

**DIP-115**

**DECE-02**

**DIPLOMA EXAMINATION – JUNE, 2018.**

**EARLY CHILDHOOD AND EDUCATION**

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

**PART A — (20 × 1 = 20 marks)**

Answer ALL questions.

1. \_\_\_\_\_ is an individual's assessment of students worth.

- (a) Self concept      (b) Self esteem
- (c) Self awareness    (d) None of these

தனிநபர் தம்முடைய மதிப்பினை தாமே மதிப்பீடு செய்வது \_\_\_\_\_ ஆகும்.

- (அ) சுய கருத்து
- (ஆ) சுய மதிப்பீடு
- (இ) சுய விழிப்புணர்வு
- (ஏ) எதுவுமில்லை

2. A \_\_\_\_\_ is collection of teaching aids based on a story.

- (a) story kid
- (b) lesson plan
- (c) story telling
- (d) none of these

\_\_\_\_\_ என்பது கற்றலுக்கு பயன்படுத்தும் பொருட்களின் சேகரிப்பு.

- (அ) கதைப் பெட்டி
- (ஆ) பாடத் திட்டம்
- (இ) கதை சொல்லுதல்
- (ஈ) ஓன்றுமில்லை

3. \_\_\_\_\_ refers to habits and skill as well as to cleanliness.

- (a) Healthy
- (b) Hygiene
- (c) Good Health
- (d) Health

\_\_\_\_\_ என்பது பழக்கவழக்கங்கள், திறன் அதோடு தூய்மை என்பனவற்றை குறிக்கும்.

- (அ) நல்ல திட்டங்களை
- (ஆ) சுத்தம்
- (இ) நல்ல உடல் வளம்
- (ஈ) உடல் நலம்

4. \_\_\_\_\_ means promote positive attitudes.

- (a) Self care
- (b) Self confidence
- (c) Self esteem
- (d) None

\_\_\_\_\_ என்பது நேர்மையான மனப்பான்மையை வளர்த்துக் கொள்ள உதவுகிறது.

- (அ) சுய கவனிப்பு      (ஆ) சுய நம்பிக்கை  
(இ) சுய மதிப்பு      (ஈ) ஓன்றுமில்லை

5. \_\_\_\_\_ is a copy of an actual object.

- (a) Chart      (b) Modal  
(c) Puppets      (d) Drawing

ஒரு நிறுப்பொருள் போன்றே உருவாக்கப்படும் நகல் \_\_\_\_\_ எனப்படும்.

- (அ) வரைபடம்      (ஆ) மாதிரி  
(இ) பொம்பலாட்டம்      (ஈ) ஓவியம்

6. A new born infant spent about \_\_\_\_\_ hours sleeping.

- (a) 24      (b) 22  
(c) 23      (d) 20

பிறந்த குழந்தை சுமார் \_\_\_\_\_ மணி நேரம் தூக்கத்திற்கு செலவிடுகின்றது.

- (அ) 24      (ஆ) 22  
(இ) 23      (ஈ) 20

7. A \_\_\_\_\_ is collection of observational records and work sample of children.

- (a) Proftolio
- (b) Records
- (c) Report
- (d) None of the above

ஒரு குழந்தையின் உற்று நோக்கப் பதிவேடுகள் பணி மாதிரிகளின் தொகுப்பு எனப்படுவது \_\_\_\_\_.

- (அ) தற்குறிப்பு
- (ஆ) பதிவேடுகள்
- (இ) அறிக்கை
- (ஈ) எதுவுமில்லை

8. Informal education takes place at \_\_\_\_\_.

- (a) School
- (b) Home
- (c) Office
- (d) None

முறைசாராக் கல்வி நடைபெறும் இடம் \_\_\_\_\_.

- (அ) பள்ளி
- (ஆ) வீடு
- (இ) அலுவலகம்
- (ஈ) எதுவுமில்லை

9. Observation of sales specific behaviour of child is called \_\_\_\_\_.

- (a) Incidental observation
- (b) Focused observation
- (c) Observation
- (d) None of the above

விற்பனையினுடைய குறிப்பிடத்தக்க சிறு நடத்தையினை  
உற்று நோக்குதலாவது

- (அ) தற்செயல் உற்று நோக்கல்
- (ஆ) குறிப்பான உற்று நோக்கல்
- (இ) உற்று நோக்கல்
- (ஈ) எதுவுமில்லை

10. Puppets an \_\_\_\_\_ dimensional view.

- (a) Three
- (b) Two
- (c) One
- (d) Four

பொம்மலாட்ட பொம்மைகள் \_\_\_\_\_ பரிமானங்கள்  
கொண்டது.

- (அ) மூன்று
- (ஆ) இரண்டு
- (இ) ஒன்று
- (ஈ) நான்கு

11. Creativity allows the expressing ideas in manner  
\_\_\_\_\_.

- (a) Normal
- (b) Unique
- (c) Abnormal
- (d) Deviated

ஆக்கம் என்பது எண்ணங்களையும், உணர்வுகளையும்  
\_\_\_\_\_ வகையில் வெளிப்படுத்துகின்றது.

- (அ) சாதாரணம்
- (ஆ) இயல்பு கடந்த
- (இ) தனித் தன்மை
- (ஈ) வேறுபாடு

12. \_\_\_\_\_ helps to assess the development abilities of the children.

- (a) Check list
- (b) Interview
- (c) Observation
- (d) Flash cards

\_\_\_\_\_ மதிப்பீடு குழந்தைகளின் வளர்ச்சி திறன்களை மதிப்பிட உதவுகிறது.

- (அ) சரிபார்க்கும் பட்டியல்
- (ஆ) நேர்காணல் முறை
- (இ) கூர்ந்து கவனித்தல்
- (ஈ) மின் அட்டைகள்

13. The skills that enable us to set along with other people are named as \_\_\_\_\_.

- (a) Personal
- (b) Friendship
- (c) Interpersonal
- (d) None

நாம் மக்களுடன் ஒத்துப் போவதற்குத் தேவையான திறன்களை \_\_\_\_\_.

- (அ) தனி திறன்
- (ஆ) நன்பர்கள்
- (இ) தனி நபர் தொடர்பு
- (ஈ) ஒன்றுமில்லை

14. Tagore felt that the learning for the child is essentially \_\_\_\_\_.

- (a) Explorative
- (b) Active
- (c) Fully of job
- (d) All of the above

தாகூரின் கூற்றுப்படி கற்றல் என்பது \_\_\_\_\_.

- (அ) அறிந்து கொள்ளுதல்
- (ஆ) துருதுருப்புடன் இருத்தல்
- (இ) சந்தோசமாக இருத்தல்
- (ஈ) அனைத்தும்

15. Disapproval can be shown by

- (a) Facial expression (b) Tone of voice
- (c) A shake of head (d) All the above

அனுமதியின்மையினை வெளிப்படுத்துவது \_\_\_\_\_.

- (அ) கபாலங்கள்
- (ஆ) ஒரு சில ஆணித்தரமான வார்த்தைகள்
- (இ) தலையாட்டுதல்
- (ஈ) இவை அனைத்தும்

16. Froble preschool believes in training of the child's  
\_\_\_\_\_.

- (a) mind (b) heart
- (c) body (d) all the above

ஃப்ரோபெலின் பள்ளி முன் பருவத்தில் குழந்தைக்கான பயிற்சி என்பது

- |          |               |
|----------|---------------|
| (அ) மனம் | (ஆ) இதயம்     |
| (இ) உடல் | (ஈ) அனைத்தும் |

17. TLM full form \_\_\_\_\_.

- (a) Time Limit Management
  - (b) Teaching Limit Material
  - (c) Teaching Learning Material
  - (d) Teaching Learning Management

**TLM** മുമ്പ് പട്ടാളമ் —————.

- (அ) நேர கட்டுப்பாடு மேலாண்மை
  - (ஆ) வரையறை இல்லாத துணைக் கருவிகள்
  - (இ) கற்றல் கற்பித்தல் கருவிகள்
  - (ஈ) கற்றல் கற்பிக்கல் மேலாண்மை

18. The motor development is related to \_\_\_\_\_.

- (a) heart development
  - (b) nervous development
  - (c) lung development
  - (d) body development

இயக்க வளர்ச்சி என்பது ————— தொடர்புடையது.

- (அ) இதயம் தொடர்புடையது
- (ஆ) நரம்பு தொடர்புடையது
- (இ) நுரையீரல் தொடர்புடையது
- (ஏ) உடல் இயக்கம் தொடர்புடையது

19. The Nobal Prize for literature in 1913 an awarded to —————.

- (a) Gandhi
- (b) Krishna Moorthi
- (c) Rabindranath Tagore
- (d) Swami Vivikananda

இலக்கியத்திற்கான நோபல் பரிசு 1913 ஆம் ஆண்டு  
———— க்கு வழங்கப்பட்டது.

- (அ) காந்தி
- (ஆ) கிருஷ்ணமூர்த்தி
- (இ) இரவீந்திரநாத் தாவர்
- (ஏ) சுவாமி விவேகானந்தர்

20. Cognitive development is related to —————.

- (a) intellectual development
- (b) body development
- (c) both (a) and (b)
- (d) none

புலனுணர்வு வளர்ச்சி என்பது \_\_\_\_\_  
தொடர்புடையது.

- (அ) அறிவு வளர்ச்சி
- (ஆ) உடல் வளர்ச்சி
- (இ) இரண்டும் (அ) மற்றும் (ஆ)
- (ஈ) எதுவுமில்லை

**PART B — (5 × 5 = 25 marks)**

Answer any FIVE questions.

21. Explain Froebel concept of kindergarten.

ஃப்ரெலாபெல்லின் மழலையர் பள்ளிக்கான கருத்தினை விளக்குக.

22. What are the different types of story telling?

கதை கூறல் நுட்பத்திற்கான பல்வேறு வகைகள் யாவை?

23. Why is pre school importance? Explain.

முன்பருவ கல்வி ஏன் முக்கியம் வாய்ந்தது? விளக்கு.

24. Write a note on cognitive development.

அறிவுத்திறனின் வளர்ச்சி பற்றி விவரி.

25. Explain the Home – School relationship.

வீடு மற்றும் பள்ளிக்குள்ள தொடர்பை விவரி.

26. Write briefly about story kit.  
கதைப் பெட்டியை பற்றி சுருக்க எழுதுக.
27. Write a short note on Five Motor Skill.  
ஐந்து நுண் தசை திறன்கள் பற்றி குறிப்பு வரைக.
28. Explain the development of concept in young children.  
கருத்துரு வளர்ச்சி எவ்வாறு குழந்தைகளிடம் வளர்கின்றது என்று விளக்குக.

**PART C – (3 × 10 = 30 marks)**

Answer any THREE questions.

29. Discuss the Language development in children.  
குழந்தைகளின் மொழி வளர்ச்சியை பற்றி விவாதிக்கவும்.
30. Why are music and ringing rhymes important in a pre school?  
முன்பருவப் பள்ளியில் இசையும், தாளத்துடன் பாடுவது ஏன் முக்கியத்துமானது?
31. How can you develop inter personal skills in children?  
தனிநபர் திறன்களை எவ்வாறு குழந்தைகளிடம் வளர்ப்பாய்?

32. Explain creative chamer with an example lesson plan.

கற்பனை நாடகத்தை எடுத்துக்காட்டு பாடத்திட்டம் தந்து விவரி.

33. Write about the Mahatma Gandhi concept of pre school education.

ஆரம்பப் பள்ளி கல்விக்கான மகாத்மா காந்தியின் கருத்து பற்றி எழுதுக.

---

**DIP-116**

**DECE-03**

**DIPLOMA EXAMINATION — JUNE 2018.**

**NUTRITION, HEALTH, HYGIENE AND FIRST AID**

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

**SECTION A — (20 × 1 = 20 marks)**

Answer ALL questions.

1. Egg and Liver are good sources of \_\_\_\_\_.

- (a) Vitamine 'A'      (b) Vitamine 'C'
- (c) Vitamine 'E'      (d) Vitamine 'B'

முட்டை மற்றும் கல்லீரல் \_\_\_\_\_ சத்துக்கள்  
நிரம்பியது ஆகும்

- (அ) வைட்டமின் 'எ'      (ஆ) வைட்டமின் 'சி'
- (இ) வைட்டமின் 'இ'      (ஈ) வைட்டமின் 'பி'

2. Iodine is essential for the synthesis of

- (a) Thyroxine      (b) Fats
- (c) Pyridoxine      (d) Carbohydrate

ஜயோடின் \_\_\_\_\_ உருவாகுவதற்கு அவசியம் ஆகிறது.

- (அ) தெராக்சின்                          (ஆ) கொழுப்புகள்  
(இ) பைரிடாக்சின்                          (ஈ) கார்போஹைட்ராடிகள்

3. Sodium salt intake in diet B essential for the functioning of \_\_\_\_\_.

- (a) Bones    (b) Muscles  
(c) Blood    (d) Liver

B உணவில் சோடியம் உப்பு எடுத்துக்கொள்ளுவது \_\_\_\_\_ செயல்பாட்டிற்கு உதவுகிறது.

- (அ) எலும்புகள்                              (ஆ) தசைகள்  
(இ) இரத்தம்                                      (ஈ) கல்லீரல்

4. Saccharin is a form of

- (a) Natural food  
(b) Fibre  
(c) Artificial sweetener  
(d) Oil

சாக்கரின் என்பது \_\_\_\_\_ வகையைச் சார்ந்தது

- (அ) இயற்கை உணவு                              (ஆ) நார்ச் சத்து  
(இ) செயற்கை இனிப்பு                      (ஈ) எண்ணேய்

5. Drumstick leaves are rich in \_\_\_\_\_.

- (a) Protein                    (b) Carbohydrate  
(c) Iron                      (d) Calcium

முருங்கை இலைகள் \_\_\_\_\_ சத்து நிறைந்தது

- (அ) புரதம்                (ஆ) கார்போஹைட்ரேட்  
(இ) இரும்பு                (ஈ) கால்சியம்

6. Riboflavin contain \_\_\_\_\_ pigment.

- (a) Black                      (b) Yellow  
(c) Red                        (d) None

ரிபோஃப்ளோவினில் \_\_\_\_\_ நிறமி உள்ளது

- (அ) கருப்பு                (ஆ) மஞ்சள்  
(இ) சிகப்பு                (ஈ) எதுவுமில்லை

7. \_\_\_\_\_ is very common.

- (a) Fainting                    (b) Painting  
(c) Blood pressure          (d) None

\_\_\_\_\_ என்பது பொதுவானது

- (அ) மயக்கம்                (ஆ) வரைதல்  
(இ) இரத்த அழுத்தம்    (ஈ) எதுவுமில்லை

8. \_\_\_\_\_ is colourless, odourless gas.

- (a) Carbon                     (b) Monoxide  
(c) Carbon monoxide        (d) Carbon dioxide

\_\_\_\_\_ வாயு நிறமற்ற, வாசனையற்ற வாயு ஆகும்,

- (அ) கார்பன்
- (ஆ) மோனோ ஆக்சைடு
- (இ) கார்பன் மோனக்ஸைடு
- (ஈ) கார்பன்டைஆக்சைடு

9. The antioxidant pigment \_\_\_\_\_ gives red cabbage its colour.

- (a) Red
- (b) Lycopene
- (c) Yellow
- (d) Green

சிவப்பு நிற கேஸ்லிற்கான சிவப்பு நிறம் \_\_\_\_\_ நிறமியினால் கிடைக்கிறது

- (அ) சிவப்பு
- (ஆ) வைக்கோபின்
- (இ) மஞ்சள்
- (ஈ) பச்சை

10. Approximately \_\_\_\_\_ percent of the total body weight is made up of water.

- (a) 60 – 70
- (b) 80 – 90
- (c) 55 – 70
- (d) 55 – 65

நமது மொத்த உடல் எடையில் தோராயமாக \_\_\_\_\_ சதவீதம் நிரால் ஆனது ஆகும்,

- (அ) 60 – 70
- (ஆ) 80 – 90
- (இ) 55 – 70
- (ஈ) 55 – 65

11. Rich sources of calcium in \_\_\_\_\_.

- (a) Greens and vegetables
- (b) Ghee
- (c) Rice
- (d) Dhal

சண்ணாம்புச் சத்து நிறைந்த பொருள்

- (அ) பச்சைக்கீரகள் மற்றும் காய்கறிகள்
- (ஆ) நெய்
- (இ) அரிசி
- (ஈ) பருப்பு

12. Foods in this group mainly supply sugar

\_\_\_\_\_.

- (a) Sugar and Jaggery
- (b) Brinjal and Cucumber
- (c) Orange and Lemon
- (d) Papaya and Mango

எந்த உணவுக் குழு அதிக சர்க்கரையை வழங்குகிறது

- (அ) சர்க்கரை மற்றும் வெல்லம்
- (ஆ) கத்தரி மற்றும் வெள்ளாரி
- (இ) ஆரஞ்சு மற்றும் எலுமிச்சை
- (ஈ) பப்பாளி மற்றும் மாம்பழம்

13. \_\_\_\_\_ is traditionally associated with long life and is believed to enhance the memory.



\_\_\_\_\_ ஆனது தொன்று தொட்டு நீண்ட நாள் வாழ்வு மற்றும் ஞாபக சக்தியை தூண்டும் பொருளாக நம்பப்படுகிறது.

- |            |                    |
|------------|--------------------|
| (அ) தேனீர் | (ஆ) நறுமணப் பொருள் |
| (இ) காபி   | (ஈ) பெருஞ்சீரகம்   |

14. Which one is derived from the Greek word?

- (a) Kwashioker      (b) Albinisms  
(c) Marasumus      (d) Pakinsonims

கீழ்காணும் சொற்களில் கிரேக்க வார்த்தையிலிருந்து  
பெறப்பட்ட சொல் \_\_\_\_\_.



15. \_\_\_\_\_ is water soluble vitamins.

- (a) Vitamin A      (b) Vitamin B  
(c) Vitamin K      (d) Vitamin E

\_\_\_\_\_ என்பது நீரில் தலையக்குடியை வீட்டு மின்கள்.

- (அ) வைட்டமின் A      (ஆ) வைட்டமின் B  
(இ) வைட்டமின் K      (ஈ) வைட்டமின் E

16. \_\_\_\_\_ bandage used to provide support or secure dressing in place.

- (a) Tubulen bandage
- (b) Roller bandage
- (c) Triangular bandage
- (d) None of these

காயம்பட்ட இடங்களில் போடப்படும் கட்டு \_\_\_\_\_ எனப்படும்.

- (அ) குழல் போன்றது
- (ஆ) சுருள் போன்றது
- (இ) முக்கோண வடிவமானது
- (ஈ) இவற்றில் எதுவுமில்லை

17. \_\_\_\_\_ is a Vaccine primarily used against TB.

- (a) Bacillus Calmatte – Guerin BCC Vaccine
- (b) MMR vaccine
- (c) Ty21a vaccine
- (d) WC/RBS vaccine

காச் நோய் தடுப்புசி \_\_\_\_\_.

- (அ) பேசில்லஸ் கால்மெட்டே குயிரின் (BCC) தடுப்புசி
- (ஆ) MMR தடுப்புசி
- (இ) Ty21a தடுப்புசி
- (ஈ) WC/RBS தடுப்புசி

18. Full form of RDI is

- (a) Relationship Development Intervention
- (b) Recommended Dietary Intake
- (c) Recommended Development Interpretation
- (d) Recommended Distance Intervention

RDI என்பதன் முழு வடிவம் \_\_\_\_\_.

- (அ) உறவு அபிவிருத்தி தலையீடு
- (ஆ) தினசரி உட்கொள்ளும் பரிந்துரைப்புகள்
- (இ) அபிவிருத்தி பரிந்துரைப்புகளின் விளக்கம்
- (ஈ) அபிவிருத்தி தூர தலையீடு

19. Typhoid vaccine for babies at the age of 6-11 months is \_\_\_\_\_.

- (a) MMR Vaccine      (b) HPV Vaccine
- (c) WC/RRB Vaccine    (d) Ty21a Vaccine

6-11 மாதமான குழந்தைகளுக்கான டெபாய்டு தடுப்புசி  
\_\_\_\_\_.

- (அ) MMR தடுப்புசி      (ஆ) HPV தடுப்புசி
- (இ) WC/RRB தடுப்புசி    (ஈ) Ty21a தடுப்புசி

20. Vitamin C is known as \_\_\_\_\_.

- (a) Alpha tocopherol
- (b) Ascorbic acid
- (c) Cobalamine
- (d) Y-Tocopherol

வைட்டமின் 'C' மறுபெயர் \_\_\_\_\_.

- (அ) ஆல்பா டோகோபெரால்
- (ஆ) அஸ்கார்பிக் அமிலம்
- (இ) கோபாலமின்
- (ஈ) வை - கோக்கோபெரால்

#### SECTION B — ( $5 \times 5 = 25$ marks)

Answer any FIVE questions.

21. Write short notes on "Fainting".

மயக்கமடைதல் பற்றி சிறு குறிப்பு வரைக.

22. Explain "Green Stick Fracture".

“கீரீன் ஸ்டிக்” எழும்பு முறிவை விளக்குக.

23. Mention any three vaccine and its use.

ஏதேனும் மூன்று தடுப்புசிகளும், அதன் பயன்களையும் குறிப்பிடுக.

24. What are the different types of Injuries?

காயங்களின் பல்வேறு வகைகளைக் குறிப்பிடுக.

25. What are the ways to measuring the growth?

வளர்ச்சியை அளவிடுவதற்கான வழிகள் யாவை?

26. What are the indication of malnutrition?

ஊட்டச் சத்து குறைபாடு பற்றி குறிப்பு வரைக.

27. Explain the procedure of giving rescue.

விபத்திலிருந்து மீட்புதற்கான செயல்முறைகள் யாவை?

28. Explain the soluble vitamins.

நீரில் கரையக் கூடிய வைட்டமின்கள் பற்றி விவரி.

#### SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

29. Describe bites and stings. Give the treatment to the bites and stings.

கொட்டுகள் மற்றும் கடிகள் பற்றி விளக்குக. மேலும் அவற்றின் சிகிச்சை முறைகளை தருக.

30. Write about the classification of Vitamins.

வைட்டமின்களின் வகைப்பாடு குறித்து எழுதுக.

31. Describe poliomyelitis, measles with its causes, symptoms and treatment.

போலியோமைலிட்டில் தட்டம்மை வருவதற்கான காரணங்கள், அறிகுறிகள் மற்றும் சிகிச்சை குறித்து விளக்குக.

32. Plant a diet menu for pregnant woman.

கர்ப்பினிக்கான திட்டமிடப்பட்ட உணவு அட்டவணையை பட்டியலிடுக.

33. What are five food groups? Explain it briefly.

ஐந்து வகையான உணவு குழுக்கள் யாவை? அவற்றை சுருக்கமாக விளக்குக.

---

DIP-117

DECE-04

## DIPLOMA EXAMINATION – JUNE, 2018.

# COMMUNICATION SKILLS AND FUNDAMENTAL COMPUTER KNOWLEDGE

Time : 3 hours Maximum marks : 75

### PART A — (20 × 1 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. \_\_\_\_\_ which distinguishes human being from animals.



மனிதர்களை விலங்குகளிடமிருந்து பிரித்துக் காட்டுவது  
\_\_\_\_\_ஆகும்.

- |             |                 |
|-------------|-----------------|
| (அ) மொழி    | (ஆ) வார்த்தை    |
| (இ) பேசுதல் | (ஈ) ஒன்றுமில்லை |

2. Nowadays it is considered a universal language

தற்போதைய நாட்களில் இது உலகளாவிய மொழியாகக் கருதப்படுகின்றது.

- (அ) தமிழ்                                  (ஆ) ஆங்கிலம்  
(இ) சமஸ்கிருதம்                        (ஈ) பிரஞ்சு

3. \_\_\_\_\_ is considered to be the father of modern digital computers.

- (a) Babbage                                        (b) Charles Babbage  
(c) Charles                                         (d) None of the above

\_\_\_\_\_ என்பவர் தற்கால டிஜிட்டல் கம்பியூட்டரின் தந்தை என்று அழைக்கப்படுகிறார்.

- (அ) பேபேஜ்                                    (ஆ) சார்லஸ் பேபேஜ்  
(இ) சார்லஸ்                                 (ஈ) அனைத்தும் இல்லை

4. P – ROM is \_\_\_\_\_

- (a) Personal ROM  
(b) Professional ROM  
(c) Programmable ROM  
(d) None of the above

P – ROM என்பது \_\_\_\_\_

- (அ) பர்சனல் ROM  
(ஆ) ஃபுரோப்சனல் ROM  
(இ) ஃப்ரோகிராம்களின் ROM  
(ஈ) எதுவுமில்லை

5. The binary numbering system contain only \_\_\_\_\_ elements.



பைனாரி நம்பரில் சிஸ்டத்தில் ————— எண்கள் மட்டும் உண்டு.

- |       |       |
|-------|-------|
| (अ) 3 | (अ) 1 |
| (अ) 2 | (ए) 4 |

6. A picture is tells about \_\_\_\_\_

- (a) 10,000      (b) 1,000  
 (c) 2,000      (d) 3,000

ஓருபடம் ————— வார்த்தைகளை சொல்லும்.



7. A \_\_\_\_\_ is a collection of related files and subfolders.



கோப்புகளையும் உள் கோப்புகளையும் சேகரிப்பது  
\_\_\_\_\_.

- |                |                |
|----------------|----------------|
| (அ) பட்டி      | (ஆ) கோப்புரை   |
| (இ) இயக்குமுறை | (ஈ) நெகிழெழ்டு |

8. \_\_\_\_\_ propounded method of kindergarten.

- (a) Mariya Montessori
- (b) Froebel
- (c) Rousseau
- (d) Gandhiji

\_\_\_\_\_ என்பவர் கிண்டர்கார்டன் முறையை  
தோற்றுவித்தார்?

- (அ) மரியா மாண்டிசோரி (ஆ) புரேபேல்
- (இ) ரூசோ (ஈ) காந்தி

9. Formal grammar is \_\_\_\_\_

- (a) Abstract (b) Absolute
- (c) Relative (d) Confusion

முறை சார்ந்த இலக்கணம் \_\_\_\_\_ ஆகும்.

- (அ) பொழிப்பு உடையது (ஆ) முழுமையானது
- (இ) தொடர்புடையது (ஈ) குழப்பமானது

10. Ctrl + V can be used for

- (a) Paste (b) Copy
- (c) Cut (d) Repeat

சிடிஆர்எல் + V என்பது \_\_\_\_\_ க்கு பயன்படுகிறது.

- (அ) பேஸ்ட் (ஆ) காப்பி
- (இ) கட் (ஈ) திரும்ப செய்வதற்கு

11. \_\_\_\_\_ is the one of the text editor.

- (a) Document      (b) Note pad  
(c) Calculator      (d) Brush

\_\_\_\_\_ ஒரு டெக்ஸ்ட் எடிட்டர் ஆகும்.

- (அ) டாக்குமெண்ட்      (ஆ) நோட்பேட்  
(இ) கால்குலேட்டர்      (ஈ) பிரஸ்

12. \_\_\_\_\_ is used to click the picture and to do work.

- (a) Mouse      (b) Icon  
(c) Enter      (d) Space

தேவையான படத்தை தேர்வு செய்து தங்கள் பணியை செய்ய \_\_\_\_\_ சாதனம் பயன்படுகிறது.

- (அ) மவுஸ்      (ஆ) ஐகான்  
(இ) எண்டர்      (ஈ) ஸ்பேஸ்

13. \_\_\_\_\_ in typing together various message parts.

- (a) Clarity      (b) Concise  
(c) Coherence      (d) Correctness

\_\_\_\_\_ என்பது தகவல்களை ஒன்றாக இணைக்க கூடிய பகுதி.

- (அ) தெளிவு      (ஆ) குறுகிய  
(இ) தொடர்ச்சி      (ஈ) சரியான

14. URL means \_\_\_\_\_.

- (a) Union Resource Locator
- (b) Uniform Resource Locator
- (c) Union Resource Link
- (d) Uniform Resource Link

URL என்பது \_\_\_\_\_

- (அ) குழு மூல லொக்கேட்டர்
- (ஆ) யூனிபார்ம் மூல லொக்கேட்டர்
- (இ) குழு மூல லிங்க்
- (ஈ) யூனிபார்ம் மூல லிங்க்

15. \_\_\_\_\_ is a basic text editor that you can use to create simple documents.

- (a) SML
- (b) HTML
- (c) OS
- (d) Notepad

\_\_\_\_\_ என்பது அடிப்படை உறை தொகுப்பி எனிய ஆவணங்கள் உருவாக்க உதவுகிறது.

- (அ) எஸ்எம்எல்
- (ஆ) எச்டிஎம்எல்
- (இ) ஓஎஸ்
- (ஈ) நோட்பேடு

16. The world wide web is also called \_\_\_\_\_

- (a) Internet                    (b) URL  
(c) W 3                        (d) None

\_\_\_\_\_ என்பது www இன் மறுபெயர்.

- (அ) இண்டர்நெட்                    (ஆ) யூர்கள்  
(இ) டபிள்யூ 3                        (ஈ) ஒன்றுமில்லை

17. Communication is \_\_\_\_\_ way process.

- (a) One                            (b) Two  
(c) Three                        (d) None

தகவல் பரிமாற்றம் என்பது \_\_\_\_\_ வழி  
செயல்முறை.

- (அ) ஒன்று                            (ஆ) இரண்டு  
(இ) மூன்று                        (ஈ) எதுவுமில்லை

18. Identify the parts of speech

- (a) Active voice                    (b) Per position  
(c) Passive voice                (d) Question tag

பின்வருவனவற்றுள் சொற்களின் வகையை கண்டறிக

- (அ) செயலில் குரல்                    (ஆ) முன்னிடைச் சொல்  
(இ) செயலற்ற குரல்                (ஈ) கேள்வி குறிச்சொல்

19. “Save as” will come under \_\_\_\_\_ menu.

- (a) Insert menu      (b) View menu  
(c) Edit menu      (d) File menu

“சேமி என்” எந்த பட்டியின் (மெனு) கீழ்வரும்

- (அ) பட்டி செருகவும்      (ஆ) பட்டி பார்க்கவும்  
(இ) பட்டி திருத்து      (ஈ) கோப்பு பட்டி

20. The person one who sends message is \_\_\_\_\_ process.

- (a) Encoding      (b) Decoding  
(c) Memory      (d) None of these

ஓருவர் தகவலை அனுப்பும் பொழுது \_\_\_\_\_ செயல்முறை எனப்படும்.

- (அ) எண்கோடிங்      (ஆ) டிகோடிங்  
(இ) நினைவகம்      (ஈ) இவற்றுள் எதுவுமில்லை

PART B — ( $5 \times 5 = 25$  marks)

Answer any FIVE questions.

21. Mention the importance of peen models.

ஓப்பார் மாதிரியின் முக்கியத்துவத்தை குறிப்பிடுக.

22. What is internet? Explain it.

இணையம் என்றால் என்ன? அதனை விளக்குக.

23. List the use of notepad.  
நோட்பேட்டின் பயன்களை குறிப்பிடுக.
24. Explain the types of communication.  
தகவல் தொடர்பின் வகைகளை விளக்குக.
25. Note down the function of languages.  
மொழிகளின் செயல்பாடுகளை விளக்கு.
26. What are the parts of a formal report?  
முறையான அறிக்கையின் பகுதிகள் யாவை?
27. What are the activities of virus?  
வைரஸின் பணிகள் என்ன?
28. Explain Powerpoint.  
மின்நழைவுங்கள் விளக்குக.

**PART C — (3 × 10 = 30 marks)**

Answer any THREE questions.

Long answer question.

29. Explain detail about news letters and drafts.  
செய்தி கடிதங்கள் மற்றும் டிராப்டுகளை பற்றி விரிவாக விளக்குக.
30. Write the functions of speech system in language.  
மொழியின் பேச்சு அமைப்பின் செயல்பாடுகளை எழுதுக.

31. Discuss the various generation of computer.  
கணிப்பொறியின் பல்வேறு தலைமுறைகளை பற்றி விளக்குக.
32. Illustrate about the E-mail.  
E-மெயில் பற்றி தெளிவாக விளக்கவும்.
33. Explain the functions of language.  
மொழியின் செயல்பாடுகளை விளக்குக.
-

**VDP-101**

**LCS-1**

**VOCATIONAL DIPLOMA EXAMINATION —  
JUNE, 2018.**

**LIFE COPING SKILLS**

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

**SECTION A — (20 × 1 = 20 marks)**

Answer ALL questions.

Choose the correct answer.

1. The two kinds of coping are problem focused coping and
  - (a) knowledge coping
  - (b) exercise based
  - (c) emotion focused coping
  - (d) positive action

இரண்டு வகை சமாளித்தல் என்பது பிரச்சனை சார்ந்த சமாளித்தல் மற்றும்

- (அ) அறிவு கூர்ந்து சமாளித்தல்
- (ஆ) திட்டமிட்டு செயல்படுதல்
- (இ) உணர்வு சார்ந்த சமாளித்தல்
- (ஈ) நேர்மறை செயல்பாடு

2. The two types of influences are external and

- (a) internal influence (b) psychological
- (c) media (d) religious

தாக்கம் என்பது இரண்டு வகைப்பட்டும் அவை புறக்காரணி மற்றும்

- (அ) அகக்காரணி (ஆ) உணர்வு
- (இ) ஊடகம் (ஈ) மதம்/சார்ந்த காரணி

3. The inner layer of life is

- (a) emotional (b) academic
- (c) film and media (d) communal

நம் வாழ்வின் இரண்டு அடுக்குகளுள் உட்புற நிலை என்பது

- (அ) உணர்வுடூர்வ நிலை (ஆ) கல்வி
- (இ) சினிமா (ஈ) மதம்

4. The importance of high self esteem is to
- (a) ineffective                (b) accept challenges
  - (c) incompetent              (d) feeling bored

உயர்ந்த சுய கெளரவத்தின் முக்கியத்துவம்

- (அ) திறன் குறைவு
- (ஆ) சவால்களை ஏற்றுக்கொள்ளுதல்
- (இ) போட்டியின்மை
- (ஈ) சோர்வு அடைதல்

5. Self acceptance is
- (a) hating oneself        (b) loving oneself
  - (c) accepting myself    (d) hiding oneself

சுய ஏற்பு

- (அ) மற்றவர்கள் வெறுப்பது
- (ஆ) மற்றவர்களை நேசிப்பது
- (இ) என்னை ஏற்றுக்கொள்ளுதல்
- (ஈ) பிறரை மறைப்பது

6. Positive attitude put us into a better frame of mind

- (a) to face problems    (b) to be tough
- (c) to avoid people     (d) to create problems

நல்ல சிந்தனை என்பது நம் வாழ்வில் நல்ல மனோபாவத்தை ஏற்படுத்தி

- (அ) பிரச்சனைகளை சமாளித்தல்
- (ஆ) முரண்டு பிடித்தல்
- (இ) மக்களை புறக்கணித்தல்
- (ஈ) பிரச்சனைகளை உருவாக்குதல்

7. A goal is defined as a

- (a) fear
- (b) target
- (c) anger
- (d) tiredness

இலக்கு என்பது

- (அ) பயம்
- (ஆ) அடைய வேண்டியது
- (இ) கோபம்
- (ஈ) சோர்வு

8. Achieving what you want is called

- (a) happiness
- (b) feeling
- (c) success
- (d) life

நாம் விரும்பியது அடைவதை

- (அ) மகிழ்ச்சி
- (ஆ) உணர்ச்சி
- (இ) வெற்றி
- (ஈ) வாழ்க்கை

9. Characteristics of a successful leader is

- (a) knowing himself first
- (b) not respecting his members
- (c) not accepting other's views
- (d) not thinking of others

வெற்றிகரமான தலைவரின் குணங்கள்

- (அ) தன்னைப் பற்றி முதலில் புரிதல்
- (ஆ) குழுவை மதிக்காமல்
- (இ) மற்றவரின் கருத்தை ஏற்காமல்
- (ஈ) பிறரை பற்றி உணராமல்

10. Team work means

- (a) questioning
- (b) asking ideas
- (c) providing opportunities
- (d) all the above

குழு பணி என்பது

- (அ) கேள்வி கேட்டல்
- (ஆ) ஆலோசனை கேட்டல்
- (இ) வாய்ப்புகளை அறிதல்
- (ஈ) மேற்கண்ட அனைத்தும்

11. Shyness means

- (a) feeling insecure      (b) friendly  
(c) self confidence      (d) satisfaction

வெட்கப்படுதல் என்பது

- (அ) அசௌகரியமானது    (ஆ) நட்பானது  
(இ) தன்னம்பிக்கை        (ஈ) திருப்திபடுத்துவது

12. Loneliness makes \_\_\_\_\_ oneself.

- (a) proud                          (b) low self esteem  
(c) jobless                        (d) conflict

தனிமைப்படுத்துதல் என்பது ஒருவனுக்கு ஏற்படும்

- (அ) பெருமை  
(ஆ) தன்னைப் பற்றிய தாழ்ந்த சிந்தனை  
(இ) வேலையின்மை  
(ஈ) சண்டை

13. During fear adrenal glands releases from the

- (a) heart                            (b) nervous system  
(c) stomach                        (d) hands and legs

பயம்      ஏற்படும்      போது \_\_\_\_\_  
அமைப்பிலிருந்து அடினல் சுரக்கும்.

- (அ) இதயம்                    (ஆ) நரம்பு மண்டலம்  
(இ) வயிற்றில்                (ஈ) கை கால்கள்

14. Anger is generally a \_\_\_\_\_ feeling.

- (a) ignorance                    (b) healthy  
(c) insecure                    (d) highest

கோபம் என்பது பொதுவாக சராசரியான \_\_\_\_\_ உணர்வே.

- (அ) அலட்சியமான                    (ஆ) ஆரோக்கியமான  
(இ) ஏற்றத்தாழ்வான                    (ஈ) உயர்வான

15. \_\_\_\_\_ may be good or pointing out the wrong.

- (a) fear                            (b) anger  
(c) criticism                            (d) decision making

\_\_\_\_\_ நல்லதாகவோ                    அல்லது                    குறை கூறுவதாகவோ இருக்கலாம்.

- (அ) பயம்                            (ஆ) கோபம்  
(இ) விமர்சனம்                            (ஈ) முடிவு எடுத்தல்

16. Depression causes

- (a) poor concentration  
(b) happiness  
(c) active work  
(d) increase in body weight

## மன அழுத்தம் ஏற்படுத்துவது

- (அ) கவன குறைவு
  - (ஆ) மகிழ்ச்சி
  - (இ) சுறுசுறுப்பான வேலை
  - (ஈ) உடல் எடை பெருகுதல்

17. To make our work place comfortable

- (a) to stand for the right
  - (b) not to talk
  - (c) lack of concentration
  - (d) lack of interest

വേണ്ട കുമാരലെ ചിന്പപാഞ്ചകാക മാർഗ്ഗ

- (அ) நடுநிலையுடன் இருத்தல்
  - (ஆ) பேசாமல் இருத்தல்
  - (இ) வேலையில் கவனமின்மை
  - (ஈ) நடுபாடு இல்லாமல்

18. Managing time is known as



நேர நிர்வகித்தலை நாம் அழைப்பது

- (அ) சூழ்நிலை (ஆ) நேர நிர்வாகம்  
(இ) வேலை (ஈ) கால அட்டவணை

## 19. Some obstacles to success



## വെற്റിക്കു തന്ത്യാക ഉംളവെ



20. Physical stress is an immediate threat to our

- (a) physical being      (b) emotion  
(c) experience      (d) situation

உடல்ரீதியான மன அமுத்தம் நம்மில் பயத்தை ஏற்படுத்தும் வழி

- (அ) உடல் பாதிப்பு      (ஆ) உணர்வு  
 (இ) அனுபவம்      (ஈ) கூழ்நிலை

**SECTION B = (5 x 5 = 25 marks)**

Answer any FIVE questions.

21. Bring out the five positive and five negative ways of life coping.

நேர்மறை எண்ணங்கள் மற்றும் எதிர்மறை எண்ணங்கள் நிர்வகிக்கும் செயல்முறை ஜந்தினை விளக்குக்.

22. What is Motivation? Depict the hierarchy of human needs according to Abraham Maslow.

ஊக்கம் என்றால் என்ன? ஆப்ரஹாம் மாஸ்லோவின் மனிதனின் தேவைக்கான படிவத்தை வரையறு.

23. What is success? What are the qualities that make a person successful?

வெற்றி என்றால் என்ன? எந்த குணாதிசயங்கள் ஒருவரை வெற்றியாளராக மாற்றும்?

24. What is Depression? What are the symptoms of depression?

மன சோர்வு என்றால் என்ன? மனச்சோர்வின் அறிகுறிகள் யாவை?

25. What is Anger? What happens when you are angry?

கோபம் என்றால் என்ன? கோபம் கொள்வதால் என்ன நிகழும்?

26. What is Team work? What do you learn from a team?

குழு பணி என்றால் என்ன? குழுவில் கற்றுக் கொள்ள முடிவது என்ன?

27. What are the different kinds of fear? How will you overcome fear?

பயத்தின் பல்வேறு வகைகள் யாவை? பயத்தை சமாளிக்கும் வழிகளை கூறுக.

**SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)**

Answer any THREE questions.

28. What is change? What are the twelve steps to implement change?

மாற்றம் என்றால் என்ன? பன்னிரண்டு படிநிலைகளின் மூலம் மாற்றத்தை செயல்படுத்துவது எப்படி?

29. What is AIDS? What are the symptoms of AIDS? What are the causes for HIV transmission? How is HIV diagnosed?

எய்ட்ஸ் என்றால் என்ன? அதன் அறிகுறிகளை எழுதுக. எச்.ஐ.வி. எவ்வாறு பரவுகிறது மற்றும் அதனை கண்டறிதல் பற்றி விவரி.

30. Define Personality. Explain the characteristics and elements of Personality.

ஆளுமைத் திறன் என்றால் என்ன? ஆளுமைத் திறனின் சிறப்பியல்புகள் மற்றும் அடிப்படை கொள்கைகளை விளக்குக.

31. What is Stress? What are the two types of stress?  
How does stress affect you? How to manage stress?

மன அழுத்தம் என்றால் என்ன? அதன் இரண்டு வகைகள் யாவை? மன அழுத்தத்தால் ஏற்படும் பாதிப்பையும் அதனை நிர்வகிப்பதற்கான வழிமுறைகளையும் விவரி.

32. How will you prepare for an interview? How should you behave during the interview?

நேர்முகத் தேர்விற்காக நீங்கள் எப்படி தயாராக வேண்டும்? நேர்முக தேர்வு நடக்கும் பொழுது நீங்கள் எப்படி நடந்து கொள்ள வேண்டும்?

---

**VDP-102**

**CNS-1**

**DIPLOMA EXAMINATION —  
JUNE, 2018.**

**COMMUNICATION SKILLS**

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

**SECTION A — (20 × 1 = 20 marks)**

Answer ALL questions.

1. Which of the following does not belong to the effective Communication?
  - (a) Express your feelings
  - (b) Present yourself well
  - (c) To solve problems effectively
  - (d) To be aggressive in assertive
2. Argyle is one of the major British exponents of \_\_\_\_\_
  - (a) Physical skill model
  - (b) Social skill model
  - (c) Structural skill model
  - (d) Economical skill model

3. Communication that occurs between 8 to 10 people is \_\_\_\_\_
- (a) Conversational communication
  - (b) Large group communication
  - (c) Small group communication
  - (d) Medium group communication
4. Processed data is called \_\_\_\_\_
- (a) bio-data                    (b) decision
  - (c) co-ordination            (d) information
5. The three elements required for successful Public Speaking are \_\_\_\_\_
- (a) content, drafting, evaluation
  - (b) content, confidence, connection
  - (c) connection, drafting, evaluation
  - (d) drafting, confidence, evaluation
6. In interpreting body language the people who are anxious to interrupt do \_\_\_\_\_
- (a) place their hand on your arm
  - (b) have a static body and posture
  - (c) rub their hands together
  - (d) tighten their clothing

7. \_\_\_\_\_ involves control by the leader without input from other group members.

- (a) Consultative leadership
- (b) Participative leadership
- (c) Laissez-faire leadership
- (d) Authoritarian leadership

8. The word ‘interview’ is derived from the French word “*entrevue*” which means \_\_\_\_\_

- (a) related to communication
- (b) related to sight
- (c) related to speech
- (d) related to expression

9. “Tell me something about yourself you’ve never told anyone”

What type of Interview question does the above question belong?

- (a) frequently asked question
- (b) awkward interview question
- (c) general question
- (d) killer question

10. \_\_\_\_\_ is a group of words, which convey partial meaning.
- (a) phrase                    (b) sentence  
(c) modals                    (d) voice
11. \_\_\_\_\_ is typically a group of elected or appointed officials for establishing all policy for an organization.
- (a) board  
(b) team building group  
(c) human relations group  
(d) fact finding group
12. \_\_\_\_\_ writing is an expansion or descriptive writing.
- (a) essay writing            (b) précis writing  
(c) comprehension          (d) paragraph
13. \_\_\_\_\_ essay needs deep thinking.
- (a) argumentative  
(b) reflective  
(c) both argumentative and reflective  
(d) none of the above

14. Structural words include —————

  - (a) noun, pronoun, verbs, adjectives
  - (b) noun, conjunctions
  - (c) prepositions, conjunctions, interjections
  - (d) adjectives, preposition

15. ————— is used to infer a resemblance between things or situation that are not really associated.

  - (a) simile
  - (b) hyperbole
  - (c) metaphor
  - (d) none

16. ————— communication, is the communication between persons.

  - (a) Intrapersonal
  - (b) Interpersonal
  - (c) One way
  - (d) Personal

17. ————— is non-verbal communication.

  - (a) Reflecting
  - (b) Answering
  - (c) Facial expression
  - (d) Questioning

18. Encoding and decoding is possible only when the symbols are

  - (a) Familiar
  - (b) Unfamiliar
  - (c) Local
  - (d) Focused

19. 'May God bless you!' Is a ——————  
(a) possibility                   (b) permission  
(c) wish                         (d) an informal request
20. 'Have to' is used to denote the ——————  
(a) 'necessity' or 'obligation'  
(b) necessity alone  
(c) obligation alone  
(d) none of above

**SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)**

Answer any FIVE questions.

21. Write down the various elements of speech.
22. What is Interpersonal communication?
23. What are the characteristics of a good conversation?
24. Write the patterns for expressing gratitude.
25. Write down the factors that matter in Group Discussion.
26. Write note on speech and its elements.
27. Point out the ten principals for Leadership Communication.
28. Give the factors that lead to the success in Interview.

**SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)**

Answer any THREE questions.

29. Write a letter to the Municipal authorities complaining about the bad roads in your locality.
30. Write a note on Communication strategies.
31. Specify the guidelines required while delivering Negative feedback.
32. Read the following poem and answer the questions given below:

*Where did you come from, baby dear?*

*Out of the everywhere into here.*

*Where did you get those eyes so blue?*

*Out of the sky as I came through*

*What makes the light I then sparkle and spin?*

*Some of the starry spikes left in.*

*Where did you get that little tear?*

*I found it waiting when I got here.*

*What makes your forehead so smooth and light?*

Questions

(a) What is the colour of the baby's eye?

(b) Where does the colour blue come from?

(c) What is the meaning of 'sparkle'

(d) Who is addressed in the poem?

(e) The baby's forehead is \_\_\_\_\_

(i) Smooth and broad

(ii) Smooth and big

(iii) Smooth and light

(iv) Smooth and narrow

33. Write a paragraph on Time Management.

---