

# PROVISIONAL ANSWER KEY

Paper:

086 - First Aid Personal Hygiene and General Sanitation

Date of Test

30-05-2026

Question1:-Horrock's apparatus is used for ഹൊറോക്കിന്റെ ഉപകരണം ഇതിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നു

A:-Estimating residual chlorine in water

വെള്ളത്തിൽ അവശിഷ്ടമായ ക്ലോറിൻ കണക്കാക്കൽ

B:-Estimating the dose of bleaching powder needed to disinfect water

വെള്ളം അണുവിമുക്തമാക്കാൻ ആവശ്യമായ ബ്ലീച്ചിംഗ് പൗഡറിന്റെ അളവ് കണക്കാക്കൽ

C:-Estimating the dose of chlorine needed to disinfect water

വെള്ളം അണുവിമുക്തമാക്കാൻ ആവശ്യമായ ക്ലോറിന്റെ അളവ് കണക്കാക്കൽ

D:-Estimating total chlorine in water

വെള്ളത്തിലെ മൊത്തം ക്ലോറിൻ കണക്കാക്കൽ

Correct Answer:- Option-B

Question2:-Sudden reduced flow of blood to brain cause

തലച്ചോറിലേക്കുള്ള രക്തപ്രവാഹത്തിൽ പെട്ടെന്ന് കുറവുണ്ടാകുന്നതിന്റെ കാരണം

A:-Anaphylaxis

അനാഫൈലക്സിസ്

B:-Urticaria

ഉർട്ടികാരിയ

C:-Belching

ബെൽച്ചിംഗ്

D:-Faint

ബോധക്ഷയം

Correct Answer:- Option-D

Question3:-All the following diseases are caused by bacteria Except

താഴെ പറയുന്ന എല്ലാ രോഗങ്ങളും ബാക്ടീരിയ മൂലമാണ് ഉണ്ടാകുന്നത്, ഒഴികെ

A:-Chicken pox

ചിക്കൻ പോക്സ്

B:-Leptospirosis

ലെപ്റ്റോസ്പൈറോസിസ്

C:-Leprosy

കുഷ്ഠരോഗം

D:-Tuberculosis

ക്ഷയം

Correct Answer:- Option-A

Question4:-The inability to carryout activities considered normal for his age and sex due to loss or abnormality of psychological, physiological or anatomical structure or function is called

മാനസിക, ശാരീരിക അല്ലെങ്കിൽ ശരീരഘടനയുടെയോ പ്രവർത്തനത്തിന്റെയോ നഷ്ടം അല്ലെങ്കിൽ അസാധാരണത്വം കാരണം പ്രായത്തിനും ലിംഗത്തിനും സാധാരണമായി കണക്കാക്കപ്പെടുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്താൻ കഴിയാത്തതിനെ വിളിക്കുന്നു

A:-Impairment

വൈകല്യം

B:-Disability

വൈകല്യം

C:-Handicap

വൈകല്യം

D:-Rehabilitation

പുനരധിവാസം

Correct Answer:- Option-B

Question5:-When air is extracted outside the room by mechanical means is called

മെക്കാനിക്കൽ മാർഗങ്ങളിലൂടെ മുറിക്ക് പുറത്ത് വായു പുറത്തെടുക്കുന്നതിനെ വിളിക്കുന്നു

A:-Plenum ventilation

പ്ലീനം വെന്റിലേഷൻ

B:-Airconditioning

എയർ കണ്ടീഷനിംഗ്

C:-Exhaust ventilation

എക്സ്ഹോസ്റ്റ് വെന്റിലേഷൻ

D:-Balanced ventilation

സന്തുലിത വെന്റിലേഷൻ

Correct Answer:- Option-C

Question6:-A good sample of bleaching powder contains about \_\_\_\_\_ percent of available chlorine.

ഒരു നല്ല ബ്ലീച്ചിംഗ് പൗഡറിൽ ലഭ്യമായ ക്ലോറിൻ \_\_\_\_\_ ശതമാനം അടങ്ങിയിരിക്കുന്നു.

A:-66

66

B:-99

99

C:-33

33

D:-23

23

Correct Answer:- Option-C

Question7:-Yaws is caused by

യാവ്സ് ഉണ്ടാകുന്നത്

A:-Treponema pallidum

ട്രെപോണിമ പല്ലിഡം

B:-Malassezia furfur

മലസീസിയ ഫർഫർ

C:-Giardia lamblia

ഗിയാർഡിയ ലാംബ്ലിയ

D:-Entamoeba histolytica

എന്റമീബ ഹിസ്റ്റോളിറ്റിക്ക

Correct Answer:- Option-A

Question8:-Occupational disease of lung caused by inhalation of cotton fibre dust is

പരുത്തി നാരുകളുടെ പൊടി ശ്വസിക്കുന്നതിലൂടെ ഉണ്ടാകുന്ന തൊഴിൽപരമായ ശ്വാസകോശ രോഗമാണ്

A:-Farmers lung

കർഷകരുടെ ശ്വാസകോശം

B:-Anthraxosis

ആന്ത്രാക്സോസിസ്

C:-Bagassosis

ബാഗസ്സോസിസ്

D:-Byssinosis

ബൈസിനോസിസ്

Correct Answer:- Option-D

Question9:-Cobra venom is

മൂർഖൻ വിഷം

A:-Hemotoxic

ഹീമോടോക്സിക്

B:-Neurotoxic

ന്യൂറോടോക്സിക്

C:-Myotoxic

മയോടോക്സിക്

D:-Hepatotoxic

ഹെപ്പറ്റോടോക്സിക്

Correct Answer:- Option-B

Question10:-Which is the first 'Open Defecation Free' (ODF) State/Union territory in India?

ഏതാണ് ഇന്ത്യയിലെ ആദ്യത്തെ 'തുറസ്സായ സ്ഥലത്തെ മലമൂത്ര വിസർജ്ജന രഹിത' (ODF) സംസ്ഥാനം/കേന്ദ്രഭരണ പ്രദേശം?

A:-Sikkim

സിക്കിം

B:-Andaman and Nicobar Islands

ആൻഡമാൻ നിക്കോബാർ ദ്വീപുകൾ

C:-Tripura

ത്രിപുര

D:-Goa

ഗോവ

Correct Answer:- Option-A

Question11:-World Toilet Day is observed on

ലോക ടോയ്ലറ്റ് ദിനം ആചരിക്കുന്നത്

A:-December 19

ഡിസംബർ 19

B:-July 19

ജൂലൈ 19

C:-June 19

ജൂൺ 19

D:-November 19

നവംബർ 19

Correct Answer:- Option-D

Question12:-All the following are fungal diseases Except

താഴെ പറയുന്നവയെല്ലാം ഫംഗസ് രോഗങ്ങളാണ്, ഒഴികെ

A:-Ringworm

റിംഗ്‌വോം

B:-Pityriasis

പിറ്റിരിയാസിസ്

C:-Leishmaniasis

ലീഷ്മാനിയാസിസ്

D:-Tinea

ടിനിയ

Correct Answer:- Option-C

Question13:-Which of the following statements is/are True

i. Sexuality is not a personal choice

ii. Gender identity is a personal choice

താഴെ പറയുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ ഏതാണ്/ശരിയാണ്

i. ലൈംഗികത വ്യക്തിപരമായ തിരഞ്ഞെടുപ്പല്ല

ii. ലിംഗ വ്യക്തിത്വം ഒരു വ്യക്തിഗത തിരഞ്ഞെടുപ്പാണ്

A:-i only

i മാത്രം

B:-ii only

ii മാത്രം

C:-Both are false

രണ്ടും തെറ്റാണ്

D:-Both are true

രണ്ടും ശരിയാണ്

Correct Answer:- Option-D

Question14:-All are the symptoms of food poisoning Except

ഭക്ഷ്യവിഷബാധയുടെ ലക്ഷണങ്ങളാണ് ഒഴികെ

A:-Diarrhea

വയറിളക്കം

B:-Rhinitis

റിനീറ്റിസ്

C:-Nausea

ഓക്കാനം

D:-Vomiting

ഛർദ്ദി

Correct Answer:- Option-B

Question15:-Which of the following is synthesized and stored in liver cells?

ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് കരൾ കോശങ്ങളിൽ സംശ്ലേഷണം ചെയ്ത് സംഭരിക്കുന്നത്?

A:-Glycogen

ഗ്ലൈക്കോജൻ

B:-Lactogen

ലാക്ടോജൻ

C:-Arabinose

അറബിനോസ്

D:-Galactose

ഗാലക്ടോസ്

Correct Answer:- Option-A

Question16:-\_\_\_\_\_ means decide the order of treatment according to the degrees of urgency to wounds or illness.

:- \_\_\_\_\_ എന്നാൽ മുറിവുകളുടെയോ രോഗത്തിന്റെയോ അടിയന്തിരാവസ്ഥയുടെ അളവനുസരിച്ച് ചികിത്സയുടെ ക്രമം തീരുമാനിക്കുക എന്നാണ് അർത്ഥമാക്കുന്നത്.

A:-First aid

പ്രഥമശുശ്രൂഷ

B:-Triage

ട്രേജ്

C:-Wallacism

വാലാസിസം

D:-Emergency

അടിയന്തരാവസ്ഥ

Correct Answer:- Option-B

Question17:-Physical first aid has the ABC plan, likewise mental health first aid has ALGEE plan in it. 'L' stands for

ശാരീരിക പ്രഥമശുശ്രൂഷയിൽ ABC പ്ലാൻ ഉണ്ട്, അതുപോലെ മാനസികാരോഗ്യ പ്രഥമശുശ്രൂഷയിൽ ALGEE പ്ലാൻ ഉണ്ട്. 'L' എന്നാൽ

A:-Linking his conversation

അവന്റെ സംഭാഷണം ലിങ്ക് ചെയ്യുക

B:-Listen judgmentally

വിധിന്യായമായി കേൾക്കുക

C:-Loosening stress

സമ്മർദ്ദം അയവുവരുത്തൽ

D:-Listen non judgmentally

വിധിന്യായമായി കേൾക്കുക

Correct Answer:- Option-D

Question18:-The depth of water seal in RCA latrine is

ആർസിഎ ലാട്രിനിലെ വാട്ടർ സീലിന്റെ ആഴം

A:-2 inch

2 ഇഞ്ച്

B:-2 m

2 മീ

C:-2 cm

2 സെ.മീ

D:-2 ft

2 അടി

Correct Answer:- Option-C

Question19:-Which technique is used to detect AIDS?

എയ്ഡ്സ് കണ്ടെത്താൻ ഏത് സാങ്കേതിക വിദ്യയാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്?

A:-Western blot and ELISA  
വെസ്റ്റേൺ ബ്ലോട്ടും ELISAയും

B:-Northern blot and ELISA  
നോർത്തേൺ ബ്ലോട്ടും ELISAയും

C:-Paul bunnell test  
പോൾ ബണ്ണൽ ടെസ്റ്റ്

D:-Bence johns protein  
ബെൻസ് ജോൺസ് പ്രോട്ടീൻ

Correct Answer:- Option-A

Question20:-What does ABC stand for in Cardiopulmonary Resuscitation (CPR)?  
കാർഡിയോപൾമനറി റെസസിറ്റേഷനിൽ (CPR) ABC എന്താണ് സൂചിപ്പിക്കുന്നത്?

A:-Airway, Balancing, Circulation  
എയർവേ, ബാലൻസിങ്, സർക്കുലേഷൻ

B:-Airway, Breathing, Circulation  
എയർവേ, ബ്രീത്തിംഗ്, സർക്കുലേഷൻ

C:-Airway, Breathing, Compression  
എയർവേ, ബ്രീത്തിംഗ്, കംപ്രഷൻ

D:-Admit, Breathing, Compression  
അഡ്മിറ്റ്, ബ്രീത്തിംഗ്, കംപ്രഷൻ

Correct Answer:- Option-B

Question21:-National Family Health Survey-6 (NFHS-6) does not include  
ദേശീയ കുടുംബാരോഗ്യ സർവ്വേ-6 (NFHS-6) ൽ ഉൾപ്പെടുന്നില്ല

A:-Fertility level  
ഫെർട്ടിലിറ്റി ലെവൽ

B:-HIV test  
എച്ച്ഐവി പരിശോധന

C:-Infant mortality  
ശിശുമരണനിരക്ക്

D:-Child mortality  
കുട്ടികളുടെ മരണനിരക്ക്

Correct Answer:- Option-B

Question22:-Which of the following is True regarding rabies?  
റാബിസിനെ സംബന്ധിച്ച് ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ശരി?

A:-Severe lacerated wounds require anti rabies vaccine and immunoglobulin  
ഗുരുതരമായ മുറിവേറ്റ മുറിവുകൾക്ക് ആന്റി റാബിസ് വാക്സിനും ഇമ്യൂണോഗ്ലോബുലിനും ആവശ്യമാണ്

B:-Rabies transmitted by dogs and cats only  
നായ്ക്കളും പൂച്ചകളും വഴി പകരുന്ന റാബിസിന് മാത്രം

C:-Severe lacerated wounds should be sutured immediately  
ഗുരുതരമായ മുറിവേറ്റ മുറിവുകൾ ഉടൻ തന്നെ തുണിച്ചെർക്കണം

D:-Both 1 and 3  
1 ഉം 3 ഉം

Correct Answer:- Option-A

Question23:-The constant presence of a disease or infectious agent within a given geographic area or population group without importation from outside is called

ഒരു നിശ്ചിത ഭൂമിശാസ്ത്രപരമായ പ്രദേശത്തോ ജനസംഖ്യാ ഗ്രൂപ്പിലോ പുറത്തു നിന്ന് ഇറക്കുമതി ചെയ്യാതെ ഒരു രോഗത്തിന്റെയോ പകർച്ചവ്യാധിയുടെയോ സ്ഥിരമായ സാന്നിധ്യത്തെ വിളിക്കുന്നു

A:-Pandemic  
പാൻഡെമിക്

B:-Epidemic  
പകർച്ചവ്യാധി

C:-Sporadic  
സ്പോറാഡിക്

D:-Endemic  
എൻഡെമിക്

Correct Answer:- Option-D

Question24:-Obstruction of windpipe cause  
ശ്വാസനാളത്തിന്റെ കാരണത്തിന്റെ തടസ്സം

A:-Fits

യോജിക്കുന്നു

B:-Belching

ബെൽച്ചിംഗ്

C:-Chocking

ശ്വാസംമുട്ടൽ

D:-Nausea

ഓക്കാനം

Correct Answer:- Option-C

Question25:-Permanent hardness of water is due to the presence of all Except  
ജലത്തിന്റെ സ്ഥിരമായ കാഠിന്യം എല്ലാത്തിന്റെയും സാന്നിധ്യം മൂലമാണ്

A:-Calcium Sulphate

കാൽസ്യം സൾഫേറ്റ്

B:-Magnesium Chloride

മഗ്നീഷ്യം ക്ലോറൈഡ്

C:-Calcium Chloride

കാൽസ്യം ക്ലോറൈഡ്

D:-Calcium Bicarbonate

കാൽസ്യം ബൈകാർബണേറ്റ്

Correct Answer:- Option-D

Question26:-Scurvy is caused by deficiency of  
സ്കർവി ഉണ്ടാകുന്നത്

A:-Ascorbic acid

അസ്കോർബിക് ആസിഡ്

B:-Pantothenic acid

പാന്റോതെനിക് ആസിഡ്

C:-Folic acid

ഫോളിക് ആസിഡ്

D:-Nicotinamide

നിക്കോട്ടിനാമൈഡ്

Correct Answer:- Option-A

Question27:-What are the route of administration for Human Rabies Immunoglobulin (HRIG) vaccine?

- i. Intramuscular
- ii. Intradermal
- iii. Subcutaneous
- iv. At wound site

ഹ്യൂമൻ റാബിസ് ഇമ്മ്യൂണോഗ്ലോബുലിൻ (HRIG) വാക്സിൻ നൽകുന്നതിനുള്ള വഴികൾ എന്തൊക്കെയാണ്?

- i. ഇൻട്രാമ്യൂസ്കുലർ
- ii. ഇൻട്രാഡെർമൽ
- iii. സബ്ക്യൂട്ടേനിയസ്
- iv. മുറിവേറ്റ സ്ഥലത്ത്

A:-i and iii only

i ഉം iii ഉം മാത്രം

B:-ii and iii only

ii ഉം iii ഉം മാത്രം

C:-ii and iv only

ii ഉം iv ഉം മാത്രം

D:-i and iv only

i ഉം iv ഉം മാത്രം

Correct Answer:- Option-D

Question28:-Which of the following is an example of ectoparasite?

ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് എക്ടോപാരസൈറ്റിന്റെ ഉദാഹരണം?

A:-Hook worm

കൊളുത്തപ്പുഴു

B:-Lice

പേൻ

C:-Round worm

വട്ടപ്പുഴു

D:-Malaria parasite

മലേറിയ പരാദം

Correct Answer:- Option-B

Question29:-Who coined the term 'First Aid'?

'ഫസ്റ്റ് എയ്ഡ്' എന്ന പദം ആരാണ് സൃഷ്ടിച്ചത്?

A:-Susumu Tonegawa

സുസുമു ടോണെഗാവ

B:-Friedrich Von Esmarch

ഫ്രെഡറിക് വോൺ എസ്മാർച്ച്

C:-Alexander Fleming

അലക്സാണ്ടർ ഫ്ലൈമിംഗ്

D:-Louis Pasteur

ലൂയിസ് പാസ്ചർ

Correct Answer:- Option-B

Question30:-The main cause of contagious disease is/are

i. Inadequate handwashing

ii. Open defecation

iii. Contact with infected blood and body fluids

iv. Use of cigars/beedis

പകർച്ചവ്യാധിയുടെ പ്രധാന കാരണം/ഇവയാണ്

i. അപര്യാപ്തമായ കൈകഴുകൽ

ii. തുറന്ന മലമൂത്ര വിസർജ്ജനം

iii. രോഗബാധിതരായ രക്തവുമായും ശരീരദ്രവങ്ങളുമായും സമ്പർക്കം

iv. സിഗാർ/ബീഡികളുടെ ഉപയോഗം

A:-i, iii and iv

i, iii, iv

B:-i and iii only

i, iii മാത്രം

C:-i, ii and iii

i, ii, iii

D:-ii and iv only

ii, iv മാത്രം

Correct Answer:- Option-C

Question31:-What is Sludge?

സ്ലഡ്ജ് എന്താണ്?

A:-Insects that live under rocks in streams

അരുവികളിലെ പാറകൾക്കടിയിൽ വസിക്കുന്ന പ്രാണികൾ

B:-The liquid part of wastewater

മലിനജലത്തിന്റെ ദ്രാവക ഭാഗം

C:-The solids that are heavier than liquid wastewater and sink to the bottom

ദ്രാവക മലിനജലത്തേക്കാൾ ഭാരമേറിയതും അടിയിലേക്ക് താഴുന്നതുമായ ഖരവസ്തുക്കൾ

D:-The solids, like fats, grease and oil that float on top of liquid wastewater

ദ്രാവക മലിനജലത്തിന് മുകളിൽ പൊങ്ങിക്കിടക്കുന്ന കൊഴുപ്പ്, ഗ്രീസ്, എണ്ണ തുടങ്ങിയ ഖരവസ്തുക്കൾ

Correct Answer:- Option-D

Question32:-The solid waste produced in our house is called

നമ്മുടെ വീട്ടിൽ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന ഖരമാലിന്യത്തെ വിളിക്കുന്നു

A:-Garbage

മാലിന്യം

B:-Sewage  
മലിനജലം

C:-Waste  
മാലിന്യം

D:-Sullage  
സുജ്ജെജ്ജ്

Correct Answer:- Option-A

Question33:-Environmental sanitation include all Except  
പരിസ്ഥിതി ശുചിത്വത്തിൽ എല്ലാം ഉൾപ്പെടുന്നു ഒഴികെ

A:-Domestic sanitation  
ഗാർഹിക ശുചിത്വം

B:-Personal sanitation  
വ്യക്തിഗത ശുചിത്വം

C:-Community sanitation  
കമ്മ്യൂണിറ്റി ശുചിത്വം

D:-Tame sanitation  
മെരുക്കിയ ശുചിത്വം

Correct Answer:- Option-D

Question34:-All the following are the key factors in solid waste management Except  
ഖരമാലിന്യ മാനേജ്മെന്റിലെ പ്രധാന ഘടകങ്ങളിൽ ഇനിപ്പറയുന്നവ ഉൾപ്പെടുന്നു ഒഴികെ

A:-Reuse non-biodegradable products  
ജൈവവിഘടനം ചെയ്യാത്ത ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ പുനരുപയോഗിക്കുക

B:-Reproduce non-biodegradable products  
ജൈവവിഘടനം ചെയ്യാത്തവ പുനർനിർമ്മിക്കുക ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ

C:-Recycle non-biodegradable products  
ജൈവവിഘടനം സംഭവിക്കാത്ത ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ പുനരുപയോഗം ചെയ്യുക

D:-Reduce the use of non-biodegradable products  
ജൈവവിഘടനം സംഭവിക്കാത്ത ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ ഉപയോഗം കുറയ്ക്കുക

Correct Answer:- Option-B

Question35:-Lack of which nutrient can lead to Thyroid gland disorders?  
ഏത് പോഷകത്തിന്റെ അഭാവം തൈറോയ്ഡ് ഗ്രന്ഥി തകരാറുകൾക്ക് കാരണമാകും?

A:-Calcium  
കാൽസ്യം

B:-Zinc  
സിങ്ക്

C:-Iodine  
അയോഡിൻ

D:-Magnesium  
മഗ്നീഷ്യം

Correct Answer:- Option-C

Question36:-Common salt is an example for  
സാധാരണ ഉപ്പ് ഒരു ഉദാഹരണമാണ്

A:-Vitamin  
വിറ്റാമിൻ

B:-Fat  
കൊഴുപ്പ്

C:-Minerals  
ധാതുക്കൾ

D:-Protien  
പ്രോട്ടീൻ

Correct Answer:- Option-C

Question37:-Which one of the following is NOT an objective of first aid?  
ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് പ്രഥമശുശ്രൂഷയുടെ ലക്ഷ്യം അല്ലാത്തത്?

A:-Definitive treatment  
നിർണായക ചികിത്സ

B:-Prevent further injury  
കൂടുതൽ പരിക്കുകൾ തടയുക

C:-Preserve life  
ജീവൻ സംരക്ഷിക്കുക

D:-Promote recovery  
വീണ്ടെടുക്കൽ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക

Correct Answer:- Option-A

Question38:-Vasovagal syncope cause  
വാസോവഗൽ സിൻകോപ്പ് കാരണം

A:-Fainting  
ബോധക്ഷയം

B:-Reduced blood glucose  
രക്തത്തിലെ ഗ്ലൂക്കോസ് കുറയുന്നു

C:-Increased blood pressure  
രക്തസമ്മർദ്ദം വർദ്ധിച്ചു

D:-Fever  
പനി

Correct Answer:- Option-A

Question39:-Rescue breathing is needed for which of the following cases?  
ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏത് സാഹചര്യത്തിലാണ് രക്ഷാ ശ്വാസനം ആവശ്യമായി വരുന്നത്?

A:-Unconscious choking victim  
ശ്വാസംമുട്ടൽ മൂലം ബോധരഹിതനായ ഇര

B:-Conscious choking victim  
ശ്വാസംമുട്ടൽ മൂലം ബോധരഹിതനായ ഇര

C:-Unconscious, no pulse, no breathing  
അബോധാവസ്ഥയിൽ, പൾസ് ഇല്ല, ശ്വാസമില്ല

D:-Unconscious, no breathing but having a pulse  
അബോധാവസ്ഥയിൽ, ശ്വാസിക്കാതെ, പൾസ് ഉണ്ട്

Correct Answer:- Option-D

Question40:-Which of these is removed during aeration of water during wastewater treatment?  
മലിനജല സംസ്കരണ സമയത്ത് വെള്ളം വായുസഞ്ചാരം ചെയ്യുമ്പോൾ ഇവയിൽ ഏതാണ് നീക്കം ചെയ്യുന്നത്?

A:-Aeration  
വായുസഞ്ചാരം

B:-Sedimentation  
അവശിഷ്ടം

C:-Flocculation  
ഫ്ലോക്കുലേഷൻ

D:-Chlorination  
ക്ലോറിനേഷൻ

Correct Answer:- Option-B

Question41:-Bloody stool is seen in all Except  
രക്തം കലർന്ന മലം ഇവയിലെല്ലാം കാണപ്പെടുന്നു, ഒരേണ്ണം ഒഴികെ

A:-Acute Diarrheal Disease  
അക്യൂട്ട് വയറിളക്ക രോഗം

B:-Typhoid Fever  
ടൈഫോയ്ഡ് പനി

C:-Dengue Hemorrhagic Fever  
ഡെങ്കി രക്തസ്രാവ പനി

D:-Dysentery  
വയറിളക്കം

Correct Answer:- Option-A

Question42:-Who invented antibiotics?

ആൻറിബയോട്ടിക്സുകൾ കണ്ടുപിടിച്ചത് ആരാണ്?

A:-Edward Jenner

എഡ്വേർഡ് ജെന്നർ

B:-Louis Pasteur

ലൂയിസ് പാസ്ചർ

C:-William Worrall Mayo

വില്യം വോറൽ മായോ

D:-Alexander Fleming

അലക്സാണ്ടർ ഫ്ലൈമിംഗ്

Correct Answer:- Option-D

Question43:-Which of the following is antidote for Methanol Poisoning?

മെഥനോൾ വിഷബാധയ്ക്കുള്ള മരുമരുന്നെന്താണ്?

A:-Milk

പാൽ

B:-Curd

തൈര്

C:-Ethanol

എത്തനോൾ

D:-NAC

എൻഎസി

Correct Answer:- Option-C

Question44:-Which of the following is an anti-ageing vitamin?

ഇനീപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ആന്റി-ഏജിംഗ് വിറ്റാമിൻ?

A:-Riboflavin

റൈബോഫ്ലേവിൻ

B:-Thiamine

തയാമിൻ

C:-Niacin

നിയോസിൻ

D:-Tocopherol

ടോക്കോഫെറോൾ

Correct Answer:- Option-D

Question45:-Superficial skin wound caused by friction is called

ഘർഷണം മൂലമുണ്ടാകുന്ന ചർമ്മത്തിലെ ഉപരിപ്ലവമായ മുറിവിനെ വിളിക്കുന്നു

A:-Laceration

മുറിവേൽപ്പിക്കൽ

B:-Contusion

മുറിവ്

C:-Concussion

ഞെട്ടൽ

D:-Abrasion

ഉരച്ചിലുകൾ

Correct Answer:- Option-D

Question46:-All the following are essential trace elements needed for human beings Except

താഴെ പറയുന്നവയെല്ലാം മനുഷ്യർക്ക് ആവശ്യമായ അവശ്യ ഘടകങ്ങളാണ്, ഒഴികെ

A:-Thallium

താലിയം

B:-Selenium

സെലീനിയം

C:-Zinc

സിങ്ക്

D:-Manganese

മാംഗനീസ്

Correct Answer:- Option-A

Question47:-Which medical condition will develop from severe blood loss?  
ഗുരുതരമായ രക്തനഷ്ടം മൂലം ഏത് മെഡിക്കൽ അവസ്ഥ വികസിക്കും?

A:-Anaphylaxis

അനാഫൈലക്സിസ്

B:-Hypoglycemia

ഹൈപ്പോഗ്ലൈസീമിയ

C:-Shock

ഷോക്ക്

D:-Hypothermia

ഹൈപ്പോതെർമിയ

Correct Answer:- Option-C

Question48:-The Theme for 2025 World Health Day is  
2025 ലോകാരോഗ്യ ദിനത്തിന്റെ പ്രമേയം

A:-Health for all

എല്ലാവർക്കും ആരോഗ്യം

B:-Global action for universal health coverage

സാർവത്രിക ആരോഗ്യ പരിരക്ഷയ്ക്കുള്ള ആഗോള നടപടി

C:-Building a fairer, healthier world

കൂടുതൽ സുന്ദരവും ആരോഗ്യകരവുമായ ഒരു ലോകം കെട്ടിപ്പടുക്കൽ

D:-Healthy beginnings, Hopeful futures

ആരോഗ്യകരമായ തുടക്കങ്ങൾ, പ്രതീക്ഷാപൂർണ്ണമായ ഭാവുകൾ

Correct Answer:- Option-D

Question49:-The process of restriction of movement and separation of people that have been potentially exposed to a contagious disease is called

പകർച്ചവ്യാധിക്ക് വിധേയരാകാൻ സാധ്യതയുള്ള ആളുകളുടെ ചലനം നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനും വേർപെടുത്തുന്നതിനുമുള്ള പ്രക്രിയയെ വിളിക്കുന്നു

A:-Isolation

ഐസൊലേഷൻ

B:-Quarantine

ക്വാറന്റൈൻ

C:-Medical arrest

മെഡിക്കൽ അറസ്റ്റ്

D:-Preventive care

പ്രതിരോധ പരിചരണം

Correct Answer:- Option-B

Question50:-Which of the following NOT a sanitation system?

ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ഒരു ശുചിത്വ സംവിധാനമല്ലാത്തത്?

A:-Storm water drainage system

മഴവെള്ള ഡ്രെയിനേജ് സിസ്റ്റം

B:-Night soil sanitation system

രാത്രി മണ്ണ് ശുചിത്വ സംവിധാനം

C:-Excreta management system

വിസർജ്ജന മാനേജ്മെന്റ് സിസ്റ്റം

D:-Solid waste management system

ഖരമാലിന്യ സംസ്കരണ സംവിധാനം

Correct Answer:- Option-B

Question51:-Which of the following can act as the main transmission element of feco-oral diseases?

മലം-വായ രോഗങ്ങൾ പകരാൻ കാരണമാകുന്ന പ്രധാന ഘടകമായി ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് പ്രവർത്തിക്കുന്നത്?

A:-Fungi

ഫംഗസ്

B:-Air

വായു

C:-Heat

ചൂട്

D:-Finger

വിരൽ

Correct Answer:- Option-D

Question52:-The blood test used to detect Typhoid is

ടെഫോയിഡ് കണ്ടെത്താൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന രക്തപരിശോധന

A:-Widal Test

വൈഡൽ ടെസ്റ്റ്

B:-Tsutsugamushi test

സുതുഗാമുഷി ടെസ്റ്റ്

C:-Bunel test

ബണൽ ടെസ്റ്റ്

D:-CRP

സിആർപി

Correct Answer:- Option-A

Question53:-Which article of Indian Constitution guarantees 'RIGHT TO LIFE'?

ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയിലെ ഏത് ആർട്ടിക്കിൾ 'ജീവിതാവകാശം' ഉറപ്പുനൽകുന്നു?

A:-Article 21

ആർട്ടിക്കിൾ 21

B:-Article 23

ആർട്ടിക്കിൾ 23

C:-Article 25

ആർട്ടിക്കിൾ 25

D:-Article 24

ആർട്ടിക്കിൾ 24

Correct Answer:- Option-A

Question54:-An injury caused by hot liquid or steam is called

ചൂടുള്ള ദ്രാവകം അല്ലെങ്കിൽ നീരാവി മൂലമുണ്ടാകുന്ന പരിക്കിനെ വിളിക്കുന്നു

A:-Contusion Injury

മുറിവേറ്റ പരിക്ക്

B:-Lacerated Wound

മുറിവേറ്റ മുറിവ്

C:-Incised Wound

മുറിവേറ്റ മുറിവ്

D:-Scald Injury

പൊള്ളലേറ്റ പരിക്ക്

Correct Answer:- Option-D

Question55:-ORS formulation contain all the following Except

ORS ഫോർമുലേഷനിൽ ഇനിപ്പറയുന്നവ ഒഴികെ എല്ലാം അടങ്ങിയിരിക്കുന്നു

A:-Sodium chloride

സോഡിയം ക്ലോറൈഡ്

B:-Potassium chloride

പൊട്ടാസ്യം ക്ലോറൈഡ്

C:-Potassium citrate

പൊട്ടാസ്യം സിട്രേറ്റ്

D:-Sodium citrate

സോഡിയം സിട്രേറ്റ്

Correct Answer:- Option-C

Question56:-Which of the following should NOT be done to keep our surroundings clean?

നമ്മുടെ ചുറ്റുപാടുകൾ വൃത്തിയാക്കി സൂക്ഷിക്കാൻ താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ചെയ്യാൻ പാടില്ലാത്തത്?

A:-Throwing garbage in covered tins

മുടിയ ടിന്നുകളിൽ മാലിന്യം വലിച്ചെറിയൽ

B:-Using safe water to drink  
കുടിക്കാൻ സുരക്ഷിതമായ വെള്ളം ഉപയോഗിക്കുക

C:-Cleaning our house daily  
നമ്മുടെ വീട് ദിവസവും വൃത്തിയാക്കൽ

D:-Spitting in open places  
തുറസ്സായ സ്ഥലങ്ങളിൽ തുപ്പൽ

Correct Answer:- Option-D

Question57:-Dengue is transmitted by  
ഡെങ്കിപ്പനി പകരുന്നത്

A:-Tse tse fly  
തുറസ്സായ ഈച്ച

B:-Anopheles  
അനോഫിലിസ്

C:-Aedes  
ഈഡിസ്

D:-Culex  
ക്യൂലക്സ്

Correct Answer:- Option-C

Question58:-What is the full form of DRAB in medical first aid?  
മെഡിക്കൽ പ്രഥമശുശ്രൂഷയിൽ DRAB എന്നതിന്റെ പൂർണ്ണരൂപം എന്താണ്?

A:-Danger, React, Airway, Breathing  
അപകടം, പ്രതികരണം, വായുമാർഗം, ശ്വസനം

B:-Drag, React, Airway, Breathing  
വലിച്ചിടുക, പ്രതികരിക്കുക, വായുമാർഗം, ശ്വസനം

C:-Danger, Response, Airway, Breathing  
അപകടം, പ്രതികരണം, വായുമാർഗം, ശ്വസനം

D:-Drag, Response, Airway, Breathing  
വലിച്ചിടുക, പ്രതികരണം, വായുമാർഗം, ശ്വസനം

Correct Answer:- Option-C

Question59:-Full form of BLS is  
BLS ന്റെ പൂർണ്ണരൂപം

A:-Basic Lung Support  
അടിസ്ഥാന ശ്വാസകോശ പിന്തുണ

B:-Basic Life Support  
അടിസ്ഥാന ലൈഫ് സപ്പോർട്ട്

C:-Basic Life System  
അടിസ്ഥാന ലൈഫ് സിസ്റ്റം

D:-Basic Lung System  
അടിസ്ഥാന ശ്വാസകോശ സംവിധാനം

Correct Answer:- Option-B

Question60:-A Prisoner accidentally ingested FORMIC ACID while processing latex. Being you are the jailer there, all the below mentioned first aid should be given to him Except

ലാറ്റക്സ് സംസ്കരിക്കുന്നതിനിടെ ഒരു തടവുകാരൻ അബദ്ധത്തിൽ ഫോർമിക് ആസിഡ് അകത്താക്കി. നിങ്ങളാണ് അവിടത്തെ ജയിലർ എന്നതിനാൽ, താഴെപ്പറയുന്ന എല്ലാ പ്രഥമശുശ്രൂഷകളും അദ്ദേഹത്തിന് നൽകണം, ഒഴികെ

A:-Give him water to drink  
കുടിക്കാൻ വെള്ളം കൊടുക്കുക

B:-Put the patient on floor and turn him to one side if he vomits  
രോഗിയെ തറയിൽ കിടത്തി ഹർദ്ദിച്ചാൽ ഒരു വശത്തേക്ക് തിരിക്കുക

C:-Give salt water to promote vomiting  
ഹർദ്ദി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കാൻ ഉപ്പുവെള്ളം നൽകുക

D:-Seeking medical help at the earliest  
എത്രയും വേഗം വൈദ്യസഹായം തേടുക

Correct Answer:- Option-C

Question61:-House flies spread  
വീട്ടു ഫയലുകൾ പടരുന്നു

A:-Japanese encephalitis  
ജാപ്പനീസ് എൻസെഫലൈറ്റിസ്

B:-Dysentery  
വയറിളക്കം

C:-Hay fever  
ഹേഫീവർ

D:-Q fever  
ക്യൂ പനി

Correct Answer:- Option-B

Question62:-All the following diseases spread through air Except  
വായുവിലൂടെ പകരുന്ന ഇനിപ്പറയുന്ന എല്ലാ രോഗങ്ങളും ഒഴികെ

A:-Scrub typhus  
സ്ക്രബ് ടൈഫസ്

B:-Leprosy  
കുഷ്ഠം

C:-Chicken pox  
ചിക്കൻ പോക്സ്

D:-Tuberculosis  
ക്ഷയം

Correct Answer:- Option-A

Question63:-Which of the following gland produces hormone calcitonin?  
ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏത് ഗ്രന്ഥിയാണ് കാൽസിറ്റോണിൻ എന്ന ഹോർമോൺ ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്നത്?

A:-Thyroid  
തൈറോയ്ഡ്

B:-Adrenal  
അഡ്രീനൽ

C:-Pancreas  
പാൻക്രിയാസ്

D:-Hypothalamus  
ഹൈപ്പോതലാമസ്

Correct Answer:- Option-A

Question64:-ORS, once reconstituted, should not be stored for more than  
ഒരിക്കൽ പുനഃസ്ഥാപിച്ച ORS, അതിൽ കൂടുതൽ സമയം സൂക്ഷിക്കാൻ പാടില്ല

A:-12 hours  
12 മണിക്കൂർ

B:-24 hours  
24 മണിക്കൂർ

C:-36 hours  
36 മണിക്കൂർ

D:-Can be used till expiry date  
കാലഹരണ തീയതി വരെ ഉപയോഗിക്കാം

Correct Answer:- Option-B

Question65:-Which of the following is CORRECT regarding first aid for snake bite?  
പാമ്പ് കടിയേറ്റാൽ പ്രഥമശുശ്രൂഷ സംബന്ധിച്ച് ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ശരി?

A:-Search for bitten snake and catch it  
കടിച്ച പാമ്പിനെ തിരഞ്ഞുപിടിച്ച് പിടിക്കുക

B:-Cut the wound and drain out blood from wound  
മുറിവ് മുറിച്ച് മുറിവിൽ നിന്ന് രക്തം കളയുക

C:-Apply tight tourniquet over the wound  
മുറിവിൽ ഇറുകിയ ടൂർണിക്യൂട്ട് പുരട്ടുക

D:-Immobilise the affected limb  
ബാധിച്ച അവയവം നിശ്ചലമാക്കുക

Correct Answer:- Option-D

Question66:-The best method of disposal of hospital waste is  
ആശുപത്രി മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നതിനുള്ള ഏറ്റവും നല്ല രീതി

A:-Sanitary landfilling  
സാനിറ്ററി ലാൻഫില്ലിംഗ്

B:-Bleaching  
ബ്ലീച്ചിംഗ്

C:-Incineration  
ഇൻസിനറേഷൻ

D:-Dumping  
ഡമ്പിംഗ്

Correct Answer:- Option-C

Question67:-All the following are the first aid for burns Except  
പൊള്ളലേറ്റതിന് താഴെ പറയുന്നവയെല്ലാം പ്രഥമശുശ്രൂഷയാണ്, ഒഴികെ

A:-Cool the burnt area under cool running water  
പൊള്ളലേറ്റ ഭാഗം തണുത്ത വെള്ളത്തിനടിയിൽ തണുപ്പിക്കുക

B:-Prick blisters  
കുത്തുന്ന കുമിളകൾ

C:-Remove all jewellery from around burn area  
പൊള്ളലേറ്റ ഭാഗത്തുനിന്ന് എല്ലാ ആരേണങ്ങളും നീക്കം ചെയ്യുക

D:-Cover the burn with cling wrap  
പൊള്ളലേറ്റ ഭാഗം ക്ലിങ് റാപ്പ് ഉപയോഗിച്ച് മൂടുക

Correct Answer:- Option-B

Question68:-Which of the following is the first aid given for nose bleeding (Epistaxis)?  
മുക്കിൽ നിന്ന് രക്തസ്രാവം ഉണ്ടാകുന്നതിന് (എപ്പിസ്റ്റാക്സിസ്) ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് പ്രഥമശുശ്രൂഷ നൽകുന്നത്?

A:-No intervention needed  
ഇടപെടൽ ആവശ്യമില്ല

B:-Put cotton balls into nostrils  
മുക്കിലേക്ക് പഞ്ഞി ബോളുകൾ ഇടുക

C:-Ask patient to sneeze and blow out the blood from nose  
രോഗിയോട് തുമ്മാനും മുക്കിൽ നിന്ന് രക്തം ഊതാനും ആവശ്യപ്പെടുക

D:-Pinch the nose and sit the patient in a lean forward position  
മുക്ക് പിഞ്ച് ചെയ്ത് രോഗിയെ മുന്നോട്ട് കുനിഞ്ഞ് ഇരുത്തുക.

Correct Answer:- Option-D

Question69:-'ASHWAMEDHAM' programme is related to which of the following disease?  
'അശ്വമേധം' പ്രോഗ്രാം ഇനിപ്പറയുന്ന ഏത് രോഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു?

A:-Cataract  
തിമിരം

B:-Tuberculosis  
ക്ഷയം

C:-Leprosy  
കുഷ്ഠരോഗം

D:-AIDS  
എയ്ഡ്സ്

Correct Answer:- Option-C

Question70:-For which of the following occasion a Buddy STRAPPING is done?  
താഴെ പറയുന്ന ഏത് സന്ദർഭത്തിലാണ് ഒരു ബഡ്ഡി സ്ട്രാപ്പിംഗ് നടത്തുന്നത്?

A:-Fracture middle finger  
നടുവിരൽ ഒടിവ്

B:-Fracture forearm  
കൈത്തണ്ട ഒടിവ്

C:-Fracture wrist  
കൈത്തണ്ട ഒടിവ്

D:-Burns over leg  
കാലിന് മുകളിൽ പൊള്ളൽ

Correct Answer:- Option-A

Question71:-Which of the following disease is caused by bad lifestyle and food habits?

താഴെ പറയുന്ന രോഗങ്ങളിൽ ഏത് രോഗമാണ് മോശം ജീവിതശൈലിയും ഭക്ഷണശീലങ്ങളും മൂലമുണ്ടാകുന്നത്?

A:-Hypertension

ഹൈപ്പർടെൻഷൻ

B:-Smallpox

വസൂരി

C:-Tuberculosis

ക്ഷയം

D:-Polio

പോളിയോ

Correct Answer:- Option-A

Question72:-Which of the following causes 'WHIPLASH INJURY'?

താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് 'വിപ്ലാഷ് പരിക്ക്' ഉണ്ടാക്കുന്നത്?

A:-Lightning injuries

മിന്നൽ പരിക്കുകൾ

B:-Hanging

തൂങ്ങിക്കിടക്കൽ

C:-Drowning

മുങ്ങിമരണം

D:-Motor vehicle collisions

മോട്ടോർ വാഹന കൂട്ടിയിടികൾ

Correct Answer:- Option-D

Question73:-'KORSAKOFF PSYCHOSIS' is a chronic, severe neuropsychiatric disorder resulting from chronic alcohol misuse is caused by lack of which vitamin?

'കോർസാകോഫ് സൈക്കോസിസ്' എന്നത് വിട്ടുമാറാത്ത മദ്യ ദുരുപയോഗം മൂലമുണ്ടാകുന്ന ഒരു വിട്ടുമാറാത്ത, ഗുരുതരമായ ന്യൂറോ സൈക്യാട്രിക് ഡിസോർഡറാണ്, ഏത് വിറ്റാമിന്റെ അഭാവമാണ് ഇതിന് കാരണം?

A:-Niacin

നിയോസിൻ

B:-Riboflavin

റൈബോഫ്ലേവിൻ

C:-Cobalamin

കോബാലമിൻ

D:-Thiamine

തയാമിൻ

Correct Answer:- Option-D

Question74:-Which of the following first aid will you give for a suspected case of fracture right forearm?

വലതു കൈത്തണ്ട ഒടിവ് സംഭവിച്ചതായി സംശയിക്കുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ നിങ്ങൾ ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് പ്രഥമശുശ്രൂഷ നൽകുക?

A:-No intervention needed

ഇടപെടൽ ആവശ്യമില്ല

B:-Immediately transfer the patient to hospital

രോഗിയെ ഉടൻ ആശുപത്രിയിലേക്ക് മാറ്റുക

C:-Put forearm Splint/Sling

കൈത്തണ്ട സ്പ്ലിന്റ്/സ്ലിംഗ് ഇടുക

D:-Take an Xray of right forearm at the earliest to confirm the fracture

ഒടിവ് സ്ഥിരീകരിക്കാൻ വലതു കൈത്തണ്ടയുടെ എക്സ്റേ എത്രയും വേഗം എടുക്കുക

Correct Answer:- Option-C

Question75:-A 30-year-old female prisoner has full thickness burns to whole of her left leg and genitalia. Using the Rule of Nine, calculate the total body surface area is percentage that is burned?

30 വയസ്സുള്ള ഒരു വനിതാ തടവുകാരിയുടെ ഇടതു കാലും ജനനേന്ദ്രിയവും മുഴുവൻ പൊള്ളലേറ്റിട്ടുണ്ട്. ഒൻപതാം നിയമം ഉപയോഗിച്ച്, ശരീരത്തിന്റെ മൊത്തം ഉപരിതല വിസ്തീർണ്ണം പൊള്ളലേറ്റ ശതമാനമാണെന്ന് കണക്കാക്കുക?

- A:-19%
- 19%
- B:-9%
- 9%
- C:-10%
- 10%
- D:-18%
- 18%

Correct Answer:- Option-A

Question76:-Find the wrongly matched pair  
തെറ്റായി പൊരുത്തപ്പെടുന്ന ജോഡി കണ്ടെത്തുക

- A:-Syphilis - Treponema  
സിഫിലിസ് - ട്രെപോണിമ
- B:-Dengue - Rhabdovirus  
ഡെങ്കി - റാബ്ഡോവൈറസ്
- C:-Leprosy - Mycobacterium  
കുഷ്മം - മൈകോബാക്ടീരിയം
- D:-Typhoid - Salmonella  
ടൈഫോയ്ഡ് - സാൽമൊണെല്ല

Correct Answer:- Option-B

Question77:-Which vitamin is synthesized by the bacteria in the intestine?  
കുടലിലെ ബാക്ടീരിയകൾ ഏത് വിറ്റാമിനാണ് സമന്വയിപ്പിക്കുന്നത്?

- A:-Vitamin D  
വിറ്റാമിൻ D
- B:-  
Vitamin K  
വിറ്റാമിൻ K
- C:-Vitamin A  
വിറ്റാമിൻ A
- D:-Vitamin E  
വിറ്റാമിൻ E

Correct Answer:- Option-B

Question78:-Which process is used to convert salt water to drinking water?  
ഉപ്പുവെള്ളത്തെ കുടിവെള്ളമാക്കി മാറ്റാൻ ഏത് പ്രക്രിയയാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്?

- A:-Flocculation  
ഫ്ലോക്കുലേഷൻ
- B:-Reverse osmosis  
റിവേഴ്സ് ഓസ്മോസിസ്
- C:-Sedimentation  
സെഡിമെന്റേഷൻ
- D:-Evaporation  
ബാഷ്പീകരണം

Correct Answer:- Option-B

Question79:-Which of the following is the CORRECT sequences for the chain of survival?  
അതിജീവന ശൃംഖലയുടെ ശരിയായ ശ്രേണി ഏതാണ്?

- A:-CPR, Call for help, Defibrillation, Advanced care  
CPR, സഹായത്തിനായി വിളിക്കുക, ഡീഫിബ്രില്ലേഷൻ, അഡ്വാൻസ്ഡ് കെയർ
- B:-CPR, Defibrillation, Advanced care, Call for help  
CPR, ഡീഫിബ്രില്ലേഷൻ, അഡ്വാൻസ്ഡ് കെയർ, സഹായത്തിനായി വിളിക്കുക
- C:-Call for help, CPR, Defibrillation, Advanced care  
സഹായത്തിനായി വിളിക്കുക, CPR, ഡീഫിബ്രില്ലേഷൻ, അഡ്വാൻസ്ഡ് കെയർ
- D:-Call for help, Defibrillation, CPR, Advanced care  
സഹായത്തിനായി വിളിക്കുക, ഡീഫിബ്രില്ലേഷൻ, CPR, അഡ്വാൻസ്ഡ് കെയർ

Correct Answer:- Option-C

Question80:-All are the components of Physical Quality of Life Index (PQLI) Except ഫിസിക്കൽ ക്വാളിറ്റി ഓഫ് ലൈഫ് ഇൻഡെക്സിന്റെ (PQLI) ഘടകങ്ങളാണ് ഒഴികെ

A:-Literacy

സാക്ഷരത

B:-Infant mortality

ശിശുമരണനിരക്ക്

C:-Life expectancy at age one

ഒരു വയസ്സിലെ ആയുർദൈർഘ്യം

D:-GDP per capita

പ്രതിശീർഷ ജിഡിപി

Correct Answer:- Option-D

Question81:-Which of the following method is used for removal of permanent hardness of water?

ജലത്തിന്റെ സ്ഥിരമായ കാഠിന്യം നീക്കം ചെയ്യുന്നതിന് താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏത് രീതിയാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്?

A:-Base exchange process

ബേസ് എക്സ്ചേഞ്ച് പ്രക്രിയ

B:-Boiling

തിളപ്പിക്കൽ

C:-Addition of Lime

കുമ്മായം ചേർക്കൽ

D:-Permutit process

പെർമ്യൂട്ടിറ്റ് പ്രക്രിയ

Correct Answer:- Option-A

Question82:-Nuisance mosquitoes are

ശല്യപ്പെടുത്തുന്ന കൊതുകുകൾ

A:-Culex

ക്യൂലെക്സ്

B:-Anopheles

അനോഫിലിസ്

C:-Aedes

ഇൗഡിസ്

D:-Mansonia

മാൻസോണിയ

Correct Answer:- Option-A

Question83:-Which of the following is NOT an air pollutant?

ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് വായു മലിനീകരണ ഘടകമല്ലാത്തത്?

A:-Cadmium

കാഡ്മിയം

B:-Hydrogen sulphide

ഹൈഡ്രജൻ സൾഫൈഡ്

C:-Nitrogen

നൈട്രജൻ

D:-Hydrocarbon

ഹൈഡ്രോകാർബൺ

Correct Answer:- Option-C

Question84:-A delinquent is one who shows deviation from normal behavior. The causes for DELINQUENCY are all Except കുറ്റവാളി എന്നാൽ സാധാരണ സ്വഭാവത്തിൽ നിന്ന് വ്യതിചലനം കാണിക്കുന്നവൻ എന്നാണ്. കുറ്റകൃത്യത്തിനുള്ള കാരണങ്ങൾ ഇവയാണ്, ഇവ ഒഴികെ

A:-Poverty

ദാരിദ്ര്യം

B:-Good standards of living

നല്ല ജീവിത നിലവാരം

C:-Social maladjustment

സാമൂഹിക പൊരുത്തക്കേട്

D:-Alcoholism

മദ്യപാനം

Correct Answer:- Option-B

Question85:-The process whereby nutrients are added to foods to maintain or improve the quality of the diet of a group, a community or a population is called

ഒരു കൂട്ടത്തിന്റെയോ, ഒരു സമൂഹത്തിന്റെയോ, ഒരു ജനസംഖ്യയുടെയോ ഭക്ഷണത്തിന്റെ ഗുണനിലവാരം നിലനിർത്തുന്നതിനോ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനോ ഭക്ഷണങ്ങളിൽ പോഷകങ്ങൾ ചേർക്കുന്ന പ്രക്രിയയെ വിളിക്കുന്നു

A:-Adulteration

മായം ചേർക്കൽ

B:-Fortification

ഫോർട്ടിഫിക്കേഷൻ

C:-Promotion

പ്രൊമോഷൻ

D:-Additive

അഡിറ്റീവ്

Correct Answer:- Option-B

Question86:-Which of the following is a rich source of saturated fatty acid?

താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് പൂരിത ഫാറ്റി ആസിഡിന്റെ സമ്പന്നമായ ഉറവിടം?

A:-Palm oil

പാഠ ഓയിൽ

B:-Olive oil

ഒലീവ് ഓയിൽ

C:-Sunflower oil

സൂര്യകാന്തി എണ്ണ

D:-Coconut oil

വെളിച്ചെണ്ണ

Correct Answer:- Option-D

Question87:-Nalgonda technique is used for

നൽഗൊണ്ട സാങ്കേതിക വിദ്യ ഇതിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നു

A:-Incineration

ഇൻസിനറേഷൻ

B:-Chlorination of water

വെള്ളത്തിന്റെ ക്ലോറിനേഷൻ

C:-Sewage treatment

മലിനജല സംസ്കരണം

D:-Defluoridation of water

വെള്ളത്തിന്റെ ഡീഫ്ലൂറിഡേഷൻ

Correct Answer:- Option-D

Question88:-Which one of the following is an aerobic composting method?

താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് എയറോബിക് കമ്പോസ്റ്റിംഗ് രീതി?

A:-Bangalore method

ബാംഗ്ലൂർ രീതി

B:-Vermicomposting

മണ്ണിര കമ്പോസ്റ്റിംഗ്

C:-Bokashi method

ബൊക്കാഷി രീതി

D:-Hot fermentation process

ചൂടുള്ള അഴുകൽ പ്രക്രിയ

Correct Answer:- Option-B

Question89:-When wind blows through a room it is called

ഒരു മുറിയിലൂടെ കാറ്റ് വീശുമ്പോൾ അതിനെ വിളിക്കുന്നു

A:-Perflation

പെർഫ്ലേഷൻ

B:-Cross ventilation  
ക്രോസ് വെന്റിലേഷൻ

C:-Diffusion  
ഡിഫ്യൂഷൻ

D:-Aspiration  
ആസ്പിറേഷൻ

Correct Answer:- Option-A

Question90:-Which of the following is not a mortality indicator?

ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് മരണനിരക്ക് സൂചകമല്ലാത്തത്?

A:-Maternal mortality rate  
മാതൃമരണ നിരക്ക്

B:-Expectation of life  
ആയുർദൈർഘ്യ പ്രതീക്ഷ

C:-Sullivans index  
സള്ളിവൻസ് സൂചിക

D:-Child mortality rate  
കുട്ടികളുടെ മരണനിരക്ക്

Correct Answer:- Option-C

Question91:-Which of the following food item has got high glycemc index?

താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏത് ഭക്ഷണ ഇനത്തിനാണ് ഉയർന്ന ഗ്ലൈസെമിക് സൂചിക ഉള്ളത്?

A:-Candy bar  
മിഠായി ബാർ

B:-Basmati rice  
ബസ്മതി അരി

C:-Brown rice  
ബ്രൗൺ റൈസ്

D:-Whole grain  
മുഴുവൻ ധാന്യം

Correct Answer:- Option-A

Question92:-Which one of the following is NOT used for water disinfection?

ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ജല അണുനാശീകരണത്തിന് ഉപയോഗിക്കാത്തത്?

A:-Chlorine  
ക്ലോറിൻ

B:-Ozone  
ഓസോൺ

C:-Phosgene  
ഫോസ്ജീൻ

D:-Ultraviolet rays  
അൾട്രാവയലറ്റ് രശ്മികൾ

Correct Answer:- Option-C

Question93:-Which one of the following is indigestible to humanbeing?

ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് മനുഷ്യന് ദഹിക്കാത്തത്?

A:-Sucrose  
സുക്രോസ്

B:-Cellulose  
സെല്ലുലോസ്

C:-Lactose  
ലാക്ടോസ്

D:-Glucose  
ഗ്ലൂക്കോസ്

Correct Answer:- Option-C

Question94:-Phrenoderma/Toad skin is due to deficiency of

ഫ്രിനോഡെർമ/ടോഡ് സ്കിൻ ———— ന്റെ കുറവ് മൂലമാണ് ഉണ്ടാകുന്നത്

A:-Protein

പ്രോട്ടീൻ

B:-Carbohydrate

കാർബോഹൈഡ്രേറ്റ്

C:-Lipids

ലിപിഡുകൾ

D:-Essential fatty acid

അവശ്യ ഫാറ്റി ആസിഡ്

Correct Answer:- Option-D

Question95:-The chemical name of bleaching powder is

ബ്ലീച്ചിംഗ് പൗഡറിന്റെ രാസനാമം

A:-Calcium hypochloride

കാൽസ്യം ഹൈപ്പോക്ലോറൈഡ്

B:-Calcium hydroxide

കാൽസ്യം ഹൈഡ്രോക്സൈഡ്

C:-Calcium hypochlorite

കാൽസ്യം ഹൈപ്പോക്ലോറൈറ്റ്

D:-Calcium hypoxide

കാൽസ്യം ഹൈപ്പോക്സൈഡ്

Correct Answer:- Option-C

Question96:-Which of the following blood group is considered as Universal donor?

താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏത് രക്തഗ്രൂപ്പിനെയാണ് യൂണിവേഴ്സൽ ദാതാവായി കണക്കാക്കുന്നത്?

A:-AB+

AB+

B:-O-

O-

C:-O+

O+

D:-AB-

AB-

Correct Answer:- Option-B

Question97:-Green stick fracture is most commonly seen in

പച്ചക്കൊടി ഒടിവ് സാധാരണയായി കാണപ്പെടുന്നത്

A:-Children

കുട്ടികൾ

B:-Males

പുരുഷന്മാർ

C:-Females

സ്ത്രീകൾ

D:-Elderly

പ്രായമായവർ

Correct Answer:- Option-A

Question98:-Recommended maximum level of lead in drinking water in India is

ഇന്ത്യയിൽ കുടിവെള്ളത്തിൽ ശുപാർശ ചെയ്യുന്ന പരമാവധി ലെഡിന്റെ അളവ്

A:-1ppb

1ppb

B:-15ppb

15ppb

C:-5ppb

5ppb

D:-10ppb

10ppb

Correct Answer:- Option-D

Question99:-The free chloride in chlorinated water should be  
ക്ലോറിനേറ്റ് ചെയ്ത വെള്ളത്തിലെ സ്വതന്ത്ര ക്ലോറൈഡ് ആയിരിക്കണം

- A:-0.5 mcg/L
- 0.5 mcg/L
- B:-0.5 mg/L
- 0.5 mg/L
- C:-0.5 g/L
- 0.5 g/L
- D:-5 g/L
- 5 g/L

Correct Answer:- Option-B

Question100:-Acceptable pH of drinking water is  
കുടിവെള്ളത്തിന്റെ സ്വീകാര്യമായ pH ആണ്

- A:-5.5-7.5
- 5.5-7.5
- B:-4.5-6.5
- 4.5-6.5
- C:-6.5-8.5
- 6.5-8.5
- D:-9.5-10.5
- 9.5-10.5

Correct Answer:- Option-C