

# Commissionerate of School Education- Government of Andhra Pradesh

## Notations :

- 1.Options shown in **green** color and with  icon are correct.
- 2.Options shown in **red** color and with  icon are incorrect.

|                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| Question Paper Name :     | SGT 1st July 2025 Shift 1 |
| Subject Name :            | SGT                       |
| Creation Date :           | 2025-07-01 15:25:58       |
| Duration :                | 150                       |
| Total Marks :             | 80                        |
| Display Marks:            | No                        |
| Change Font Color :       | No                        |
| Change Background Color : | No                        |
| Change Theme :            | No                        |
| Help Button :             | No                        |
| Show Reports :            | No                        |
| Show Progress Bar :       | No                        |

## SGT

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Group Number :           | 1         |
| Group Id :               | 392266137 |
| Group Maximum Duration : | 0         |
| Group Minimum Duration : | 150       |
| Show Attended Group? :   | No        |
| Edit Attended Group? :   | No        |
| Break time :             | 0         |
| Group Marks :            | 80        |

## Section 1

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Section Id :            | 392266722 |
| Section Number :        | 1         |
| Section type :          | Online    |
| Mandatory or Optional : | Mandatory |
| Number of Questions :   | 16        |

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Number of Questions to be attempted : | 16        |
| Section Marks :                       | 8         |
| Maximum Instruction Time :            | 0         |
| Sub-Section Number :                  | 1         |
| Sub-Section Id :                      | 392266812 |
| Question Shuffling Allowed :          | Yes       |

Question Number : 1 Question Id : 39226622761 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

This is NOT a UNESCO World Heritage site

1. Taj Mahal
2. Coringa Mangrove forests
3. Ajanta caves
4. Sundarbans National park

UNESCO ప్రపంచ వారసత్వ ప్రదేశం కానిది

1. తాజ్ మహల్
2. కోరింగ్ మాంగ్రూవ్ అడవులు
3. అజంతా గుహలు
4. సుందర్బన్స్ నేషనల్ పార్క్

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 2 Question Id : 39226622762 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Choose correct answer

- a. 'Polarization' is the Merriam-Webster's word of the year 2024
- b. 'Donald Trump' was named Time's person of the year 2024
- c. 'Showcase India's handloom Heritage' is the aim of Viraasat Sari Festival – 2024

సరైన సమాధానం గుర్తించండి.

- a. 'పోలరైజేషన్' అను పదం మిరియం - వెబ్స్టర్స్ 2024 పదంగా గుర్తింపబడినది
- b. టైమ్స్ పర్సన్ ఆఫ్ ద ఇయర్ - 2024గా డొనాల్డ్ ట్రంప్ గుర్తింపబడ్డారు.
- c. విరాసత్ శారీ ఫెస్టివల్ - 2024 ఉద్దేశ్యం 'భారతీయ చేనేత వారసత్వ సంపదను ప్రదర్శించడం'

- 1. a, c
- 2. b, c
- 3. a, b, c
- 4. a, b

Options :

- 1. ✖ 1
- 2. ✖ 2
- 3. ✔ 3
- 4. ✖ 4

Match the following with authors and their books

- |                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| i. Banabhatt    | a. Mahaveera Charita      |
| ii. Bhadrabahu  | b. Vikramankadeva Charita |
| iii. Bhavabhuti | c. Kadambari              |
| iv. Bhilhana    | d. Kalpasutra             |

కింది రచయితలు వారి రచనలను జతపరుచుము

- |               |                      |
|---------------|----------------------|
| i. బాణభట్టు   | a. మహావీర చరిత       |
| ii. భద్రబాహు  | b. విక్రమాంకదేవ చరిత |
| iii. భవభూతి   | c. కాదంబరి           |
| iv. బిల్హణుడు | d. కల్పసూత్ర         |

1. i - b, ii - c, iii - a, iv - d
2. i - c, ii - d, iii - b, iv - a
3. i - c, ii - d, iii - a, iv - b
4. i - c, ii - b, iii - d, iv - a

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 4 Question Id : 39226622764 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Regarding Rajya Sabha - Specialty of Mizoram, Nagaland, Sikkim states is

1. No membership
2. Only one member
3. Chairperson belong to these states
4. Having Anglo Indian nominated members

రాజ్యసభకు సంబంధించి మిజోరాం, నాగాలాండ్, సిక్కిం రాష్ట్రాల ప్రత్యేకత

1. సభ్యత్వం లేకపోవడం
2. ఒకే ఒక సభ్యుడు ఉండడం
3. సభాపతి ఈ రాష్ట్రాలకు చెంది ఉండడం
4. ఆంగ్లో ఇండియన్ నామినేటెడ్ సభ్యులను కలిగి ఉండడం

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 5 Question Id : 39226622765 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Identify the correct pairs among the following

- a. Football - Dribble
- b. Cricket - Gulley
- c. Basketball - Hook pass
- d. Hockey - Bully

కింది వాటిలో సరైన జతలను గుర్తించండి.

- a. ఫుట్బాల్ - డ్రిబుల్
- b. క్రికెట్ - గల్లీ
- c. బాస్కెట్బాల్ - హుక్ పాస్
- d. హాకీ - బుల్లీ

- 1. a, b
- 2. a, b, c
- 3. a, b, c, d
- 4. b, c

Options :

- 1. ✖ 1
- 2. ✖ 2
- 3. ✔ 3
- 4. ✖ 4

Question Number : 6 Question Id : 39226622766 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Identify the incorrect pairs among the following

- a. Grammy award - Pt. Ravi Shankar
- b. Dronacharya Award - Krishnamachari Srikanth
- c. Pulitzer award - Chandi Prasad Bhatt
- d. Ramon Magsaysay Award - Ravish Kumar

కింది వాటిలో సరికాని జతలను గుర్తించండి.

- a. గ్రామీ అవార్డు - పండిట్ రవి శంకర్
- b. ద్రోణాచార్య అవార్డు - కృష్ణమాచారి శ్రీకాంత్
- c. పులిట్జర్ అవార్డు - చండీ ప్రసాద్ భట్
- d. రామన్ మెగసెసే అవార్డు - రావీష్ కుమార్

- 1. a, b
- 2. b, c
- 3. a, c, d
- 4. a, d

Options :

- 1. ✖ 1
- 2. ✔ 2
- 3. ✖ 3
- 4. ✖ 4

Find out the correct answer related to Indian Road ways.

- a. India has about 63.32 lakh km of road network.
- b. It is the third largest network in the world.
- c. Bharatmala Pariyojana programme works for it.
- d. P.M Gati Shakti National Master Plan (NMP) was launched in 2021.

భారత రహదారులకు సంబంధించి సరైన సమాధానమును కనుగొనండి.

- a. భారతదేశానికి సుమారు 63.32 లక్షల కి.మీ. ల రోడ్డు నెట్వర్క్ ఉంది.
- b. ఇది ప్రపంచంలోనే 3వ అతిపెద్ద నెట్వర్క్.
- c. భారత్మాలా పరియోజన కార్యక్రమం దీని కొరకు పనిచేస్తుంది.
- d. పి.యం. గతి శక్తి జాతీయ మాస్టర్ ప్లాన్ (NMP) 2021లో ప్రారంభించబడింది.

- 1. a, c, d
- 2. a, b, d
- 3. a, b, c, d
- 4. a, b, c

Options :

- 1. ✓ 1
- 2. ✗ 2
- 3. ✗ 3
- 4. ✗ 4

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Identify the correct answer regarding 'Going into Mission Mode'

Statement A: This a programme related to Ministry of  
Environmental climate change.

Statement B: It is one of the programmes under Swachh Bharat  
Mission.

1. A correct, B correct
2. A correct, B incorrect
3. A incorrect, B incorrect
4. A incorrect, B correct

'గోయింగ్ ఇన్ టు మిషన్ మోడ్' సంబంధించిన కింది ప్రవచనములను  
చదివి సరైన సమాధానమును గుర్తించండి.

ప్రవచనం A: ఇది పర్యావరణ, వాతావరణ మార్పు మంత్రిత్వ శాఖకు  
సంబంధించిన కార్యక్రమం.

ప్రవచనం B: ఇది స్వచ్ఛ భారత్ మిషన్‌లోని ఒక కార్యక్రమం.

1. A సరైనది, B సరైనది
2. A సరైనది, B సరికాదు
3. A సరికాదు, B సరికాదు
4. A సరికాదు, B సరైనది

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 9 Question Id : 39226622769 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

One of the following person is a high jump player who won  
Paris Para Olympic Gold medal and awarded 2024  
Major Dhyan Chand Khel Ratna

1. Harvinder Singh
2. Satyapal Singh
3. Praveen Kumar
4. Vijayan

కింది వారిలో పారిస్ పారా ఒలంపిక్స్ స్వర్ణపతక విజేత, 2024 మేజర్  
ధ్యాన్‌చంద్ ఖేల్ రత్న అవార్డు పొందిన హైజంప్ క్రీడాకారుడు

1. హర్వీందర్ సింగ్
2. సత్యపాల్ సింగ్
3. ప్రవీణ్ కుమార్
4. విజయన్

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 10 Question Id : 39226622770 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

The first virtual learning digital studio was constructed here by the School Education Department in our state

1. Kadapa
2. Ananthapuram
3. Visakhapatnam
4. Kurnool

మన రాష్ట్రంలో తొలిసారిగా వర్చువల్ లెర్నింగ్ డిజిటల్ స్టూడియోను విద్యాశాఖ ఇక్కడ నిర్మించింది.

1. కడప
2. అనంతపురం
3. విశాఖపట్నం
4. కర్నూలు

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 11 Question Id : 39226622771 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

The Abudabi Telugu girl who got the prestigious Sheik Jayed Sustainability award is

1. Akkineni Mounika
2. Smruthi Manthana
3. Yerraji Jyothi
4. Diksha Malik

ప్రతిష్ఠాత్మక షేక్ జాయెద్ సస్టెయిన్బిలిటి అవార్డును గెలుచుకున్న అబుదాబీ తెలుగు అమ్మాయి

1. అక్కినేని మౌనిక
2. స్మృతి మంథాన
3. యర్రాజీ జ్యోతి
4. దీక్ష మాలిక్

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 12 Question Id : 39226622772 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

This state started Digital tree Aadhaar programme by geo tagging to protect Chinar trees

1. Arunachal Pradesh
2. Kerala
3. Jammu Kashmir
4. Assam

చినార్ చెట్లను రక్షించడానికి బియో ట్యాగింగ్ చేసి డిజిటల్ ట్రీ ఆధార్ కార్యక్రమాన్ని ప్రారంభించిన రాష్ట్రం

1. అరుణాచల్ ప్రదేశ్
2. కేరళ
3. జమ్మూ కాశ్మీర్
4. అస్సాం

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 13 Question Id : 39226622773 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Bio Fest – 2025 was held at

1. Coimbatore
2. Bengaluru
3. Pune
4. Udaipur

బయో ఫెస్ట్ - 2025 సదస్సు ఇక్కడ జరిగింది

1. కోయంబత్తూరు
2. బెంగుళూరు
3. పూణె
4. ఉదయ్పూర్

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 14 Question Id : 39226622774 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

This All India Radio Station to host Sarvabhasha Jateeya Kavi  
Sammelanam – 2025 is

1. Vijayawada
2. Bhopal
3. Hyderabad
4. Mumbai

సర్వభాషా జాతీయ కవి సమ్మేళనం - ఆకాశవాణి 2025 కార్యక్రమ  
వేదికైన ఆకాశవాణి కేంద్రం

1. విజయవాడ
2. భోపాల్
3. హైదరాబాద్
4. ముంబై

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 15 Question Id : 39226622775 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Autobiography of Dr. Deepa Malik, the first Paralympic medalist

1. The Unyielding Judge
2. Bring It on : The Incredible Story of My Life
3. The Dairy of a Young Girl
4. I Know Why the Caged Bird Sings

భారత తొలి పారా ఒలింపిక్ పతక విజేత డా॥ దీపా మాలిక్ ఆత్మకథ

1. ద అన్ యిల్డింగ్ జడ్జ్
2. బ్రింగ్ ఇట్ ఆన్ : ద ఇన్ క్రెడిబిల్ స్టోరీ ఆఫ్ మై లైఫ్
3. ద డైరీ ఆఫ్ ఎ యంగ్ గర్ల్
4. ఐ నో వై ద కేజ్డ్ బర్డ్ సింగ్స్

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 16 Question Id : 39226622776 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

C-17 Globemaster is a/an

1. Chinese AI research centre
2. Ukraine oil refinery
3. Israel agri research centre
4. American military aircraft

సీ-17 గ్లోబ్ మాస్టర్ అనునది

1. చైనా కృత్రిమ మేధస్సు పరిశోధన కేంద్రం
2. ఉక్రెయిన్ ఆయిల్ రిఫైనరి
3. ఇజ్రాయిల్ వ్యవసాయ పరిశోధనా కేంద్రం
4. అమెరికన్ సైనిక ఎయిర్క్రాఫ్ట్

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

## Section 2

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Section Id :                          | 392266723 |
| Section Number :                      | 2         |
| Section type :                        | Online    |
| Mandatory or Optional :               | Mandatory |
| Number of Questions :                 | 8         |
| Number of Questions to be attempted : | 8         |
| Section Marks :                       | 4         |
| Maximum Instruction Time :            | 0         |
| Sub-Section Number :                  | 1         |
| Sub-Section Id :                      | 392266813 |
| Question Shuffling Allowed :          | Yes       |

Question Number : 17 Question Id : 39226622777 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

The National Policy on Education that approved the 10+2+3 education system is

10 + 2 + 3 విద్యా విధానాన్ని ఆమోదించిన జాతీయ విద్యా విధానం

1. NCF - 2005
2. NEP - 2020
3. NPE - 1968
4. NEP - 1986

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 18 Question Id : 39226622778 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Establishment of Pre-primary education for 3-6 age group children was the recommendations of

1. Hunter commission
2. Hartog committee
3. Wood's Dispatch
4. Sargent commission

3-6 సంవత్సరాల పిల్లలకు ప్రీ-ప్రైమరీ విద్య ఏర్పాటు చేయాలని సూచించినది

1. హంటర్ కమిషన్
2. హార్టోగ్ కమిటీ
3. ఉడ్స్ డిస్పాచ్
4. సార్జెంట్ కమిషన్

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Match the following and identify the correct answer related to Best Practices in school education

- |                                                                  |                  |
|------------------------------------------------------------------|------------------|
| i. Mission Prerana                                               | a. Uttar Pradesh |
| ii. Ganita Kalika Andolana                                       | b. Odisha        |
| iii. Saksham                                                     | c. Karnataka     |
| iv. Mother Tongue Based Multilingual Educational programme (MLE) | d. Haryana       |

పాఠశాల విద్యలో బెస్ట్ ప్రాక్టీస్‌కు సంబంధించి కింది వాటిని జతపరచి సరైన సమాధానమును గుర్తించండి.

- |                                             |                  |
|---------------------------------------------|------------------|
| i. మిషన్ ప్రేరణ                             | a. ఉత్తర ప్రదేశ్ |
| ii. గణిత కలిక ఆందోళన                        | b. ఒడిశా         |
| iii. సాక్షం                                 | c. కర్ణాటక       |
| iv. మాతృభాష ఆధారిత బహుభాషా విద్యాకార్యక్రమం | d. హర్యానా       |

1. i-a, ii-d, iii-b, iv-c
2. i-c, ii-b, iii-a, iv-d
3. i-a, ii-c, iii-d, iv-b
4. i-b, ii-c, iii-d, iv-a

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 20 Question Id : 39226622780 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Expand NDEAR

NDEAR ను విస్తరించండి.

1. National Digital Empowerment and Assessment
2. National Digital Education Architecture
3. National Development for Education and Research
4. National Directorate of Educational Administration and Resources

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

This programme was conducted in areas where the female literacy rate is lower than the national literacy rate and gender gap is higher than the national average

1. Success school
2. KGBVS
3. NPEGEL
4. Saakshar Bharath Mission

స్త్రీల అక్షరాస్యత శాతం జాతీయ అక్షరాస్యత శాతం కంటే తక్కువ, లింగ వ్యత్యాసం జాతీయ సగటు కంటే ఎక్కువ ఉన్న ప్రాంతాలలో నిర్వహించిన కార్యక్రమం

1. సక్సెస్ పాఠశాలలు
2. KGBVS
3. NPEGEL
4. సాక్షర భారత్ మిషన్

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 22 Question Id : 39226622782 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Through this Act/policy elementary education is included in the list of fundamental rights of Indian constitution.

ఈ చట్టం/పాలసీ ద్వారా బాలల ప్రాథమిక విద్యను భారత రాజ్యాంగంలోని ప్రాథమిక హక్కుల జాబితాలో చేర్చడం జరిగింది.

1. RTE - 2009
2. RTI - 2005
3. NPE - 1986
4. NEP - 2020

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 23 Question Id : 39226622783 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

This is NOT in the four objectives defined by UNESCO for Lifelong Learning

1. Learning to know
2. Learning to do
3. Learning to be
4. Learning to Assess

UNESCO జీవిత పర్యంత అభ్యసనానికి నిర్వచించిన నాలుగు లక్ష్యాలలో లేనిది

1. తెలుసుకోవడానికి నేర్చుకోవడం
2. చేయడానికి నేర్చుకోవడం
3. ఎదగడానికి నేర్చుకోవడం
4. మదింపు కోసం నేర్చుకోవడం

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 24 Question Id : 39226622784 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

As per NCFSS-2022 sequential order of the stages in 'Gradual release of Responsibility during designing to learning activities are

- a. You do it
- b. I do it
- c. We do it

NCFSS-2022 ప్రకారం అభ్యసనకృత్యాలు రూపొందించేటప్పుడు పాటించవలసిన గ్రాడ్యుయల్ రిలీజ్ ఆఫ్ రెస్పాన్సిబిలిటీలోని దశల వరుసక్రమం

- a. నీవు చేయాలి
  - b. నేను చేస్తాను
  - c. మనం చేయాలి
- 1. b, a, c
  - 2. c, a, b
  - 3. b, c, a
  - 4. c, b, a

Options :

- 1. ✖ 1
- 2. ✖ 2
- 3. ✔ 3
- 4. ✖ 4

## Section 3

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Section Id :                          | 392266724 |
| Section Number :                      | 3         |
| Section type :                        | Online    |
| Mandatory or Optional :               | Mandatory |
| Number of Questions :                 | 16        |
| Number of Questions to be attempted : | 16        |
| Section Marks :                       | 8         |
| Maximum Instruction Time :            | 0         |

Sub-Section Number :

1

Sub-Section Id :

392266814

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 25 Question Id : 39226622785 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Persons with this type of intelligence are called as 'Picture Smart'

1. Interpersonal Intelligence
2. Naturalistic Intelligence
3. Linguistic Intelligence
4. Spatial Intelligence

ఈ రకమైన ప్రజ్ఞ కలిగిన వారిని 'చిత్రనేర్పరులు' అంటారు.

1. పరస్పర వ్యక్తిత్వ ప్రజ్ఞ
2. సహజ ప్రజ్ఞ
3. భాషాసంబంధ ప్రజ్ఞ
4. ప్రాదేశిక ప్రజ్ఞ

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

At the age of 6 weeks, a baby smiles at those who meet its needs. This is the indication of

1. Emotional Development
2. Social Development
3. Language Development
4. Moral Development

6 వారాల వయస్సులో శిశువు తన అవసరాలను తీర్చేవారిని చూసి నవ్వుడం అనేది ఈ వికాసాన్ని సూచిస్తుంది.

1. ఉద్వేగ వికాసం
2. సాంఘిక వికాసం
3. భాషా వికాసం
4. నైతిక వికాసం

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

‘A process by which a response comes to be elicited by a stimulus, object or situation other than that to which it is the natural response’ is called as

1. Conditioning
2. Motivation
3. Learning
4. Reinforcement

‘ఒక ఉద్దీపనకు, వస్తువుకు లేదా పరిస్థితికి అంతకు ముందు లేనటువంటి ఒక స్వభావసిద్ధం కాని ప్రతిస్పందనను రాబట్టటం’ అనే ప్రక్రియను ఇలా అంటారు.

1. నిబంధనం
2. ప్రేరణ
3. అభ్యసనం
4. పునర్బలనం

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

A boy passed 10<sup>th</sup> class examinations. In Intermediate he has to choose either Bi.P.C or M.P.C But he likes both of them. The conflict faced by him here is

1. Approach - Avoidance
2. Avoidance - Avoidance
3. Approach - Approach
4. Dual Approach - Avoidance

ఒక పిల్లవాడు పదవతరగతి పరీక్షలు పాస్ అయ్యాడు. ఇంటర్మీడియట్లో Bi.P.C కాని, M.P.C కాని ఎంచుకోవాలి. కాని అతనికి అవి రెండూ ఇష్టమే. ఇక్కడ అతను ఎదుర్కొనే సంఘర్షణ

1. ఉపగమ - పరిహార
2. పరిహార - పరిహార
3. ఉపగమ - ఉపగమ
4. ద్విఉపగమ - పరిహార

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

The objective behind the inclusion of lessons on biographies and life incidents of prominent people in textbooks is to promote this learning

1. Discovery Learning
2. Insightful Learning
3. Social imitation Learning
4. Conditioned Learning

ప్రముఖ వ్యక్తుల జీవిత చరిత్రలను, జీవిత సంఘటనలను పాఠ్యపుస్తకాలలో పాఠాలు చేర్చడం వెనుక ఉన్న లక్ష్యం - ఈ అభ్యసనాన్ని ప్రోత్సహించడం

1. ఆవిష్కరణ అభ్యసనం
2. అంతరదృష్టి అభ్యసనం
3. సాంఘిక అనుకరణ అభ్యసనం
4. నిబంధన అభ్యసనం

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

While reading newspaper, some may read political news first, while the other may read sports news or editorial, this shows their

1. Interest
2. Attention
3. Aptitude
4. Attitude

వార్తాపత్రికలను చదివేటపుడు కొందరు మొదటగా రాజకీయ వార్తలు చదువుతారు, కొందరు క్రీడా వార్తలు, మరికొందరు సంపాదకీయం చదువుతారు. ఇది దీనిని సూచిస్తుంది.

1. అభిరుచి
2. అవధానం
3. సహజసామర్థ్యం
4. వైఖరి

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

One of the following is NOT related to the Primary Mental Ability proposed by Louis Thurston

1. Verbal Ability
2. Memory
3. Numerical Ability
4. Social Relationships

ఈ కింది వానిలో లూయీ థర్స్టన్ ప్రతిపాదించిన ప్రాథమిక మానసిక సామర్థ్యం కానిది

1. శాబ్దిక సామర్థ్యం
2. స్మృతి
3. సంఖ్యా సామర్థ్యం
4. సాంఘిక సంబంధాలు

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 32 Question Id : 39226622792 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Mode =

1.  $\frac{Q_3 - Q_1}{2}$
2.  $\frac{\Sigma(X - M)}{N}$
3.  $(3 \times \text{Median}) - (2 \times \text{Arithmetic mean})$
4. Highest score – lowest score

బాహుళ్యం =

1.  $\frac{Q_3 - Q_1}{2}$
2.  $\frac{\Sigma(X - M)}{N}$
3.  $(3 \times \text{మధ్యగతం}) - (2 \times \text{అంక మధ్యమం})$
4. గరిష్ఠ విలువ – కనిష్ఠ విలువ

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Match the following and identify the correct answer

- |                                                      |                             |
|------------------------------------------------------|-----------------------------|
| i. Word Association Tests                            | a. Herman Rorschach         |
| ii. The Children Apperception Tests                  | b. Hothaway, Mc Kinley      |
| iii. The Minnesota Multiphasic Personality Inventory | c. Kent, Rosanoff           |
| iv. Ink blot test                                    | d. L. Bellack, S.S. Bellack |

కింది వాటిని జతపరచి సరైన సమాధానాన్ని గుర్తించండి.

- |                                                    |                               |
|----------------------------------------------------|-------------------------------|
| i. పద సంసర్గ పరీక్షలు                              | a. హెర్మన్ రోషాచ్             |
| ii. ద చిల్డ్రన్ అప్పర్సెప్షన్ టెస్ట్               | b. హాథవే, మెక్ కెన్లీ         |
| iii. ద మిన్నెసోటా మల్టీఫేసిక్ పర్సనాలిటీ ఇన్వెంటరీ | c. కెంట్, రోస్నాఫ్            |
| iv. సిరామరకల పరీక్ష                                | d. L. బెల్లాక్, S.S. బెల్లాక్ |

1. i-b, ii-d, iii-a, iv-c
2. i-a, ii-b, iii-d, iv-c
3. i-c, ii-d, iii-b, iv-a
4. i-d, ii-b, iii-c, iv-a

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

To hold an object, the child uses his hands first then he can manage to hold with his fingers. The principle of development here is

1. Development proceeds from general to specific.
2. Development is an interactive action.
3. Different developments are interdependent.
4. Development is predictable.

పిల్లవాడు ఒక వస్తువును పట్టుకోవడానికి మొదట చేతులను ఉపయోగిస్తాడు. తరువాత దానిని తనవేళ్ళతో పట్టుకోగలడు. దీనిలో గల వికాస సూత్రం

1. వికాసం సాధారణ దిశ నుంచి నిర్దిష్ట దిశగా సాగుతుంది.
2. వికాసం ఒక పరస్పర చర్య.
3. వివిధ వికాసాలు పరస్పర సంబంధం కలిగి ఉంటాయి.
4. వికాసాన్ని ప్రాగుక్తీకరించవచ్చు.

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

The test that is widely used in education and professional guidance

1. Tweezer Dexterity Test
2. Differential Aptitude Test
3. Feature Profile Test
4. The Pintner – Patterson Scale

విద్యా ఔద్యోగిక మార్గదర్శకత్వంలో ఎక్కువగా వాడే పరీక్ష

1. శ్రవణ నైపుణ్య పరీక్ష
2. డిఫెరెన్షియల్ ఆప్టిట్యూడ్ టెస్ట్
3. ఫీచర్ ప్రొఫైల్ టెస్ట్
4. ది పింట్నర్ పాటర్నస్ స్కేల్

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Collaborative and cooperative learnings aspects are related to this theory

1. Insightful Learning theory
2. Trial and Error Learning theory
3. Bruner's theory of Instruction
4. Socio Cultural theory

భాగస్వామ్య మరియు సహకార అభ్యసనాలు ఈ సిద్ధాంతానికి సంబంధించిన అంశాలు

1. అంతరదృష్టి అభ్యసన సిద్ధాంతం
2. యత్న దోష అభ్యసన సిద్ధాంతం
3. బ్రూనర్ బోధనా సిద్ధాంతం
4. సాంఘిక సాంస్కృతిక సిద్ధాంతం

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

One of the following is NOT an objective of Inclusive Education

1. Providing equal access to education for all children.
2. Providing education to the children with disabilities.
3. Providing education to the children of backward classes.
4. Segregating students with disabilities and provide special education.

కింది వానిలో సమ్మిళిత విద్యా లక్ష్యం కానిది

1. పిల్లలందరికీ సమాన విద్యావకాశాలు అందించడం.
2. వైకల్యాలు కలిగిన పిల్లలకు విద్యనందించడం.
3. వెనుకబడిన తరగతుల పిల్లలకు విద్యనందించడం.
4. వైకల్యాలు కలిగిన పిల్లలను వేరుచేసి ప్రత్యేక విద్యను అందించడం.

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Mental processes like Identification and Internalization are observed in this stage of Psycho Sexual Development.

1. Anal Stage
2. Phallic Stage
3. Latency Stage
4. Genital Stage

తాదాత్మికరణము మరియు అంతరీకరణము అనే మానసిక ప్రక్రియలను ఈ మనోలైంగిక వికాసదశలో గమనించవచ్చు.

1. ఆసన దశ
2. శిశ్న దశ
3. గుప్త దశ
4. జననాంగ దశ

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

The characteristic feature of intrinsically motivated children

1. They enjoy doing the work.
2. They do the work to get rewards.
3. They do the work to get appreciation.
4. They don't show interest to do the work.

అంతర్గతంగా ప్రేరేపించబడిన పిల్లల లక్షణం

1. వారు పనిచేయడంలో ఆనందాన్ని పొందుతారు.
2. వారు బహుమతుల కోసం పనిచేస్తారు.
3. వారు ప్రశంసను పొందడానికి పనిచేస్తారు.
4. వారు పని చేయడానికి ఆసక్తి చూపరు.

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Choose correct answer regarding books and authors

- |                                                           |                   |
|-----------------------------------------------------------|-------------------|
| i. The Work of Digestive Glands                           | a. Graham Wallas  |
| ii. Art of Thought                                        | b. Bruner         |
| iii. Frames of Mind - The Theory of Multiple Intelligence | c. Ivan Pavlov    |
| iv. The Process of Education                              | d. Howard Gardner |

గ్రంథం - రచయితకు సంబంధించిన సరైన సమాధానం గుర్తించండి.

- |                                                              |                      |
|--------------------------------------------------------------|----------------------|
| i. ద వర్క్ ఆఫ్ డైజిస్టివ్ గ్లాండ్స్                          | a. గ్రాహం వాలాస్     |
| ii. ఆర్ట్ ఆఫ్ థాట్                                           | b. బ్రూనర్           |
| iii. ఫ్రేమ్స్ ఆఫ్ మైండ్ - ద థియరీ ఆఫ్ మల్టిపుల్ ఇంటెలిజెన్స్ | c. ఇవాన్ పావ్లోవ్    |
| iv. ద ప్రొసెస్ ఆఫ్ ఎడ్యుకేషన్                                | d. హోవర్డ్ గార్డెనర్ |

1. i-d, ii-a, iii-c, iv-b
2. i-c, ii-b, iii-a, iv-d
3. i-a, ii-c, iii-d, iv-b
4. i-c, ii-a, iii-d, iv-b

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

## Section 4

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Section Id :            | 392266725 |
| Section Number :        | 4         |
| Section type :          | Online    |
| Mandatory or Optional : | Mandatory |

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Number of Questions :                 | 24        |
| Number of Questions to be attempted : | 24        |
| Section Marks :                       | 12        |
| Maximum Instruction Time :            | 0         |
| Sub-Section Number :                  | 1         |
| Sub-Section Id :                      | 392266815 |
| Question Shuffling Allowed :          | Yes       |

Question Number : 41 Question Id : 39226622801 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

కింది పద్యపాదాలను సరైన క్రమంలో అమర్చండి.

- అ. వచ్చుగాక లేమి వచ్చుగాక
  - ఆ. బ్రతుకవచ్చు గాక బహుబంధనము లైన
  - ఇ. జీవధనములైన జెడుగాక పడుగాక
  - ఈ. మాట దిరుగలేరు మానధనులు
1. అ, ఇ, ఆ, ఈ
  2. ఇ, అ, ఆ, ఈ
  3. ఇ, ఆ, అ, ఈ
  4. ఆ, అ, ఇ, ఈ

Options :

- 1. ✖ 1
- 2. ✖ 2
- 3. ✖ 3
- 4. ✔ 4

Question Number : 42 Question Id : 39226622802 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

“లేపాక్షి బసవయ్య - లేచిరావయ్య  
కైలాస శిఖరిలా - కదిలి రావయ్య”

అంటూ లేపాక్షి బసవన్నను ఉద్దేశించి గేయం రాసిన వారు.

1. బసవరాజు అప్పారావు
2. నండూరి సుబ్బారావు
3. అడవి బాపిరాజు
4. దేవులపల్లి వేంకట కృష్ణశాస్త్రి

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 43 Question Id : 39226622803 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

శతకాలు - కవులను జతపరచండి.

- |             |                          |
|-------------|--------------------------|
| అ. విద్యా   | య. మాచిరాజు శివరామరాజు   |
| ఆ. నగజా     | ర. గుండ్లపల్లి నర్సమ్మ   |
| ఇ. మణుల మూట | ల. పెరుమాళ్ళ మునెప్ప     |
| ఈ. వరదరాజ   | వ. చుక్కాకోటి వీరభద్రమ్మ |

1. అ - ల, ఆ - వ, ఇ - ర, ఈ - య
2. అ - ల, ఆ - య, ఇ - వ, ఈ - ర
3. అ - ల, ఆ - వ, ఇ - య, ఈ - ర
4. అ - ల, ఆ - ర, ఇ - వ, ఈ - య

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 44 Question Id : 39226622804 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

“తోక” పర్యాయపదాలు

1. వాలం, లాంగూలము
2. వాలం, బంధం
3. వాలం, వార్తము
4. వాలం, యూధము

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 45 Question Id : 39226622805 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

‘కొండవాగు’ పాఠంలో “ఈ వాగు పుట్టిన చోటు ఎంత దూరం?”  
అని వీరు వీరిని అడిగారు.

1. డేవిడ్, రామం ని
2. జావేద్, రామం ని
3. రహీమ్, రామం ని
4. వెంకట్, రామం ని

Options :

1. ✗ 1
2. ✓ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 46 Question Id : 39226622806 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

గిడుగు వేంకట రామూర్తి గారికి సంబంధించి సరైన వాక్యాలు

- అ. 'బాలకవి శరణ్యం' అనే గ్రంథం రచించారు.
  - ఆ. సవరణ కోసం సవర వ్యాకరణం రచించారు.
  - ఇ. గిరిజన విద్యాభివృద్ధికి కృషి చేశారు.
  - ఈ. భల్లట, కృపాంభోనిధి శతకాలు రచించారు.
1. అ, ఇ, ఈ
  2. ఆ, ఇ, ఈ
  3. అ, ఆ, ఇ
  4. అ, ఆ, ఇ, ఈ

Options :

- 1. ✖ 1
- 2. ✖ 2
- 3. ✔ 3
- 4. ✖ 4

Question Number : 47 Question Id : 39226622807 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

‘సత్య మహిమ’ పాఠం ఈ గ్రంథం నుండి గ్రహింపబడింది.

1. కీలుగుర్రం
2. గుజ్జనగూళ్ళు
3. ఉడుతమ్మ ఉపదేశం
4. మల్లెల పందిరి

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 48 Question Id : 39226622808 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

‘సుంత’ పదానికి అర్థం

1. చాలా
2. సమ్మద్దిగా
3. కొంచెము
4. శూన్యం

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 49 Question Id : 39226622809 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

‘కుట్టుసురు’ సంధి పదానికి సరైన పదవిభజన

1. కట్టు + ఉసురు
2. కుటు + ఉసురు
3. కుఱ + ఉసురు
4. కుట్ట + ఉసురు

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 50 Question Id : 39226622810 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

‘ప్రయోజనం లేనిది’ అన్న అర్థంలో ఈ జాతీయాన్ని ఉపయోగిస్తారు.

1. ఊడలమర్రి
2. అరవగోల
3. అరణ్యరోదన
4. ఉచితమంత్రం

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 51 Question Id : 39226622811 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

తత్పురుష సమాసానికి సంబంధించి సరికానిది.

1. నా జన్మదినం - షష్ఠీ తత్పురుష
2. గురుభక్తి - సప్తమీ తత్పురుష
3. దుష్టసంహారి - తృతీయా తత్పురుష
4. అనుచితము - నభో తత్పురుష

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 52 Question Id : 39226622812 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

“పూప వయస్సులో వలసపోయిన చక్కని తెల్లకైతకున్”  
పద్య పాదానికి సరైన గురులఘువులు

1. U U U U U U U U U U U U
2. U U U U U U U U U U U U
3. U U U U U U U U U U U U
4. U U U U U U U U U U U U

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 53 Question Id : 39226622813 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

“హరింప బడునది” అనే వ్యుత్పత్త్యర్థాన్నిచ్చే పదం

1. హర్షము
2. హృదయం
3. హ్లాదము
4. హర్మికము

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 54 Question Id : 39226622814 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

‘తే, ఇతే’ అను ప్రత్యయాలు ఈ వాక్యంలో కనిపిస్తాయి

1. శత్రుర్థక
2. చేదర్థక
3. అప్యర్థక
4. సందేహార్థక

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 55 Question Id : 39226622815 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

“బుద్ధుడు ధర్మాన్ని బోధించాడు” - ఈ వాక్యంలో

- అ. కర్త ప్రధమా విభక్తిలో ఉంది
  - ఆ. కర్మ ద్వితీయా విభక్తిలో ఉంది.
  - ఇ. క్రియ భవిష్యత్ కాలంలో ఉంది.
  - ఈ. ఇది కర్తరి వాక్యం
1. అ, ఆ, ఇ
  2. అ, ఆ, ఈ
  3. ఈ, ఆ, ఇ
  4. అ, ఈ, ఇ

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 56 Question Id : 39226622816 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

ఉపమాన ధర్మ సామ్యం చేత ఉపమేయాన్ని ఉపమానంగా ఊహిస్తే అది

1. అతిశయోక్తి అలంకారం
2. ఉపమాలంకారం
3. రూపకాలంకారం
4. ఉత్పేక్షాలంకారం

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

392266816

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 57 Question Id : 39226622817 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

అన్వయవాదాన్ని ప్రతిపాదించినవారు.

1. పైథాగరస్, ప్లేటో
2. డెమోక్రిటీస్, అరిస్టాటిల్
3. ప్లేటో, మాక్స్ ముల్లర్
4. పైథాగరస్, జాన్. పి. హ్యూగ్స్

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 58 Question Id : 39226622818 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

కింది ప్రవచనాలలో ద్విపార్శ్వ ఉపకరణానికి సంబంధించనిది

1. చిత్రాలన్నీ ద్విపార్శ్వ బోధనోపకరణాలు
2. ఇవి పొడవు, వెడల్పు మాత్రమే కలిగి ఉంటాయి.
3. మెరుపు అట్టలు ద్విపార్శ్వ బోధనోపకరణాలు
4. నమూనాలు, మాతృకలు ద్విపార్శ్వ బోధనోపకరణాలు

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 59 Question Id : 39226622819 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

ఒక విద్యాసంపత్తరంలో ఉపాధ్యాయులు తమ పాఠ్యాంశబోధనకు అమలుచేసే ప్రణాళిక

1. వార్షిక ప్రణాళిక
2. విద్యా ప్రణాళిక
3. విషయ ప్రణాళిక
4. పాఠ్యవిభాగ ప్రణాళిక

Options :

1. ✔ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 60 Question Id : 39226622820 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

నియోజన పద్ధతికి అంకురార్పణం చేసినవారు.

1. ఫ్రోబెల్
2. మాంటిసోరి
3. హెలెన్ పార్క్ హరన్
4. గిజాభాయ్

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 61 Question Id : 39226622821 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

“ప్రాజెక్టు అనేది ఒక ఉద్దేశ పూర్వకమైన క్రియ” అని  
అభిప్రాయ పడింది.

1. జాన్ డ్యూయీ
2. కిల్ ప్యాట్రిక్
3. స్టీవెన్సన్
4. స్కిన్నర్

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 62 Question Id : 39226622822 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

నియమిత కాలంలో విద్యార్థుల్లో విద్యా విషయకంగా అభ్యసనం  
ద్వారా కనీసం ఆశించిన నిర్దిష్టమైన ప్రవర్తనలు

1. కనీస అభ్యసన గమ్యాలు
2. కనీస విద్యా లక్ష్యాలు
3. కనీస అభ్యసన స్థాయిలు
4. కనీస ప్రవర్తనలు

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 63 Question Id : 39226622823 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

“బహుగ్రంథ పఠనం చేయడం అనేది ఈ లక్ష్యానికి  
సంబంధించిన స్పష్టికరణం

1. భాషాభిరుచి
2. జ్ఞానం
3. అవగాహన
4. సముచిత మనోవైఖరులు

Options :

1. ✔ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 64 Question Id : 39226622824 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

దశరథుడు - రాముడు; పాండురాజు .....

అనే ప్రశ్న ఈ ప్రశ్నల రకానికి చెందినది

1. విలోమ రూప ప్రశ్నలు
2. దోష సవరణ ప్రశ్నలు
3. సహసంబంధ ప్రశ్నలు
4. వర్గీకరణ ప్రశ్నలు

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

## Section 5

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Section Id :                          | 392266726 |
| Section Number :                      | 5         |
| Section type :                        | Online    |
| Mandatory or Optional :               | Mandatory |
| Number of Questions :                 | 24        |
| Number of Questions to be attempted : | 24        |
| Section Marks :                       | 12        |
| Maximum Instruction Time :            | 0         |
| Sub-Section Number :                  | 1         |
| Sub-Section Id :                      | 392266817 |
| Question Shuffling Allowed :          | Yes       |

Question Number : 65 Question Id : 39226622825 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

What an incredible achievement!

Choose the declarative form of the above given sentence

1. Achieving incredible!
2. How incredible is the achievement!
3. The achieving, what an incredible one
4. The achievement is incredible.

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 66 Question Id : 39226622826 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

He has finished his homework.

Choose the negative question form of the sentence given above

1. Does he not finished his homework?
2. Did he not finish his homework?
3. Does he not finish his homework?
4. Has he not finished his homework?

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 67 Question Id : 39226622827 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Choose the adjective that cannot be used in superlative degree.

1. broad
2. late
3. fat
4. unique

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 68 Question Id : 39226622828 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

I saw myself in the mirror.

In the sentence above, 'myself' is:

1. a demonstrative pronoun
2. an interrtogative pronoun
3. a reflexive pronoun
4. an adverb

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 69 Question Id : 39226622829 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Would you like to have some coffee? I \_\_\_\_ (make) some.

Choose the option that fits the blank.

1. do not made
2. has made
3. maked
4. have just made

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 70 Question Id : 39226622830 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

A: Why are all these dogs wearing harness?

B: They \_\_\_\_ as guide dogs for the blind.

Choose the option that fits the blank.

1. are being trained
2. are been trained
3. will be train
4. have train

Options :

1. ✔ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 71 Question Id : 39226622831 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

With a fear \_\_\_\_\_ heights, she always tries to keep away \_\_\_\_\_ tall building and structures.

Choose the correct set of prepositions that fit the respective blanks.

1. of, from
2. for, of
3. from, with
4. to, at

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 72 Question Id : 39226622832 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

While exploring the forest, they kept a lookout \_\_\_\_\_ any signs \_\_\_\_\_ wild life or potential dangers.

Choose the correct set of prepositions that fit the respective blanks

1. for, of
2. to, for
3. of, for
4. on, to

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 73 Question Id : 39226622833 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Identify the penta syllabic word from the following.

1. saving
2. discrimination
3. catchment
4. flowering

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 74 Question Id : 39226622834 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

The following is NOT a Monosyllabic word.

1. Apple
2. For
3. With
4. In

Options :

1. ✔ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 75 Question Id : 39226622835 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

You will get \_\_\_\_ shock if you touch \_\_\_\_\_ live wire with that screwdriver.

Choose the set of articles that fit the blanks in the sentence above.

1. an, an
2. a, a
3. the, the
4. a, an

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 76 Question Id : 39226622836 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

I don't know \_\_\_\_ are asking.

Choose the option that fits the blank.

1. what price the owners
2. what a price the owners
3. what price owners
4. what the price owners

Options :

1. ✔ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 77 Question Id : 39226622837 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

“How I taught my grandmother to read and other stories has experiences and anecdotes of this author is

1. Dr. APJ Abdul Kalam
2. Sudha Murthy
3. Jawaharlal Nehru
4. R.K. Narayan

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 78 Question Id : 39226622838 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

“A Short Monsoon Diary” is written by

1. Ruskin Bond
2. Rabindranath Tagore
3. TS Eliot
4. Gabriel Okara

Options :

1. ✔ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 79 Question Id : 39226622839 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Identify the main purpose of writing a precis

1. to criticize the original text
2. to paraphrase the original text
3. to condense and summarise the main points of the original text
4. to expand upon the ideas presented in the original text

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 80 Question Id : 39226622840 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Note making does not involve one of the following

1. Reviewing
2. Synthesizing
3. Creating notes
4. Interpolations

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Sub-Section Number : 2  
Sub-Section Id : 392266818  
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 81 Question Id : 39226622841 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Choose the correct technique for developing listening skills :

1. Avoiding all spoken communication
2. Engaging solely in written exercises
3. Listening to news and weather forecasts
4. Focusing on reading skills

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 82 Question Id : 39226622842 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Identify which is NOT an activity to develop reading skills :

1. Note-making
2. Skimming and Scanning
3. Note-taking
4. Non-verbal reading

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 83 Question Id : 39226622843 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

The following is not an objective of teaching English at primary level :

1. to make learning an enjoyable activity
2. to help learners recite rhymes and poems
3. to familiarize pupils with spoken and written forms of English
4. to encourage children to go to foreign country

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 84 Question Id : 39226622844 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Identify the right pair.

1. Approach - Implementation
2. Method - Axiomatic
3. Technique - Implementation
4. Technique – Axiomatic

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 85 Question Id : 39226622845 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

The following is not a characteristic of a good TLM.

1. Relevance and appropriateness
2. Low cost, no cost
3. Easily available
4. Expensive and extravagant

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 86 Question Id : 39226622846 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

According to NCF 2005, curriculum should :

1. not confine to the textbook
2. confine to the interests of teachers
3. confine to the habits of students
4. confine to the entertainment programmes

Options :

1. ✔ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 87 Question Id : 39226622847 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Dr. West's new Method is known as :

1. Bilingual Method
2. Reading Method
3. Principle Method
4. Graded Method

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 88 Question Id : 39226622848 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

i+1 'means :

1. International oneness
2. India is one
3. India to one more country
4. Input which is one step beyond learners

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

## Section 6

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Section Id :            | 392266727 |
| Section Number :        | 6         |
| Section type :          | Online    |
| Mandatory or Optional : | Mandatory |

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Number of Questions :                 | 24        |
| Number of Questions to be attempted : | 24        |
| Section Marks :                       | 12        |
| Maximum Instruction Time :            | 0         |
| Sub-Section Number :                  | 1         |
| Sub-Section Id :                      | 392266819 |
| Question Shuffling Allowed :          | Yes       |

Question Number : 89 Question Id : 39226622849 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Simplify  $\frac{3}{4} + \frac{158}{253} - \frac{3}{8}$

$\frac{3}{4} + \frac{158}{253} - \frac{3}{8}$  ను సూక్ష్మీకరించండి.

- 1.  $\frac{1234}{2024}$
- 2.  $\frac{2345}{2024}$
- 3.  $\frac{2023}{2024}$
- 4.  $\frac{2025}{2024}$

Options :

- 1. ✖ 1
- 2. ✖ 2
- 3. ✔ 3
- 4. ✖ 4

Question Number : 90 Question Id : 39226622850 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

$$\sqrt[3]{13824} - \sqrt{576} + \sqrt[3]{512} =$$

1. 8
2. 24
3. 32
4. 56

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 91 Question Id : 39226622851 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

In a school, out of 1292 students, 703 are girls. The ratio of number of boys to numbers of girls is

ఒక పాఠశాలలోని 1292 మంది విద్యార్థులలో 703 మంది బాలికలు.

అయిన బాలుర సంఖ్యకు, బాలికల సంఖ్యకు గల నిష్పత్తి

1. 31 : 68
2. 37 : 68
3. 37 : 31
4. 31 : 37

Options :

1. ✗ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✓ 4

Question Number : 92 Question Id : 39226622852 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

The selling price of an article including 8% tax is ₹ 3240. The price of the article before tax is

8% పన్నుతో కలిపి ఒక వస్తువును అమ్మినవెల ₹ 3240. పన్ను కలపక ముందు వస్తువు ధర

1. ₹ 2400
2. ₹ 2800
3. ₹ 2900
4. ₹ 3000

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 93 Question Id : 39226622853 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

The quadrilateral formed by joining the midpoints of sides of a quadrilateral is always a

1. Trapezium
2. Parallelogram
3. Rectangle
4. Square

చతుర్భుజ భుజాల మధ్య బిందువులను కలుపుతూ గీయబడిన  
చతుర్భుజం ఎల్లప్పుడూ ఒక

1. సమలంబ చతుర్భుజం
2. సమాంతర చతుర్భుజం
3. దీర్ఘ చతురస్రం
4. చతురస్రం

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 94 Question Id : 39226622854 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

In  $\Delta ABC$ , AD is the median and G is the centroid.

If  $AG = 12.5$  cm, Then  $AD =$  (in cm)

$\Delta ABC$  లో, AD మధ్యగత రేఖ మరియు G గురుత్వకేంద్రం.

$AG = 12.5$  సెం.మీ. అయిన  $AD =$  (సెం.మీ. లలో)

1. 25
2. 18.75
3. 10
4. 6.25

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Assertion (A) :  $2024 \div 0 = 1 = 0 \div 2024$

Reason (R) : Division by zero is not defined

1. Both Assertion and Reason are correct. Reason is the correct explanation of Assertion
2. Both Assertion and Reason are correct. Reason is not the correct explanation of Assertion
3. Assertion is correct but Reason is incorrect
4. Assertion is incorrect but Reason is correct

ప్రవచనం A:  $2024 \div 0 = 1 = 0 \div 2024$

వివరణ R: సున్న (0)తో భాగహారము నిర్వచించబడదు.

1. ప్రవచనం & వివరణ రెండూ సత్యమే. దత్తప్రవచనంకు ఇవ్వబడిన వివరణ సరైనది.
2. ప్రవచనం & వివరణ రెండూ సత్యమే. దత్తప్రవచనంకు ఇవ్వబడిన వివరణ సరైనది కాదు.
3. ప్రవచనం సత్యమే కానీ వివరణ అసత్యం.
4. ప్రవచనం అసత్యమే కానీ వివరణ మాత్రం సరైనది.

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Match the following shapes with their number of symmetric axes.

- |                       |        |
|-----------------------|--------|
| A. Parallelogram      | i. 1   |
| B. Isosceles triangle | ii. 2  |
| C. Rhombus            | iii. 0 |

కింది ఆకారాలను వాటి సౌష్ఠవాక్షముల సంఖ్యచే జతపరుచుము

- |                        |        |
|------------------------|--------|
| A. సమాంతర చతుర్భుజం    | i. 1   |
| B. సమద్విభాహు త్రిభుజం | ii. 2  |
| C. సమ చతుర్భుజం        | iii. 0 |

1. A – i, B – ii, C – iii
2. A – i, B – iii, C – ii
3. A – iii, B – i, C – ii
4. A – iii, B – ii, C – i

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 97 Question Id : 39226622857 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

$0.25(2x - 4) = 0.05(2x + 3)$  then the value of  $x$  is

$0.25(2x - 4) = 0.05(2x + 3)$  అయితే  $x$  యొక్క విలువ

1.  $\frac{113}{40}$

2.  $\frac{21}{8}$

3.  $\frac{19}{8}$

4.  $\frac{23}{8}$

Options :

1. ✖ 1

2. ✖ 2

3. ✖ 3

4. ✔ 4

Question Number : 98 Question Id : 39226622858 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

The expansion form in powers of a number is  $8 \times 10^5 + 6 \times 10^3 + 4 \times 10^2 + 2 \times 1$ . Then the number is

ఒక సంఖ్య యొక్క ఘాత విస్తరణ రూపం  $8 \times 10^5 + 6 \times 10^3 + 4 \times 10^2 + 2 \times 1$  అయితే ఆ సంఖ్య

1. 860402
2. 806042
3. 864002
4. 806402

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 99 Question Id : 39226622859 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

One of the factors in the factorization of  $6x^2 + x - 12$  is

$6x^2 + x - 12$  యొక్క కారణాంక విభజనలో ఒక కారణాంకం

1.  $(2x - 3)$
2.  $(3x + 2)$
3.  $(3x - 4)$
4.  $(4x - 3)$

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 100 Question Id : 39226622860 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

$$(ab + bc)^2 - 2ab^2c =$$

1.  $b^2(c^2 - a^2)$
2.  $c^2(a^2 + b^2)$
3.  $b^2(a^2 + c^2)$
4.  $a^2(b^2 - c^2)$

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 101 Question Id : 39226622861 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

If the mean of 26, 28, 25,  $x$ , 24 is 27 then  $x =$

26, 28, 25,  $x$ , 24 ల సగటు 27. అయితే  $x =$

1. 29
2. 30
3. 32
4. 34

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 102 Question Id : 39226622862 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

A juice bottle contains 2.2 l of juice. The number of 200 ml glasses needed to pour it completely

ఒక పళ్ళరసం సీసాలో 2.2 లీ. రసం ఉంది. ఆ రసాన్ని 200 మి.లీ.

పరిమాణంగా గల ఎన్ని గ్లాసులలో నింపవచ్చు?

1. 11
2. 10
3. 12
4. 110

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 103 Question Id : 39226622863 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

$\Delta ABC$  is an equilateral triangle, where  $AB = 10$  cm then the ratio of altitude  $AD$  and  $BD$  is

$\Delta ABC$  ఒక సమబాహుత్రిభుజం,  $AB = 10$  సెం.మీ. అయిన ఉన్నతి  $AD$  మరియు  $BD$  ల నిష్పత్తి

1.  $2:\sqrt{3}$
2.  $\sqrt{3}:2$
3.  $1:\sqrt{3}$
4.  $\sqrt{3}:1$

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 104 Question Id : 39226622864 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

A road roller takes 500 complete revolutions to level a road.  
The base radius of roller is 2.1 m and length 3 m then the area  
of the road in  $m^2$ .

ఒక రోడ్డును చదును చేయడానికి దానిపై ఒక రోడ్ రోలర్ 500 పూర్తి  
భ్రమణాలు చేయవలసి ఉంది. ఆ రోడ్ రోలర్ యొక్క భూ వ్యాసార్థం  
2.1 మీ. మరియు పొడవు 3 మీ. అయిన ఆ రోడ్డు వైశాల్యం చ.మీ. లలో

1. 18900
2. 19800
3. 17900
4. 18800

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

392266820

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 105 Question Id : 39226622865 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

The following is NOT related to the nature of mathematics

1. Aesthetic
2. Verifies
3. Follows specific order
4. Does not follow correspondence

గణిత స్వభావానికి సంబంధంలేని అంశము

1. సౌందర్యవంతమైనది
2. సరిచూచుకొనవచ్చు
3. నిర్దిష్టక్రమాన్ని పాటిస్తుంది
4. అనురూపతను పాటించదు

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 106 Question Id : 39226622866 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

The method of Inversion was explained by

1. Aryabhatta
2. Bhaskaracharya
3. Brahmagupta
4. Varahamihira

విలోమపద్ధతిని వివరించినవారు

1. ఆర్యభట్ట
2. భాస్కరాచార్య
3. బ్రహ్మగుప్త
4. వరాహమిహిర

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 107 Question Id : 39226622867 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

The expected outcomes of Mathematics teaching are called

1. Values
2. Aims
3. Skills
4. Specifications

ఏ ఫలితాన్ని ఆశించి గణిత బోధనచేస్తామో వాటిని ఇలా అంటాము

1. విలువలు
2. ఉద్దేశములు
3. నైపుణ్యములు
4. స్పష్టికరణలు

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 108 Question Id : 39226622868 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

The specification 'Estimates' belongs to this objective

1. Skill
2. Application
3. Understanding
4. Knowledge

‘అంచనావేయుట’ అను స్పష్టికరణ ఈ లక్ష్యమునకు చెందినది

1. నైపుణ్యము
2. వినియోగము
3. అవగాహన
4. జ్ఞానము

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 109 Question Id : 39226622869 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

The mathematician who considered 'preparatory values' as one of the Educational values is

1. Young
2. Breslich
3. Schorling
4. Munnik

'సిద్ధపరిచే విలువలను' విద్యా విలువగా పరిగణించిన గణితశాస్త్రవేత్త

1. యంగ్
2. బ్రెస్లిచ్
3. స్కార్లింగ్
4. మున్నిక్

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 110 Question Id : 39226622870 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

A mathematician with an honor 'Father of Geometry' is

1. Pythagoras
2. Euclid
3. Georg Cantor
4. Fermat

'ఫాదర్ ఆఫ్ జ్యామెట్రీ'గా గౌరవించబడిన గణితశాస్త్రవేత్త

1. పైథాగరస్
2. యూక్లిడ్
3. జార్జికాంటర్
4. ఫెర్మాట్

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 111 Question Id : 39226622871 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Problem solving methods from the following

- a. Method of analogies
- b. Method of dependencies
- c. Graphic method

కింది వానిలో సమస్య పరిష్కార పద్ధతులు

- a. సాదృశ్యాల పద్ధతి
- b. ఆధారితల పద్ధతి
- c. చిత్రీకరణ పద్ధతి

- 1. a
- 2. a, c
- 3. a, b, c
- 4. b, c

Options :

- 1. ✖ 1
- 2. ✖ 2
- 3. ✔ 3
- 4. ✖ 4

Question Number : 112 Question Id : 39226622872 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Telling of prime numbers by using sieve of Eratosthenes is a/an

1. Written test
2. Oral test
3. Project work
4. Portfolio

ఎరటోస్తనీస్ జల్లెడ ఆధారంగా ప్రధాన సంఖ్యలు చెప్పించడం అనునది ఒక

1. రాత పరీక్ష
2. మౌఖిక పరీక్ష
3. ప్రాజెక్టు పని
4. పోర్టుఫోలియో

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

## Section 7

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Section Id :                          | 392266728 |
| Section Number :                      | 7         |
| Section type :                        | Online    |
| Mandatory or Optional :               | Mandatory |
| Number of Questions :                 | 24        |
| Number of Questions to be attempted : | 24        |
| Section Marks :                       | 12        |
| Maximum Instruction Time :            | 0         |
| Sub-Section Number :                  | 1         |
| Sub-Section Id :                      | 392266821 |
| Question Shuffling Allowed :          | Yes       |

Question Number : 113 Question Id : 39226622873 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

The reason for 'Marble Cancer' is

1. Greenhouse effect
2. Carbon dioxide
3. Ozone depletion
4. Acid rain

'మార్బుల్ క్యాన్సర్'కి కారణం

1. గ్రీన్ హౌస్ ఎఫెక్ట్
2. కార్బన్ డై ఆక్సైడ్
3. ఓజోన్ క్షీణత
4. ఆమ్ల వర్షం

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Correct sequence of the words that aptly describe the following animals

Flying squirrel, Wild buffalo, Dinosaur

1. Endangered species, endemic species, extinct species
2. Extinct species, endemic species, endangered species
3. Endemic species, endangered species, extinct species
4. Endemic species, extinct species, endangered species

కింది జంతువుల గురించి సరిగా వివరించే పదాల సరైన పరుస

ఎగిరే ఉడుత, అడవిగేదె, రాకాసి బల్లి (డైనోసార్)

1. అంతరించిపోతున్న జాతి, ఎండమిక్ జాతి, అంతరించిన జాతి
2. అంతరించిన జాతి, ఎండమిక్ జాతి, అంతరించిపోతున్న జాతి
3. ఎండమిక్ జాతి, అంతరించిపోతున్న జాతి, అంతరించిన జాతి
4. ఎండమిక్ జాతి, అంతరించిన జాతి, అంతరించిపోతున్న జాతి

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Identify the correct sequence regarding air flow in the respiratory system

1. Nostrils → Pharynx → Bronchioles → Alveolus → Bronchi
2. Bronchi → Nostril → Bronchioles → Pharynx → Alveolus
3. Pharynx → Bronchi → Nostril → Alveolus → Bronchioles
4. Nostril → Pharynx → Bronchi → Bronchiole → Alveolus

శ్వాసవ్యవస్థలో వాయు ప్రవాహమునకు సంబంధించి సరియైన క్రమం

1. నాసికారంధ్రాలు → గ్రసని → శ్వాసనాళికలు → వాయుకోశగోణి → శ్వాసనాళం
2. శ్వాసనాళం → నాసికారంధ్రం → శ్వాసనాళికలు → గ్రసని → వాయుకోశగోణి
3. గ్రసని → శ్వాసనాళం → నాసికారంధ్రం → వాయుకోశగోణి → శ్వాసనాళికలు
4. నాసికారంధ్రం → గ్రసని → శ్వాసనాళం → శ్వాసనాళికలు → వాయుకోశగోణి

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 116 Question Id : 39226622876 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Correct statement about veins

1. Veins have thick walls.
2. Valves are absent.
3. They supply blood from body parts to heart.
4. Pulmonary vein carry deoxygenated blood.

సిరలకు సంబంధించి సరియైన వాక్యం

1. సిరలు మందమైన గోడలు కలిగి ఉంటాయి.
2. కవాటాలు ఉండవు.
3. ఇవి రక్తాన్ని శరీరభాగాల నుండి గుండెకు సరఫరా చేస్తాయి.
4. పుపుససిరలో ఆమ్లజని రహిత రక్తం ప్రవహిస్తుంది.

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Match the following

- |                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| A. Cerebrum          | I. Posture and equilibrium |
| B. Diencephalon      | II. Vasomotor and Vomiting |
| C. Cerebellum        | III. Thinking and Memory   |
| D. Medulla oblongata | IV. Anger and Pain         |

కింది వానిని జతపరచండి

- |                 |                                        |
|-----------------|----------------------------------------|
| A. మస్తిష్కం    | I. భూమిపై ఉండే స్థితి మరియు సమతాస్థితి |
| B. ద్వారగోర్ధం  | II. రక్తపీడనం మరియు వాంతులు            |
| C. అనుమస్తిష్కం | III. ఆలోచనలు మరియు జ్ఞాపకాలు           |
| D. మజ్జాముఖం    | IV. కోపం మరియు బాధ                     |

1. A - III, B - IV, C - I, D - II
2. A - IV, B - I, C - III, D - II
3. A - III, B - IV, C - II, D - I
4. A - IV, B - III, C - I, D - II

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 118 Question Id : 39226622878 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

The number of the piercing and tearing teeth on the upper jaw of an adult man.

ప్రాథమానవునిలో పైదవడలో గల గుచ్చి, చీల్చే దంతాల సంఖ్య

1. 1
2. 2
3. 4
4. 8

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 119 Question Id : 39226622879 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

The 'Suicidal bags' of a cell are

1. Mitochondria
2. Ribosomes
3. Golgi apparatus
4. Lysosomes

కణం యొక్క 'స్వయం విచ్ఛిత్తి సంచులు'

1. మైటోకాండ్రీయా
2. రైబోసోమ్లు
3. గాల్జీసంక్లిష్టం
4. లైసోసోమ్లు

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 120 Question Id : 39226622880 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Find the mismatched pair

1. Hinge joint - Knee
2. Fixed joint - Elbow
3. Pivotal joint - Neck
4. Ball and Socket joint - Pelvis

సరికాని జతను గుర్తించండి.

1. మడతబందు కీలు - మోకాలు
2. కదలని కీలు - మోచేయి
3. బొంగరపు కీలు - మెడ
4. బంతిగిన్నె కీలు - కటివలయం

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 121 Question Id : 39226622881 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Identify the organisms that have gills

- A. Whale
- B. Dolphin
- C. Octopus
- D. Squid

మొప్పలు గల జీవులను గుర్తించండి

- A. తిమింగలం
- B. డాల్ఫిన్
- C. ఆక్టోపస్
- D. స్క్విడ్

- 1. A, B
- 2. C, D
- 3. B, C
- 4. A, D

Options :

- 1. ✖ 1
- 2. ✔ 2
- 3. ✖ 3
- 4. ✖ 4

Question Number : 122 Question Id : 39226622882 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

If the distance - time graph indicates a straight line that passes through origin then the object is moving with

1. Same speed
2. Variable speed
3. Same velocity
4. Variable velocity

దూరం - కాలం గ్రాఫు మూల బిందువు గుండా వెళ్ళే ఒక సరళరేఖను సూచించిన, ఆ వస్తువు దీనితో ప్రయాణిస్తుంది

1. సమ వడితో
2. మారుతున్న వడితో
3. సమ వేగంతో
4. మారుతున్న వేగంతో

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

This is NOT characteristic of chromium

1. Chromium has a shiny appearance
2. Chromium does not corrode
3. Chromium is less expensive
4. Chromium resists scratches

ఇది క్రోమియంకు సంబంధించిన లక్షణము కాదు

1. క్రోమియం ప్రకాశవంతమైనది
2. క్రోమియం క్షయానికి గురికాదు
3. క్రోమియం తక్కువ ఖరీదైనది
4. క్రోమియం గీతలను నిరోధిస్తుంది

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 124 Question Id : 39226622884 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

This is very useful to take out an iron key that has fallen in a well

1. Torch light
2. Iron nail
3. Piece of wood
4. Magnet

బావిలో పడిన ఇనుప తాళాన్ని బయటకు తీయడానికి ఇది బాగా ఉపయోగపడుతుంది

1. టార్చ్‌లైట్
2. ఇనుపమేకు
3. చెక్కముక్క
4. అయస్కాంతం

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 125 Question Id : 39226622885 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Choose the correct statement/s

- X: Sliding friction is greater than static friction  
Y: Sliding friction and static friction both are equal  
Z: Sliding friction is lesser than the static friction

సరియైన వాక్యాన్ని / వాక్యాలను గుర్తించండి.

- X: జారుడు ఘర్షణ, స్థితిక ఘర్షణ కంటే ఎక్కువ  
Y: జారుడు ఘర్షణ, స్థితిక ఘర్షణ రెండూ సమానం  
Z: జారుడు ఘర్షణ స్థితిక ఘర్షణ కంటే తక్కువ

1. Z
2. X, Y
3. X, Y, Z
4. Y, Z

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

To limit noise pollution

- a. Silencing devices must be installed to the transport vehicles and air crafts
- b. Noise producing industries should be near the residential areas.
- c. Trees must be planted along roads and around buildings

ధ్వని కాలుష్యాన్ని నియంత్రించుటకు

- a. ఎయిర్క్రాఫ్ట్ ఇంజన్లకు, రవాణా వాహనాలకు సైలెన్సర్లను బిగించాలి.
- b. ధ్వని కాలుష్యం కలిగించే పరిశ్రమలు నివాస ప్రాంతాలకు దగ్గరగా ఉండాలి
- c. చెట్లను రహదారికి ఇరువైపులా భవనాలకు నలువైపులా నాటాలి.

- 1. b
- 2. a, c
- 3. a, b
- 4. a, b, c

Options :

- 1. ✖ 1
- 2. ✔ 2
- 3. ✖ 3
- 4. ✖ 4

Question Number : 127 Question Id : 39226622887 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

The period of revolution of a planet depends on

1. Size of the planet
2. Number of satellites it contains
3. Weight of the planet
4. Distance of the planet from the sun

గ్రహం యొక్క పరిభ్రమణ కాలం దీనిపై ఆధారపడును

1. గ్రహ పరిమాణం
2. గ్రహానికి గల ఉపగ్రహాల సంఖ్య
3. గ్రహ బరువు
4. సూర్యుడి నుండి గ్రహానికి గల దూరం

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 128 Question Id : 39226622888 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Nanotubes were discovered by

1. Albert Einstein
2. Richard Feynman
3. Andre Geim
4. Sumio Iijima

నానోనాళాలను కనుగొన్నవారు

1. ఆల్బర్ట్ ఐన్స్టీన్
2. రిచర్డ్ ఫేన్మాన్
3. ఆండ్రీ గీమ్
4. సుమియో లీజిమా

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

392266822

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 129 Question Id : 39226622889 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Identify the correct sequence of concept formation

1. Sensation – perception – stimulus – concept formation
2. Perception – stimulus – sensation – concept formation
3. Sensation – stimulus – perception – concept formation
4. Stimulus – sensation – perception - concept formation

భావన ఏర్పడే విధానానికి సంబంధించి సరైన వరుస క్రమాన్ని గుర్తించండి.

1. సంవేదన - ప్రత్యక్షం - ఉద్దీపన - భావన ఏర్పడడం
2. ప్రత్యక్షం - ఉద్దీపన - సంవేదన - భావన ఏర్పడడం
3. సంవేదన - ఉద్దీపన - ప్రత్యక్షం - భావన ఏర్పడడం
4. ఉద్దీపన - సంవేదన - ప్రత్యక్షం - భావన ఏర్పడడం

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

One has to understand the philosophical background of textbook before developing this plan

1. Lesson plan
2. Year plan
3. Period plan
4. Unit plan

ఈ ప్రణాళిక రూపొందించే ముందు పాఠ్యపుస్తకం గురించిన తాత్విక నేపథ్యాన్ని అర్థం చేసుకోవాలి.

1. పాఠ్య ప్రణాళిక
2. వార్షిక ప్రణాళిక
3. పీరియడ్ ప్రణాళిక
4. యూనిట్ ప్రణాళిక

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 131 Question Id : 39226622891 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

‘What we have learnt’ part in the lesson helps us to

1. Gather additional information
2. Make models
3. Recapitulation concepts
4. Conducts experiments

పాఠ్య పుస్తకంలోని ‘మనం ఏమి నేర్చుకున్నాం’ అనే విభాగం దీనికి తోడ్పడుతుంది.

1. అదనపు సమాచార సేకరణ
2. నమూనాల తయారీ
3. భావనల పునశ్చరణ
4. ప్రయోగాల నిర్వహణ

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 132 Question Id : 39226622892 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

According to Bloom's Educational objectives, evaluation comes under

1. Affective domain
2. Cognitive domain
3. Emotional domain
4. Psychomotor domain

బ్లూమ్ విద్యాలక్ష్యాల ప్రకారం మూల్యాంకనం దీనికి చెందినది

1. భావావేశ రంగం
2. జ్ఞానాత్మక రంగం
3. ఉద్వేగ రంగం
4. మానసిక చలనాత్మక రంగం

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 133 Question Id : 39226622893 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Identify the correct sentence about deductive thinking

1. Long procedure
2. It's like making a tool
3. Initial stage of teaching learning
4. Requires memory

నిగమ ఉపగమానికి సంబంధించి సరైన వాక్యాన్ని గుర్తించండి.

1. సుదీర్ఘ విధానం
2. పనిముట్టు తయారీ వంటిది
3. బోధనాభ్యసనలో ప్రారంభదశ
4. జ్ఞాపకశక్తి అవసరం

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 134 Question Id : 39226622894 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

“Sensory organs are gateways of knowledge,” is stated by

1. John Cominius
2. Maria Montessori
3. Jean Piaget
4. Nicolus

“జ్ఞానేంద్రియాలు విజ్ఞానానికి వాకిళ్ళ పంటివి,” అని తెలిపినది

1. జాన్ కొమినియస్
2. మరియా మాంటిస్సోరి
3. జీన్ పియాజే
4. నికోలస్

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 135 Question Id : 39226622895 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

A teacher allotted 32 marks for conceptual understanding in a 80 marks question paper. The weightage of this academic standard is

ఒక ఉపాధ్యాయుడు ఎనభై మార్కుల ప్రశ్నాపత్రంలో విషయావగాహన విద్యా ప్రమాణానికి 32 మార్కుల కేటాయింబాడు. ఈ విద్యా ప్రమాణ భారత్వ శాతము

1. 32%
2. 25%
3. 80%
4. 40%

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 136 Question Id : 39226622896 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

A student said, “Pollution increases when debris is burnt”. The process skill acquired by him is

1. Hypothesis
2. Cause and effect
3. Result analysis
4. Giving examples

ఒక విద్యార్థి “చెత్తను కాల్చడం వల్ల కాలుష్యం పెరుగుతుంది” అని తెలిపాడు. అతడు పొందిన ప్రక్రియ నైపుణ్యం

1. పరికల్పన
2. కార్యకారణ సంబంధం
3. ఫలితాల విశ్లేషణ
4. ఉదాహరణలివ్వడం

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

## Section 8

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Section Id :                          | 392266729 |
| Section Number :                      | 8         |
| Section type :                        | Online    |
| Mandatory or Optional :               | Mandatory |
| Number of Questions :                 | 24        |
| Number of Questions to be attempted : | 24        |
| Section Marks :                       | 12        |
| Maximum Instruction Time :            | 0         |
| Sub-Section Number :                  | 1         |
| Sub-Section Id :                      | 392266823 |
| Question Shuffling Allowed :          | Yes       |

Question Number : 137 Question Id : 39226622897 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Himalayas between Teesta and Dihang rivers are known as

1. Punjab Himalayas
2. Assam Himalayas
3. Kumaon Himalayas
4. Nepal Himalayas

తీస్త మరియు దిహాంగ్ నదుల మధ్య ఉన్న హిమాలయాలను ఇలా అంటారు.

1. పంజాబ్ హిమాలయాలు
2. అస్సాం హిమాలయాలు
3. కుమయూన్ హిమాలయాలు
4. నేపాల్ హిమాలయాలు

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 138 Question Id : 39226622898 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

‘Geocentric Theory’ was proposed by

1. Copernicus
2. Galileo
3. Ptolemy
4. Immanuel Kant

‘భూకేంద్రక సిద్ధాంతాన్ని’ ప్రతిపాదించిన వారు

1. కోపర్నికస్
2. గెలీలియో
3. టాలెమి
4. ఇమాన్యుయల్ కాంట్

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 139 Question Id : 39226622899 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

The percentage of water that is fit for human use out of the total fresh water available is

మొత్తం మంచినీటి లభ్యతలో మానవ వినియోగానికి సరిపోయే  
నీటి శాతం

1. 2%
2. 1.5%
3. 0.5%
4. 1%

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 140 Question Id : 39226622900 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

In this year Asian and African countries leaders first met at Bandung, Indonesia

ఇండోనేషియాలోని బాండుంగ్లో మొదటి ఆసియా, ఆఫ్రికా దేశాల  
నాయకుల సమావేశం ఈ సంవత్సరంలో జరిగింది.

1. 1953
2. 1955
3. 1957
4. 1959

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 141 Question Id : 39226622901 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

This national leader stated that ‘the goal of national education is to awake the spirit of nationality among the students’.

1. Sri Aurobindo Ghosh
2. Mahatma Gandhi
3. Rabindranath Tagore
4. Sarvepalli Radhakrishnan

‘విద్యార్థుల్లో జాతీయతా స్ఫూర్తిని మేల్కొల్పడమే జాతీయ విద్య లక్ష్యమ’ని పేర్కొన్న జాతీయ నాయకుడు

1. శ్రీ అరవింద్ ఫోష్
2. మహాత్మాగాంధీ
3. రవీంద్రనాథ్ ఠాగూర్
4. సర్వేపల్లి రాధాకృష్ణన్

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 142 Question Id : 39226622902 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

The book written by Krishna Deva Raya

1. Amuktamalyada
2. Gatha Saptasati
3. Manucharitam
4. Harikathasaram

కృష్ణదేవరాయలు రచించిన గ్రంథం

1. ఆముక్తమాల్యద
2. గాథాసప్తసతి
3. మనుచరితం
4. హరికథాసారం

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 143 Question Id : 39226622903 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

The tools that were found in Muchatla Chintamanu, Gavi caves in Kurnool district were made of

1. Iron
2. Animal bones
3. Bronze
4. Wood

కర్నూలు జిల్లాలోని ముచ్చట్ల చింతమాను, గవి గుహలలో లభ్యమయిన పనిముట్లు వీటితో తయారు చేయబడినవి

1. ఇనుము
2. జంతువుల ఎముకలు
3. కంచు
4. కలప

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Find out the correct statements from the following.

- A. In the Parliamentary system, the Executive body is not formed from the Legislature.
- B. In the Presidential system, the Executive body is not formed from the Legislature.
- C. In the Parliamentary system, the Executive body is responsible to the Legislature.
- D. In the Presidential system, the Executive body is not responsible to the Legislature.

కింది వాటిలో సరియైన వాక్యాలను గుర్తించండి

- A. పార్లమెంటరీ వ్యవస్థలో శాసన నిర్మాణ శాఖ నుండి కార్యనిర్వహక శాఖ ఏర్పడదు.
- B. అధ్యక్ష తరహా వ్యవస్థలో శాసన నిర్మాణ శాఖ నుండి కార్యనిర్వహక శాఖ ఏర్పడదు.
- C. పార్లమెంటరీ వ్యవస్థలో కార్యనిర్వహక శాఖ, శాసన నిర్మాణ శాఖకు బాధ్యత వహిస్తుంది.
- D. అధ్యక్ష తరహా వ్యవస్థలో కార్యనిర్వహక శాఖ, శాసన నిర్మాణ శాఖకు బాధ్యత వహించదు.

- 1. A, C
- 2. B, C
- 3. B, C, D
- 4. B, D

Options :

- 1. ✖ 1
- 2. ✖ 2
- 3. ✔ 3
- 4. ✖ 4

Question Number : 145 Question Id : 39226622905 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

This Fundamental Right prohibits human trafficking

1. Right to Constitutional Remedies
2. Right to Freedom
3. Right against Exploitation
4. Cultural and Educational Rights

మానవ అక్రమ రవాణాను నిషేధించే ప్రాథమిక హక్కు

1. రాజ్యాంగ పరిహారపు హక్కు
2. స్వాతంత్ర్యపు హక్కు
3. పీడనాన్ని నిరోధించే హక్కు
4. సాంస్కృతిక విద్యావిషయక హక్కు

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 146 Question Id : 39226622906 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Identify the name that is not related to river Brahmaputra

1. Tsangpo
2. Xianrendong
3. Chemayungdung
4. Lhotse Dzong

బ్రహ్మపుత్ర నది పేరు కాని దానిని గుర్తించండి.

1. సాంగ్ పో
2. జియాన్‌రెన్‌డాంగ్
3. చెమయుంగ్‌డంగ్
4. లోట్సేత్సాంగ్

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 147 Question Id : 39226622907 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

This article of Indian Constitution provides equality of opportunities in matters of public employment

1. Article 16
2. Article 18
3. Article 15
4. Article 14

భారత రాజ్యాంగంలోని ఈ అధికరణ ప్రభుత్వరంగ ఉద్యోగాలలో అందరికీ సమాన అవకాశాలు కల్పిస్తుంది

1. 16వ అధికరణ
2. 18వ అధికరణ
3. 15వ అధికరణ
4. 14వ అధికరణ

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 148 Question Id : 39226622908 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

The crop that needs high temperature, high humidity and high rainfall is

1. Wheat
2. Millets
3. Maize
4. Paddy

అధిక ఉష్ణోగ్రత, అధిక వర్షపాతం, అధిక తేమ అవసరమైన పంట

1. గోధుమ
2. చిరుధాన్యాలు
3. మొక్కజొన్న
4. పరి

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 149 Question Id : 39226622909 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

They named seasonal reversal of winds as 'monsoon'

1. Greek Scientist
2. Arab Traders
3. Persian Sailors
4. Latin American Traders

కాలానుగుణంగా గాలులు దిశ మారడానికి 'మాన్సూన్' అని పేరు పెట్టినది

1. గ్రీకు శాస్త్రవేత్తలు
2. అరబ్ వర్తకులు
3. పర్షియన్ నావికులు
4. లాటిన్ అమెరికన్ వ్యాపారులు

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 150 Question Id : 39226622910 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

The symbol placed in the centre of a tricolour flag that was adopted by the Indian National Congress in 1931 is

1. Ashoka Chakra
2. The Charkha
3. Bharatmata
4. Lotus

1931లో భారత జాతీయ కాంగ్రెస్ ఆమోదించిన త్రివర్ణ పతాకం  
మధ్యలో ఉంచిన గుర్తు

1. అశోక చక్ర
2. చరఖా
3. భరతమాత
4. కలువపువ్వు

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 151 Question Id : 39226622911 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

This fort is considered as the 'Gate way to Dakshina Kasi'

1. Ratnagiri
2. Penukonda
3. Siddhavatam
4. Chandragiri

ఈ కోటను 'దక్షిణ కాశీకి ప్రధాన ద్వారంగా' భావిస్తారు.

1. రత్నగిరి
2. పెనుకొండ
3. సిద్ధవటం
4. చంద్రగిరి

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

‘Work for the good of others’, this sentence is related to one of the following Ashtanga margas.

1. Right intentions
2. Right action
3. Right effort
4. Right mindfulness

‘ఇతరుల మంచి కోసం పనిచేయడం,’ ఈ వాక్యం కింద పేర్కొన్న అష్టాంగమార్గాలలో ఒకదానికి సంబంధించినది

1. సరైన ఉద్దేశం
2. సరైన క్రియ
3. సరైన కృషి
4. సరైన బుద్ధి

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

392266824

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 153 Question Id : 39226622913 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

The characteristic/s of a good question is/are, it

- A. Should be in simple language.
- B. Should be appropriate to the level of the students.
- C. Should be achieved desired objective

మంచి ప్రశ్నకు ఉండవలసిన లక్షణాలు

- A. భాష సరళంగా ఉండాలి.
- B. విద్యార్థుల స్థాయికి తగినట్లు ఉండాలి.
- C. నిర్దేశిత లక్ష్యాన్ని సాధించేదిగా ఉండాలి.

- 1. A
- 2. B
- 3. A, B, C
- 4. B, C

Options :

- 1. ✖ 1
- 2. ✖ 2
- 3. ✔ 3
- 4. ✖ 4

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Choose correct answer regarding psychomotor domain

- a. This domain contains manipulative skills.
- b. R. H. Dave classify it into 5 divisions.
- c. Naturalization is higher stage.
- d. This domain gives priority to characterization.

మానసిక చలనాత్మక రంగానికి సంబంధించి సరైన సమాధానం గుర్తించండి.

- a. ఈ రంగం హస్త/చాలక నైపుణ్యాలు కలిగి వుంటుంది.
- b. ఆర్. హెచ్. డేవ్ దీనిని ఐదు వర్గాలుగా విభజించారు.
- c. సహజీకరణం ఈ రంగంలో అత్యున్నత స్థాయి
- d. ఈ రంగం శీలస్థాపనకు ప్రాధాన్యతనిస్తుంది.

- 1. a, b, c
- 2. b, c, d
- 3. a, c, d
- 4. a, b, d

Options :

- 1. ✓ 1
- 2. ✗ 2
- 3. ✗ 3
- 4. ✗ 4

Question Number : 155 Question Id : 39226622915 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

The father of History was

1. Aristotle
2. Socrates
3. Herodotus
4. Plato

చరిత్ర పితామహుడు

1. అరిస్టాటిల్
2. సోక్రటీస్
3. హెరోడోటస్
4. ప్లేటో

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 156 Question Id : 39226622916 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

These proposals were taken into consideration to design Social studies textbooks.

సాంఘికశాస్త్ర పాఠ్యపుస్తకాల రూపకల్పనలో వీని ప్రతిపాదనలను పరిగణనలోనికి తీసుకున్నారు.

- A. NCF - 2005
- B. RTE - 2009
- C. SCF - 2011
- D. FLN - 2022
- 1. A, B
- 2. B, D
- 3. A, C, D
- 4. A, B, C

Options :

- 1. ✖ 1
- 2. ✖ 2
- 3. ✖ 3
- 4. ✔ 4

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

This is NOT the reason for the success of Indian Democracy

1. Constitution designed by collecting from different countries.
2. Political consciousness of voters
3. People's freedom and liberties
4. Awareness among oppressed communities

భారతదేశ ప్రజాస్వామ్య సఫలతకు కారణం కానిది

1. రాజ్యాంగాన్ని విభిన్న దేశాల నుండి సంగ్రహించి రూపొందించడం
2. ఓటర్లలో రాజకీయ చైతన్యం.
3. ప్రజల స్వేచ్ఛ, స్వాతంత్ర్యాలు
4. అణగారిన వర్గాలలో చైతన్యం

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 158 Question Id : 39226622918 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

According to this provision of the Indian Constitution, Hindi  
in Devanagari script is recognized as the official language

భారత రాజ్యాంగంలోని ఈ నిబంధన ప్రకారం దేవనాగరి లిపిలోని  
హిందీని అధికార భాషగా గుర్తించారు.

1. 343
2. 342
3. 353
4. 352

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 159 Question Id : 39226622919 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes  
Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

This committee recommended to bring revolutionary changes  
in the teaching of Civics

1. Yashpal committee
2. Kothari Commission
3. NEP - 1986
4. Ishwarbhai Patel committee

పాఠశాస్త్ర బోధనలో విప్లవాత్మక మార్పులు రావాలని సూచించిన కమిటీ

1. యశ్పాల్ కమిటీ
2. కొఠారి కమీషన్
3. NEP - 1986
4. ఈశ్వరీభాయ్ పటేల్ కమిటీ

Options :

1. ✓ 1
2. ✗ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 160 Question Id : 39226622920 Question Type : MCQ Option Shuffling : No  
Display Question Number : Yes

Correct Marks : 0.5 Wrong Marks : 0

Choose the correct answer

- a. Environment education shall be taught for 1, 2 classes through Teacher Handbooks – Eswari Bhai Patel
- b. Environment education shall be taught based on student abilities – R. H. Dave
- c. Social Science is the miniature form of Sociology for the purpose of teaching – Wesley & Ranskey

సరైన సమాధానం గుర్తించండి.

- a. 1, 2 తరగతులలో పరిసరాల విజ్ఞానం ఉపాధ్యాయ కరదీపికల ద్వారా బోధించాలి - ఈశ్వరీ భాయి పటేల్
  - b. విద్యార్థుల సామర్థ్యాల ఆధారంగా పరిసరాల విజ్ఞాన బోధన జరగాలి - R. H. దవే
  - c. బోధన కోసం సూక్ష్మంచేసిన సామాజిక శాస్త్రాలే సాంఘికశాస్త్రం - వెస్లీ & రాన్స్కీ
- 1. a, b
  - 2. b, c
  - 3. a, c
  - 4. a, b, c

Options :

- 1. ✖ 1
- 2. ✖ 2
- 3. ✖ 3
- 4. ✔ 4