

121. Examine the following :

- A) The tip of the tongue – sweet taste
- B) The back of the tongue – sour taste
- C) The edges of the tongue – bitter taste
- D) The middle of the tongue – salty taste

Identify the correct pairs :

సరియైన జతను గుర్తింపుము.

- A) నాలుక చివర - తీపి
- B) నాలుక వెనుక - పులుపు ✗
- C) నాలుక అంచులు - చేదు ✗
- D) నాలుక మధ్యభాగం - ఉప్పు ✗

(1) A), C)

(2) B), D)

(3) B), C)

(4) A), D)

122. The first-aid kit in a classroom contains tartaric acid, iodine, antiseptic lotion and potassium permanganate. The item/items you use to give first-aid to the victim of scorpion bite is/are

(1) iodine

(2) potassium permanganate or tartaric acid

(3) antiseptic lotion

(4) antiseptic lotion and iodine

తరగతి గదిలో ఉన్న ప్రథమ చికిత్సా పేటికలో, బార్బారిక్ ఆమ్లము, అయోడిన్, ఏంటిసెప్టిక్ లోషన్ మరియు పొటాషియం పర్మాంగనేటు ఉన్నవి. తేలుకుట్టిన వ్యక్తికి ప్రథమ చికిత్స చేయటానికి నిపు ఉపయోగించేది లేక ఉపయోగించేవి.

(1) అయోడిన్

(2) పొటాషియం పర్మాంగనేటు లేక బార్బారిక్ ఆమ్లము

(3) ఏంటిసెప్టిక్ లోషన్

(4) ఏంటిసెప్టిక్ లోషన్ మరియు అయోడిన్

123. The number of players and extra players present in a kabaddi team respectively are

ఒక కబడ్డీ జట్టులోని, ఆట గాళ్ళు మరియు అదనపు ఆటగాళ్ళ సంఖ్య వరుసగా

(1) 5, 2

(2) 6, 4

(3) 7, 5

(4) 8, 2

124. Examples for pollination by water and pollination by wind respectively are

(1) hydrilla, maize

(2) wheat, vallisneria

(3) drosera, paddy

(4) eichornia, pistia

నీటి ద్వారా మరియు గాలి ద్వారా జరిగే పరాగ సంపర్కానికి ఉదాహరణలు వరుసగా

(1) హైడ్రిల్లా, మొక్కజొన్న

(2) గోధుమ, వాలిస్నెరియా

(3) డ్రోసెరా, పది

(4) ఐకార్నియా, పిస్టియా

125. Skeleton of a man : bones :: skeleton of leaf :

(1) chlorophyll

(2) veins

(3) xylem

(4) stomata

మానవ అస్థివంజరము : ఎముకలు :: ఆకుయొక్క అస్థి వంజరము :

(1) పత్రహరితము

(2) ర-ణెలు

(3) దారుకణజాలము

(4) పత్రరంద్రాలు

126. A farmer collected 'sword suckers' to grow in his field. The crop is

- (1) potato
- (2) turmeric
- (3) plantain
- (4) sweet potato

ఒక రైతు, తన పొలంలో ఒక పంట పెంచడానికి పిలకలను సేకరించాడు. అతను వేసే పంట

- (1) బంగాళాదుంప
- (2) పసుపు
- (3) అరటి
- (4) చిలగడదుంప

127. The skin disease caused due to vitamin deficiency is

- (1) Pellagra
- (2) Eczema
- (3) Acne
- (4) Measles

విటమిన్ లోపం వలన కలిగే చర్మ వ్యాధి

- (1) పెల్లాగ్రా
- (2) ఎక్జిమా
- (3) మొటిమలు
- (4) తుబ్బు

128. A farmer has a field with sand soil in coastal region. Suggest a suitable crop which can be grown in his field.

- (1) Turmeric
- (2) Sugarcane
- (3) Chillies
- (4) Casuarina

ఒక రైతుకు సముద్ర తీర ప్రాంతంలో ఇసుకనేల కలిగిన పొలము ఉంది. ఆ పొలములో పెంచుటకు అనువైన పంటను సూచించుము.

- (1) పసుపు
- (2) చెరకు
- (3) మిరప
- (4) సరుగుడు

129. A person wishes to stay in a forest and study the life of wild animals.

The type of the house he has to live in is

- (1) a tent house
- (2) a mud house
- (3) a stilt house
- (4) a hut

అడవిలో నివసించి, అడవి మృగాల గురించి అధ్యయనం చేయాలనుకునే వ్యక్తి, ఈ రకానికి చెందిన ఇంటిలో నివసించాలి

- (1) గుడారం ఇల్లు
- (2) మట్టి ఇల్లు
- (3) మంచె ఇల్లు
- (4) గుడిసె

130. The abundant presence of these plants decreases the nitrogen percentage in the air.

- (1) leguminous plants
- (2) plantains
- (3) water hyacinth
- (4) coconut

ఈ మొక్కలు సమృద్ధిగా ఉన్నప్పుడు గాలిలోని నత్రజని శాతం తగ్గుతుంది

- (1) లెగ్యుమినోస్ మొక్కలు
- (2) అరటి
- (3) గుర్రపుడెక్క
- (4) కొబ్బరి

131. The gas that destroys chlorophyll in plant leaves is

మొక్క ఆకులలోని పత్రహరితాన్ని నాశనం చేసే వాయువు

- (1) CO_2
- (2) SO_3
- (3) H_2S
- (4) SO_2

132. Pick up the wrong statement with reference to water.

- (1) It is not an element.
- (2) It is a good conductor of electricity.
- (3) $2H_2 + O_2 \longrightarrow 2H_2O$.
- (4) It has a constant ratio of hydrogen and oxygen.

నీటికి సంబంధించి తప్పుగా పేర్కొనబడినది

- (1) అది మూలకము కాదు
- (2) అది మంచి విద్యుద్వాహకము
- (3) $2H_2 + O_2 \longrightarrow 2H_2O$.
- (4) దీనిలో హైడ్రోజన్, ఆక్సిజన్ల నిష్పత్తి స్థిరంగా ఉంటుంది

133. Examine the following statements.

- i) Need not clean toilet daily.
- ii) White washing of a house to be taken up periodically.
- iii) Store the garbage in the dustbin only forever.
- iv) Water and food vessels must be covered with lids.

Identify the correct responses from the following options.

క్రింది వాక్యములను పరిశీలించండి

- A) ప్రతిరోజు మరుగు దొడ్డిని శుభ్రపరచనవసరం లేదు
- ii) నిర్ణీత వ్యవధిలో ఇంటికి తప్పకుండా వెల్లవేయాలి
- iii) చెత్త, చెదారాన్ని ఎల్లప్పుడూ చెత్తబుట్టలోనే నిల్వచేయాలి
- iv) నీరు మరియు ఆహారపదార్థాల పాత్రలపై మూతలు పెట్టాలి

సరియైన జవాబులను గుర్తించండి.

- (1) i, iii
- (2) i, iv
- (3) ii, iv
- (4) iii, iv

134. Latitudes and longitudes on a globe are

- (1) latitudes are horizontal imaginary lines and longitudes are vertical imaginary lines

- (2) latitudes are vertical imaginary lines and longitudes are horizontal imaginary lines
- (3) both latitudes and longitudes are horizontal imaginary lines
- (4) both latitudes and longitudes are vertical imaginary lines

గ్లోబుపై గల అక్షాంశ, రేఖాంశములు

- (1) అక్షాంశములు అడ్డంగా గీయబడిన ఊహారేఖలు మరియు రేఖాంశములు నిలువుగా గీయబడిన ఊహారేఖలు

- (2) అక్షాంశములు నిలువుగా గీయబడిన ఊహారేఖలు మరియు రేఖాంశములు అడ్డంగా గీయబడిన ఊహారేఖలు
- (3) అక్షాంశ, రేఖాంశములు రెండూ అడ్డంగా గీయబడిన ఊహారేఖలు
- (4) అక్షాంశ, రేఖాంశములు రెండూ నిలువుగా గీయబడిన ఊహారేఖలు

135. 'Gramasabha' means

- (1) it is a meeting in which the sarpanch and all ward members participate
- (2) it is a meeting headed by the sarpanch in which all the people of a village attend
- (3) it is a meeting of sarpanch and the upasarpnach with village secretary and other employees of the grama panchayat
- (4) it is a meeting headed by the sarpanch in which all ward members, youth associations and caste heads attend

'గ్రామ సభ' అనగా

- (1) గ్రామసర్పంచ్ మరియు వార్డుసభ్యులందరూ పాల్గొనే సమావేశం
- (2) గ్రామసర్పంచ్ అధ్యక్షతన గ్రామప్రజలందరూ పాల్గొనే సభ
- (3) గ్రామసర్పంచ్, ఉపసర్పంచ్, గ్రామకార్యదర్శి మరియు ఇతర గ్రామసంచాయితి ఉద్యోగుల సమావేశం
- (4) గ్రామసర్పంచ్ అధ్యక్షతన, వార్డు సభ్యులందరూ, యువజన సంఘాలు మరియు కులపెద్దాలు పాల్గొనే సభ

136. 'Shravanbelagola', and 'Mahabalipuram', the historical places are located respectively in these states.

- (1) Andhra Pradesh, Tamil Nadu
- (2) Kerala, Karnataka
- (3) Tamil Nadu, Karnataka
- (4) Karnataka, Tamil Nadu

'శ్రావణబెళగోళ', 'మహాబలిపురం' అను చారిత్రక ప్రదేశాలు వరుసగా ఈ రాష్ట్రాలలో కలవు

- (1) ఆంధ్ర ప్రదేశ్, తమిళనాడు
- (2) కేరళ, కర్ణాటక
- (3) తమిళనాడు, కర్ణాటక
- (4) కర్ణాటక, తమిళనాడు

137. The area of India is

- (1) 3.28 million sq. kms
- (2) 32.8 million sq. kms
- (3) 3.28 billion sq. kms
- (4) 32.8 billion sq. kms

భారతదేశం యొక్క వైశాల్యం

- (1) 3.28 మిలియన్ చ.కిమీ.
- (2) 32.8 మిలియన్ చ.కిమీ.
- (3) 3.28 బిలియన్ చ.కిమీ.
- (4) 32.8 బిలియన్ చ.కిమీ.

138. Read the following and identify the correct pair :

- A) Kuchipudi – Tamil Nadu
- B) Bhangra – Punjab
- C) Bharatanatyam–Andhra Pradesh

క్రింది వాటిని చదవి సరిగా ఉన్న జతను గుర్తించండి.

- A) కూచిపూడి - తమిళనాడు
- B) భాంగ్రా - పంజాబ్
- C) భరతనాట్యం - ఆంధ్ర ప్రదేశ్

- (1) B), C)
- (2) A), C)
- (3) A), B)

(4) B) only

139. Eastern and western ghats of peninsular plateau meet here.

- (1) Seshachala hills
- (2) Nallamala mountains
- (3) Nilgiri mountains
- (4) Papi hills

దీప్రకల్ప పీఠభూమికి గల తూర్పు, పశ్చిమ కనుమలు

రెండూ ఇక్కడ కలుస్తాయి

- (1) శేషాలల కొండలు
- (2) నల్లమల కొండలు

(3) నీలగిరి కొండలు

(4) పాపి కొండలు

140. The hot deserts are situated between these latitudes on either side of the equator.

ఉష్ణమండల విడారులు, భూమధ్య రేఖకు ఇరువైపులా ఈ అక్షాంశముల మధ్య కలవు

(1) $15^{\circ} - 30^{\circ}$

(2) $30^{\circ} - 45^{\circ}$

(3) $5^{\circ} - 15^{\circ}$

(4) $0^{\circ} - 5^{\circ}$

141. Health, revenue, fire services and education belong to this category.

- (1) All are ordinary services.
- (2) All are emergency services.

(3) Health and fire services are emergency services, revenue and education services are ordinary services.

(4) Health and fire services are ordinary services; revenue and education services are emergency services.

వైద్యం, రెవెన్యూ, అగ్నిమాపక సేవ మరియు విద్య అనునవి ఈ రకమైన సేవలు

- (1) అన్నీ సాధారణ సేవలు
- (2) అన్నీ అత్యవసర సేవలు

(3) వైద్య మరియు అగ్నిమాపక సేవలు అత్యవసర సేవలు; రెవెన్యూ మరియు విద్యా సేవలు సాధారణ సేవలు

(4) వైద్య మరియు అగ్నిమాపక సేవలు సాధారణ సేవలు; రెవెన్యూ మరియు విద్యా సేవలు అత్యవసర సేవలు

142. The popular names of Gopal Krishna Gokhale and Dadabhai Naoroji respectively are

- (1) Iron man, Punjab Kesari
- (2) Grand old man of India; Iron man
- (3) Punjab Kesari; Socrates of Maharashtra
- (4) Socrates of Maharashtra; Grand old man of India

గోపాల కృష్ణగోఖలే మరియు దాదాభాయ్ నారోజీలకు గల ప్రసిద్ధమైన పేర్లు వరుసగా

- (1) ఉక్కు మనిషి, పంజాబ్ కేశరి
- (2) గ్రాండ్ ఓల్డ్ మ్యాన్ ఆఫ్ ఇండియా; ఉక్కు మనిషి
- (3) పంజాబ్ కేశరి, మహారాష్ట్ర సోక్రటీస్
- (4) మహారాష్ట్ర సోక్రటీస్, గ్రాండ్ ఓల్డ్ మ్యాన్ ఆఫ్ ఇండియా

143. This is not an organ of the United Nations Organization.

- (1) The Secretariat
- (2) The General Assembly
- (3) The World Health Organization
- (4) The International Court of Justice

ఇది ఐక్యరాజ్య సమితి యొక్క అంగముకాదు

- (1) సచివాలయం ✓
- (2) సర్వప్రతినిధిసభ ✓
- (3) ప్రపంచ ఆరోగ్య సంస్థ ✗
- (4) అంతర్జాతీయ న్యాయస్థానం

144. Examine the following and identify the mismatch :

- A) Mud house – Rajastan
- B) Igloo – Lake
- C) Sky scraper – Big city

క్రింది వాటిని పరిశీలించండి

- A) మట్టి ఇల్లు - రాజస్థాన్
- B) ఇగ్లూ - సరస్సు
- C) బహుళ అంతస్తుల భవనం - పెద్దనగరం

తప్పుగా ఉన్న జతను గుర్తించండి

- (1) C) only
- (2) B) only
- (3) A) only
- (4) C) and A)

145. The product of science is indicated by

- (1) the scientific method of inquiry
- (2) accumulated and systematized body of knowledge
- (3) the scientific attitude
- (4) gathering of data

విజ్ఞాన శాస్త్ర ఉత్పత్తి ఈ విధంగా సూచించబడుతుంది

- (1) శాస్త్రీయ పద్ధతిలో అన్వేషణ
- (2) ప్రోగుచేయబడిన మరియు క్రమబద్ధం చేయబడిన జ్ఞానం
- (3) శాస్త్రీయ వైఖరి
- (4) దత్తాంశ సేకరణ

146. Most important initial step towards achievement of an aim is

- (1) skill
- (2) ability
- (3) objective
- (4) goal

ఉద్దేశ్యం (aim) సాధనలో ఇది అతి ముఖ్యమైన ప్రథమ సోపానం.

- (1) నైపుణ్యం
- (2) సామర్థ్యం
- (3) అక్షయం
- (4) గమ్యం

147. The method that helps in developing manipulative skills among the students is

- (1) lecture method
- (2) historical method
- (3) laboratory method
- (4) lecture cum demonstration method

విద్యార్థులలో హస్త లాభుప నైపుణ్యాలు పెంపొందించడానికి సహాయ పడే పద్ధతి

- (1) ఉపన్యాస పద్ధతి
- (2) చారిత్రక పద్ధతి
- (3) ప్రయోగశాల పద్ధతి
- (4) ఉపన్యాస ప్రదర్శనా పద్ధతి

148. The arrangements that shows the creatures living on the land is

- (1) aquarium
- (2) terrarium
- (3) herbarium
- (4) vivarium

భూచరాల అమరికను చూపేది

- (1) ఆకేరీయం
- (2) టెర్రీరియం
- (3) హెర్బేరియం
- (4) వివేరియం

149. The plan meant for evaluating the learning outcomes of the students in the classroom is called

- (1) unit plan
- (2) subject plan
- (3) lesson plan
- (4) year plan

తరగతి గదిలో విద్యార్థుల అభ్యసనా ఫలితాన్ని మూల్యాంకనం చేయడానికి తగిన ప్రణాళిక

- (1) యూనిట్ ప్రణాళిక
- (2) విషయ ప్రణాళిక
- (3) పాఠ్య ప్రణాళిక
- (4) వార్షిక ప్రణాళిక

150. The evaluation that is used for grading purpose is called

- (1) formative evaluation
- (2) summative evaluation
- (3) diagnostic evaluation
- (4) grading evaluation

తరగతుల వారీగా (grading purpose) మూల్యాంకనం చేయడానికి ఉపయోగించే పద్ధతి

- (1) నిర్మాణాత్మక మూల్యాంకనం
- (2) సంకలనాత్మక మూల్యాంకనం
- (3) లోప నిర్ధారణ మూల్యాంకనం
- (4) గ్రేడింగ్ మూల్యాంకనం