடி பராமரிப்பின் நோக்கங்கள் யாவை?

2. Define Malnutrition.

ஊட்டச்சத்து குறைபாடு வரையறுக்க.

3. Define MMR.

தாய் இறப்பு விகிதம் பற்றி விளக்குக.

4. Write any three benefits of Small Family Norm.

சிறிய குடும்ப விதிமுறையில் ஏதேனும் மூன்று நன்மைகள் பற்றி எழுதுக.

5. Define Immunity.

நோய் எதிர்ப்பு சக்தி பற்றி வரையறு.

PART B — 
$$(3 \times 7 = 21 \text{ marks})$$

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

All questions carry equal marks.

6. Write about Basic human needs.

அடிப்படை மனித தேவைகள் பற்றி எழுதுக.

7. Write about bottle feeding.

பாட்டிலில் பாலூட்டுதல் பற்றி எழுதுக.

8. Explain the Maintenance of Records and Reports.

பதிவுகள் மற்றும் அறிக்கைகள் கையாளுதல் பற்றி விளக்குக.

9. Describe about MTP Act.

கர்ப்பத்தை நிறுத்துவதற்கான சட்டம் பற்றி எழுதுக.

10. Describe about Massmedia approach.

ஊடக அணுகுமுறை பற்றி எழுதுக.

PART C —  $(4 \times 10 = 40 \text{ marks})$ 

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

All questions carry equal marks.

11. Describe about Assessment of Growth and Development.

உடல் மற்றும் மன வளர்ச்சியின் மதிப்பீடுகள் பற்றி விவரிக்க.

12. Explain about supplementary feeding.

கூடுதல் உணவு முறை பற்றி விவரிக்க.

13. Brief about common disease and minor ailments.

பொதுவான நோய் மற்றும் சிறிய நோய் பற்றி விளக்குக.

14. Write about family planning method.

குடும்ப கட்டுபாட்டு முறை பற்றி எழுதுக.

15. Describe Methods of Sterilization (Female-Male).

ஆண் மற்றும் பெண் கருத்தடை முறை பற்றி விளக்குக.

16. Enumerate Communication with Individual and groups.

தனிநபர் மற்றும் குழுவினருகளுக்கான தொடர்புகள் பற்றி எழுதுக.

17. Enumerate aspects of Family Health and Welfare Service.

குடும்ப சுகாதார மற்றும் நலன் புரிதல் சேவையின் அம்சங்கள் பற்றி விவரிக்க.

4

## DIP-A-1733 AVDGD-25X

# VOCATIONAL DIPLOMA EXAMINATION - JULY 2022

(From CY - 2020 Onwards)

#### PATIENT CARE AND MANAGEMENT

Time: 3 hours Maximum marks: 70

PART A —  $(3 \times 3 = 9 \text{ marks})$ 

Answer any THREE questions out of Five questions in 100 words. All questions carry equal marks

1. Purpose of Health assessment?

சுகாதார மதிப்பீட்டின் நோக்கம் - எழுதுக?

2. Define Pain?

வலி - வரையறு.

3. Write Symptoms of Lower Respiratory Tract Infection?

கீழ் சுவாசக் குழாயின் நோய் தொற்று அறிகுறி பற்றி எழுதுக? 4. Define Dialysis?

டயாலிசிஸ் வரையறு?

5. What are the Guidelines of Physical Assessments?

உடல் மதிப்பீட்டின் வழிகாட்டுதல்கள் யாவை?

PART B — 
$$(3 \times 7 = 21 \text{ marks})$$

Answer any THREE questions out of Five questions in 200 words. All questions carry equal marks

6. Write Nursing Process of Framework.

செவிலியம் செயல்முறை கட்டமைப்பு பற்றி எழுதுக.

7. Write about Therapeutic approaches to pain.

வலிக்கான சிகிச்சை அணுகுமுறை பற்றி எழுதுக.

8. Enumurate Upper Respiratory Tract Disorder.

மேல் சுவாசக் குழாயின் சீர்குழைவுகளை பற்றி எழுதுக.

9. Describe Managemetn of Patient with Renal disorder.

சிறு நீரகக் கோளாறு உள்ள நோயாளிகளை கையாளும் முறை பற்றி விவரிக்க.

10. Define the Respiratory Intensive care unit,

சுவாச தீவிர சிகிச்சை பற்றி விவரிக்க.

#### PART C — $(4 \times 10 = 40 \text{ marks})$

Answer any FOUR questions out of Seven questions in 500 words. All question carry equal marks.

11. Enumerate Steps of Physical Examination.

உடல் பரிசோதனை வழிமுறைகளை பற்றி எழுதுக.

12. Write about Pre and Post Operative Management.

அறுவை சிகிச்சைக்கு முந்தைய மற்றும் பிந்தைய மேலாண்மை பற்றி எழுதுக.

13. Brief Gastro Intestinal Disorder.

உணவுக்குழல் கோளாறு பற்றி விவரங்களை எழுதுக.

14. Brief Management of Endocrine Disorders.

நாலமில்லா சுரப்பியின் கோளாறு மேலாண்மை பற்றி விவரிக்க.

15. Enumurate Patient Recovery From Anesthesia.

கைக்கழுவுதல் மற்றும் ஆடை அணிதலுக்கான செய்முறை பற்றி விளக்குக.

16. Write about Dialysis.

டயாலிசிஸ் பற்றி எழுதுக.

17. Write about Nursing Assessment.

செவிலியம் மதிப்பீடு பற்றி எழுதுக.

**DIP-A-1733** 

4