

[Home](#) / [Courses](#) / [PRAVINYA NMMS](#) / [PRAVINYA NMMS](#) / [PRAVINYA SAT Scholarship Exam](#) / [Scholarship Exam](#) / [Preview](#)

<b>Started on</b>	Wednesday, 9 February 2022, 5:45 PM
<b>State</b>	Finished
<b>Completed on</b>	Wednesday, 9 February 2022, 5:45 PM
<b>Time taken</b>	20 secs
<b>Marks</b>	0.00/90.00
<b>Grade</b>	<b>0.00</b> out of 10.00 (0%)

## Question 1

Not answered

Marked out of 1.00

పట్టు పురుగులను కొనుగోలు చేసే కేంద్రాలను \_\_\_\_\_ అంటారు ? / Centers that buy silkworms are called \_\_\_\_\_?

- a. గోదాం / Godowns
- b. షాప్ / Shop
- c. గ్రినేజీస్ / Grinages
- d. ఏదికాదు / None

The correct answer is: గ్రినేజీస్ / Grinages

## Question 2

Not answered

Marked out of 1.00

వస్తువుల కంపనం \_\_\_ని ఉత్పత్తి చేస్తుంది ? / Vibration of objects produces ?

- a. ధ్వని / Sound
- b. తరంగం / Wave
- c. పౌనఃపుణ్యం / Frequency
- d. ఏదికాదు / None

The correct answer is: ధ్వని / Sound

## Question 3

Not answered

Marked out of 1.00

పరావర్తన కిరణం అనగా ? / Reflected ray means?

- a. అన్నీ సరైనవి / All
- b. పతన కిరణం / Incident Ray
- c. కాంతి జనకం నుండి వస్తువుపై పడిన కాంతి / The ray of light falling on the Object
- d. వస్తువు నుండి తిరిగి ప్రసరించిన కాంతి / Light returning from the object

The correct answer is: వస్తువు నుండి తిరిగి ప్రసరించిన కాంతి / Light returning from the object

## Question 4

Not answered

Marked out of 1.00

కింది వాటిలో దేనిని ఉపయోగించడం ద్వారా ఘర్షణ తగ్గుతుంది ? / Which of the following is used to reduce friction ?

- a. అన్నీ సరైనవే / All
- b. గ్రీజ్ / Grease
- c. ద్రవాలు / Liquids
- d. నూనె / Oil

The correct answer is: అన్నీ సరైనవే / All

## Question 5

Not answered

Marked out of 1.00

ఇళ్ళలో ఉండే బల్బ్ లు ఏ విధంగా అమరి ఉంటాయి ? / How bulbs are arranged in houses ?

- a. శ్రేణి వలయంలో / in series circuit
- b. సమాంతర వలయంలో లేదా శ్రేణి వలయంలో / in parallel circuit or series circuit
- c. సమాంతర వలయంలో / in parallel circuit
- d. సమాంతర వలయంలో మరియు శ్రేణి వలయంలో / in parallel circuit and series circuit

The correct answer is: సమాంతర వలయంలో / in parallel circuit

## Question 6

Not answered

Marked out of 1.00

ఒకవేళ సాధారణ బలం రెట్టింపు అయితే, అప్పుడు ఘర్షణ బలం \_\_\_\_\_ అవుతుంది ? / If normal force is doubled , then friction is ?

- a. రెట్టింపు /Doubled
- b. ఏదీకాదు / none
- c. తగ్గుతుంది / decreased
- d. మార్పు ఉండదు / No change

The correct answer is: రెట్టింపు /Doubled

## Question 7

Not answered

Marked out of 1.00

శాస్త్రంలో వాయువులు మరియు ద్రవాలకు సాధారణ పేరు ? / In science the common name for gases and liquids ?

- a. Both A & B / రెండూ A & B
- b. Fluids / ద్రవ పదార్థాలు
- c. Solids / ఘన పదార్థాలు
- d. None / ఏదీకాదు

The correct answer is: Fluids / ద్రవ పదార్థాలు

## Question 8

Not answered

Marked out of 1.00

కంపన పరిమితి యొక్క సగటు స్థానం నుండి గరిష్ట స్థానభ్రంశంను \_\_\_\_\_ అంటారు. / The maximum displacement of a vibrating body from its mean position is called ?

- a. సాంద్రత / Velocity
- b. ధ్వని తీవ్రత / Loudness
- c. తీవ్రత / Intensity
- d. వ్యాప్తి / Amplitude

The correct answer is: వ్యాప్తి / Amplitude

Question 9

Not answered

Marked out of 1.00

ఘర్షణ అంటే ఏమిటి ? / What is Friction ?

- a. ఉపరితలాల సాపేక్ష చలనాన్ని పెంచుతుంది. / Increases the relative motion of the surfaces
- b. ఉపరితలాల సాపేక్ష చలనాన్ని వ్యతిరేకిస్తుంది. / Opposes the relative motion of the surfaces.
- c. రెండు ఉపరితలాలను ఒకదానికొకటి దూరంగా కదిలిస్తుంది. / Moves the two surfaces away from each other
- d. రెండు ఉపరితలాల చలనాన్ని ఆపివేస్తుంది. / Stops the motion of two surfaces

The correct answer is: ఉపరితలాల సాపేక్ష చలనాన్ని వ్యతిరేకిస్తుంది. / Opposes the relative motion of the surfaces.

Question 10

Not answered

Marked out of 1.00

చలన విశ్రాంతి నుండి అటూ ఇటూగా కదులుతున్న వస్తువును ఏమని పిలుస్తారు ? / An object which moves to and fro motion rest is known as ?

- a. కంపనం / Vibration
- b. భ్రమణ చలనం / Rotatory motion
- c. రేఖీయ చలనం / Linear motion
- d. వృత్తాకార చలనం / Circular motion

The correct answer is: కంపనం / Vibration

Question 11

Not answered

Marked out of 1.00

పాలిస్టర్ దారాలను వేటినుండి తయారు చేస్తారు? / Polyester threads are made from?

- a. పెట్రోలియం / petroleum
- b. జనపనార / jute
- c. పత్తి / Cotton
- d. పాలిథిన్ / polythene

The correct answer is: పెట్రోలియం / petroleum

Question **12**

Not answered

Marked out of 1.00

గాలి.....పీడనం నుండి .....పీడనం వైపు వ్యాపిస్తుంది ? / air spreads from \_\_\_\_\_ pressure to \_\_\_\_\_ pressure ?

- a. అల్ప , అల్ప / low , low
- b. అల్ప , అధిక / low , High
- c. అధిక ,అధిక / High , High
- d. అధిక, అల్ప / High, low

The correct answer is: అధిక, అల్ప / High, low

Question **13**

Not answered

Marked out of 1.00

సహజ ఆమ్లాలు అనగా ? what is natural Acids?

- a. మొక్కలలో ఉండే ఆమ్లాలు / Acids in plants
- b. జంతువులలో ఉండే ఆమ్లాలు / Acids present in Animals
- c. మొక్కలు, జంతువులలో ఉండే ఆమ్లాలు / Acids in plants and Animals
- d. ఏదీకాదు / one of the these

The correct answer is: మొక్కలు, జంతువులలో ఉండే ఆమ్లాలు / Acids in plants and Animals

Question **14**

Not answered

Marked out of 1.00

ఎండాకాలంలో మనం ఎలాంటి దుస్తువులను వేసుకుంటాం ? / What kind of clothes do we wear in the dry season?

- a. పట్టు / Silk
- b. కాటన్ / Cotton
- c. ఉన్ని / wool
- d. పాలిస్టర్ / polyester

The correct answer is: కాటన్ / Cotton

Question **15**

Not answered

Marked out of 1.00

సాధారణ ఉష్ణోగ్రత వద్ద పాదరసం ఎలా ఉంటుంది? / What is mercury like at normal temperature?

- a. ఏదికాదు / None
- b. వాయు రూపంలో ఉంటుంది / In the form of air
- c. ఘన రూపంలో ఉంటుంది / In solid form
- d. ద్రవ రూపంలో ఉంటుంది / In liquid form

The correct answer is: ద్రవ రూపంలో ఉంటుంది / In liquid form

Question **16**

Not answered

Marked out of 1.00

ఏ ఉష్ణోగ్రత వద్దనైతే పదార్థం మండటం ప్రారంభిస్తుందో ఆ ఉష్ణోగ్రత ను \_\_\_\_\_ అంటారు? / The Lowest temperature at which a substance catches fire is called its \_\_\_\_\_ ?

- a. దహనశీలి కాని / Non combustible
- b. దహనశీలి / combustible
- c. జ్వలన ఉష్ణోగ్రత / Ignition temperature
- d. దహనం / combustion

The correct answer is: జ్వలన ఉష్ణోగ్రత / Ignition temperature

Question **17**

Not answered

Marked out of 1.00

ఉష్ణం ఎక్కడనుండి ఎక్కడికి ప్రసారం అవుతుంది ? / From where does heat flow?

- a. ఎక్కువ ఉష్ణోగ్రత నుండి ఎక్కువ ఉష్ణోగ్రతకు / From high temperature to higher temperature
- b. తక్కువ ఉష్ణోగ్రత నుండి తక్కువ ఉష్ణోగ్రతకు / From low temperature to low temperature
- c. తక్కువ ఉష్ణోగ్రత నుండి ఎక్కువ ఉష్ణోగ్రతకు / From low temperature to higher temperature
- d. ఎక్కువ ఉష్ణోగ్రత నుండి తక్కువ ఉష్ణోగ్రతకు / From high temperature to low temperature

The correct answer is: ఎక్కువ ఉష్ణోగ్రత నుండి తక్కువ ఉష్ణోగ్రతకు / From high temperature to low temperature

Question **18**

Not answered

Marked out of 1.00

ఎరుపు లిట్రమ్ ను నీలి రంగులోకి మార్చేవి ? / What makes the red litmus blue?

- a. క్షారాలు / Bases
- b. ఆమ్లాలు / Acids
- c. అన్నీ సరైనవే / All of these
- d. తటస్థ పదార్థాలు / Neutral materials

The correct answer is: క్షారాలు / Bases

Question **19**

Not answered

Marked out of 1.00

సాధారణంగా మన ఇంట్లో విద్యుత్ వాహక తీగలుగా ఉపయోగించు లోహం ? / Which metal is most commonly used as an electrical conductor in our homes?

- a. వెండి / Silver
- b. రాగి / Copper
- c. అల్యూమినియం / Aluminium
- d. ఇనుము / Iron

The correct answer is: రాగి / Copper

Question **20**

Not answered

Marked out of 1.00

మృదుస్పర్శ (జారుడు స్వభావం) కలిగిన పదార్థాలను గుర్తించండి ? / Identify The substances which are soapy to touch are basic in nature?

- a. కొవ్వు పదార్థాలు / Fatty substances
- b. పైవన్నీ / All
- c. తేనీరు / Tea
- d. సున్నపు నీరు లేదా సబ్బులు / Lime water or soaps

The correct answer is: తేనీరు / Tea

Question **21**

Not answered

Marked out of 1.00

మన పూర్వీకులు రాళ్లను ఒకదానితో ఒకటి \_\_\_\_\_ గురి చేసి నిప్పును పుట్టించే వారు?/Our ancestors used to target stones with each other \_\_\_\_\_ and make fire?

- a. గాలి/Air
- b. రాపిడికి/Rubbing
- c. పెట్రోల్/Petrol
- d. ఊదడం/Blowing

The correct answer is: రాపిడికి/Rubbing

Question **22**

Not answered

Marked out of 1.00

సాధారణ ఉప్పు ఫార్ములా ? / Common salt formula?

- a. NaCl
- b. HCl
- c. CaCl<sub>2</sub>
- d. MgCl<sub>2</sub>

The correct answer is: NaCl

Question **23**

Not answered

Marked out of 1.00

\_\_\_\_\_ అతి వినియోగం వల్ల గాలి కాలుష్యం, గ్రీన్ హౌస్ ప్రభావం, భూతాపంతో పాటు అనేక ఆరోగ్య సమస్యలకు దారితీస్తుంది ? / Excessive use of \_\_\_\_\_ causes air pollution, greenhouse effect, global warming and many health problems ?

- a. శిలాజ ఇంధనాలు / Fossil fuels
- b. కార్బనీకరణ / Carbonisation
- c. పెట్రో రసాయనాలు / Petro chemicals
- d. ఏదీకాదు / None of these

The correct answer is: శిలాజ ఇంధనాలు / Fossil fuels



Question **24**

Not answered

Marked out of 1.00

పుష్పంకి ఆనుకొని దిగువన గల ఆకుపచ్చని భాగాలు ? / The green parts at the bottom adjacent to the flower?

- a. ఆకర్షక పత్రాలు / Petals
- b. రక్షక పత్రాలు / Sepals
- c. కేసరాలు / Anther
- d. పత్రాలు / Leaf

The correct answer is: రక్షక పత్రాలు / Sepals

Question **25**

Not answered

Marked out of 1.00

కీణ్వన ప్రక్రియలో వెలువడే వాయువు ఏది ? / Which is the gas emitted in the fermentation process ?

- a. కార్బన్ డై ఆక్సైడ్ / carbondioxide
- b. క్లోరిన్ / Chlorine
- c. హైడ్రోజన్ / Hydrogen
- d. ఆక్సిజన్ / Oxygen

The correct answer is: కార్బన్ డై ఆక్సైడ్ / carbondioxide

Question **26**

Not answered

Marked out of 1.00

ఈ క్రింది మొక్క నుండి కాగితం తయారవుతుంది ? / Which one of the following plant is used in paper making ? (Class 5 WS)

- a. అన్నీ సరైనవి / All
- b. సుబాబుల్ / Subabul
- c. యూకలిప్టస్ / Eucalyptus
- d. వెదురు / Bamboo

The correct answer is: సుబాబుల్ / Subabul

Question **27**

Not answered

Marked out of 1.00

కీటక సంహారకాలను, కీటక నాశకాలను ఎక్కువగా వాడకూడదు. ఎందుకు ?/Insect hybrids and insecticides should not be used too much. why?

- a. ఖర్చు ఎక్కువ అవుతుంది కావున/since the cost is high
- b. హానికరమైనవే కాకుండా మేలుచేసే కీటకాలు కూడా చనిపోతాయి కావున/Not only harmful but also beneficial insects are about to die
- c. రోగాలు కలిగించే కీటకాలు చనిపోతాయి కావున/ Insects that cause diseases die
- d. మనమలకు పని ఉండాలి కాబట్టి/Because humans have to work

The correct answer is: హానికరమైనవే కాకుండా మేలుచేసే కీటకాలు కూడా చనిపోతాయి కావున/Not only harmful but also beneficial insects are about to die

Question **28**

Not answered

Marked out of 1.00

ఈ కింది వాటిలో అటవీ ఉత్పత్తి కానిది ఏది ? / Which of the following is not a forest product?

- a. కిరోసిన్ / Kerosene
- b. ప్లైవుడ్ / Plywood
- c. కుంకుడుకాయ / reeta
- d. అగ్గిపుల్ల / Match box

The correct answer is: కిరోసిన్ / Kerosene

Question **29**

Not answered

Marked out of 1.00

ఒక ప్రత్యేక ప్రాంతానికే పరిమితమై ఉండే వృక్ష, జంతు జాతులను..... అంటారు ?/Plants or animal species found restricted to a particular area of a country are called

- a. ఏదీకాదు/None of The Above
- b. ఎన్ డెంజర్డ్ స్పిసెస్/Endangered Spices
- c. ఏరియా స్పిసెస్/Aria Spices
- d. ఎండమిక్ స్పిసెస్/ Endemic species

The correct answer is: ఎండమిక్ స్పిసెస్/ Endemic species

Question **30**

Not answered

Marked out of 1.00

హెర్బారియంలో వేటిని భద్రపరుస్తారు ?/WhAt is storeD in the herBARium?

- a. మొక్కలు/plAnts
- b. ఆకులు/LeAves
- c. అన్ని/All
- d. పూలు/Flowers

The correct answer is: అన్ని/All

Question **31**

Not answered

Marked out of 1.00

చాలా ఎత్తుకు పెరిగే చెట్లు ఏవి ? / What are the tallest trees?

- a. తంగేడు / Tangedu
- b. వెంపలి / Tephrosia purpurea
- c. దానిమ్మ / Pomegranate
- d. తేకు / Teak

The correct answer is: తేకు / Teak

Question **32**

Not answered

Marked out of 1.00

అమీబాకు ఖచ్చితమైన ఆకారం లేదు, దాని శరీరం నుండి బయటకు పొడుచుకు రావడం ద్వారా దాని ఆకారాన్ని మారుస్తూ ఉంటుంది ? / Amoeba has no definite shape , keeps on changing its shape by protruding out of its body are called as

- a. సూడోపోడియా / Pseudopodia
- b. సైటోప్లాజం / cytoplasm
- c. ఏవి కావు / None from the given.
- d. కణ పొర / cell membrane

The correct answer is: ఏవి కావు / None from the given.

Question **33**

Not answered

Marked out of 1.00

హైదరాబాద్ లో కాకుల సంఖ్య తగ్గడానికి కారణం ? / The reason for the decline in the number of crows in Hyderabad?

- a. కాకులను కాల్చడం / Burning crows
- b. ఈ ప్రాంతానికి చెందని పావురాలు రావడం / The arrival of pigeons that do not belong to this area
- c. వాటికి ఆహారం లభించకపోవడం / They do not get food
- d. చెట్లు లేకపోవడం / Lack of trees

The correct answer is: ఈ ప్రాంతానికి చెందని పావురాలు రావడం / The arrival of pigeons that do not belong to this area

Question **34**

Not answered

Marked out of 1.00

బ్యాక్టీరియాలు ఈ ప్రదేశాలలో మాత్రమే ఉండగలవు ? / Bacteria's are present only these places ?

- a. నీరు / Water
- b. అన్నీ సరైనవే / All
- c. గాలి / Air
- d. నేల / soil

The correct answer is: అన్నీ సరైనవే / All

Question **35**

Not answered

Marked out of 1.00

ఇస్రాయిల్ లోని మృతసముద్రం యొక్క లవణీయత ప్రతి లీటర్ కు \_\_\_\_గ్రాములు ? / Dead sea in Israel has salinity of \_\_\_\_grams per litre of water ?

- a. 340
- b. 75
- c. 35
- d. 100

The correct answer is: 340

Question **36**

Not answered

Marked out of 1.00

వ్యాసం అనేది వ్యాసార్థానికి \_\_\_\_\_? / The diameter is \_\_\_\_\_ for the Radius?

- a. 1/2 వ వంతు / 1/2 times
- b. 4 రెట్లు / 4 times
- c. రెట్టింపు / Double
- d. 8 రెట్లు / 8 times

The correct answer is: రెట్టింపు / Double

Question **37**

Not answered

Marked out of 1.00

దత్తాంశంలో ఉన్న సంఖ్యలను \_\_\_\_\_ అంటారు? /The numerical entries in the data are called \_\_\_\_\_ ?

- a. అంకమధ్యమం / Arithmetic Mean
- b. మధ్యగతం / Median
- c. పరిశీలనలు / Observations
- d. బాహుళకం / Mode

The correct answer is: పరిశీలనలు / Observations

Question **38**

Not answered

Marked out of 1.00

ఈ కింది బిన్నాల సమూహములో ఏది క్రమ బిన్న సమూహము ? / Which group of fractions are like fractions ?

- a. 1/2,2/3,3/4
- b. 7/9,4/9,5/9
- c. 5/6,6/7,7/8
- d. 8/9,9/8,7/8

The correct answer is: 7/9,4/9,5/9

Question **39**

Not answered

Marked out of 1.00

$$\underline{\quad} \times 3 = 3.$$

- a. 0
- b. 1
- c. -1
- d. 2

The correct answer is: 1

Question **40**

Not answered

Marked out of 1.00

పిక్టోగ్రాఫ్ అంటే \_\_\_\_\_. / Pictograph means \_\_\_\_\_.

- a. పరిమాణాలు / Quantities
- b. గుర్తులు / Signs
- c. చిత్రాలు / Pictures
- d. సంఖ్యలు / Numbers

The correct answer is: చిత్రాలు / Pictures

Question **41**

Not answered

Marked out of 1.00

1 యూనిట్ = 10cm అయితే, 8 యూనిట్లు = \_\_\_\_\_ సెం.మీ. / 1 unit = 10cm, 8 units = \_\_\_\_\_ cm.

- a. 70
- b. 80
- c. 90
- d. 60

The correct answer is: 80

Question **42**

Not answered

Marked out of 1.00

$a + 0 = \underline{\hspace{2cm}}$

- a. 1
- b. 0
- c. -1
- d. a

The correct answer is: a

Question **43**

Not answered

Marked out of 1.00

ఏవైనా రెండు సంఖ్యల మొత్తం సున్నా అయితే ఆ సంఖ్యలను పరస్పరం \_\_\_\_\_ అని అంటారు./Any Two Numbers whose Sum is '0' are called \_\_\_\_\_

- a. గుణకార తత్సమాంశం/Multiplicative Identity
- b. గుణకారవిలోమాలు/Multiplicative Inverse
- c. సంకలనతత్సమాంశం/Additive Identity
- d. సంకలనవిలోమాలు/Additive Inverse

The correct answer is: సంకలనవిలోమాలు/Additive Inverse

Question **44**

Not answered

Marked out of 1.00

$2a+b$  నుండి  $a-b$  ను తీసివేయగా/ Subtract  $a-b$  from  $2a+b$ ?

- a.  $2a+2b$
- b.  $a+2b$
- c.  $2a+b$
- d.  $a+b$

The correct answer is:  $a+2b$

Question **45**

Not answered

Marked out of 1.00

భారత సంఖ్యాకళాస్ర పితామహుడు \_\_\_\_\_ . / The father of Indian statistics is \_\_\_\_\_ .

- a. పి.సి.మహాలనోబిస్ / P.C. Mahalanobis
- b. రామానుజన్ / Ramanujan
- c. శకుంతల / Shakuntala
- d. బ్రహ్మగుప్తుడు / Brahmagupta

The correct answer is: పి.సి.మహాలనోబిస్ / P.C. Mahalanobis

Question **46**

Not answered

Marked out of 1.00

$(m - n)^2 (m + 4)^2 =$  \_\_\_\_\_

- a.  $m + n^2$
- b.  $m^2 - n$
- c.  $m^2 - mn + 4m - 4n$
- d.  $m^2 - 4mn + 1$

The correct answer is:  $m^2 - mn + 4m - 4n$

Question **47**

Not answered

Marked out of 1.00

చతుర్భుజంలోని రెండు కోణాలు  $80^\circ$  మరియు  $120^\circ$  డిగ్రీలు ఇవి మిగత రెండు కోణాలకు సమానమైతే ఆ కోణాలు? / If the two angles of the quadrilateral are  $80^\circ$  and  $120^\circ$  degrees equal to the other two ends, then those angles?

- a.  $80^\circ, 80^\circ$
- b.  $60^\circ, 60^\circ$
- c.  $40^\circ, 40^\circ$
- d.  $90^\circ, 90^\circ$

The correct answer is:  $80^\circ, 80^\circ$



Question **48**

Not answered

Marked out of 1.00

$2xy, 7xy$  లను కూడిన?/ addition of  $xy, 7xy$ ?

- a.  $9xy$
- b.  $-5xy$
- c.  $2xy-7xy$
- d.  $5xy$

The correct answer is:  $9xy$

Question **49**

Not answered

Marked out of 1.00

ABCD చతుర్స్రంలో,  $\angle A = \underline{\hspace{2cm}}$ ./In the square ABCD,  $\angle A = \underline{\hspace{2cm}}$ .

- a.  $90^\circ$
- b.  $45^\circ$
- c.  $70^\circ$
- d.  $60^\circ$

The correct answer is:  $90^\circ$

Question **50**

Not answered

Marked out of 1.00

A అక్షరం కు గల సౌష్ఠవాలు ఎన్ని ? / The symmetrical lines of letter A?

- a. 6
- b. 2
- c. 1
- d. 4

The correct answer is: 1

Question **51**

Not answered

Marked out of 1.00

$$81^2 - 3^8 = \underline{\hspace{2cm}}?$$

- a. 19
- b. 16
- c. 0
- d. 81

The correct answer is: 0

Question **52**

Not answered

Marked out of 1.00

సమాన కోణాలతో ఉండే సమాంతర చతుర్భుజమే? / A parallelogram with equal angles is called?

- a. చతుర్భుజం / Quadrilateral
- b. రాంబస్ / Rhombus
- c. త్రిభుజం / Triangle
- d. దీర్ఘ చతురస్రం / Rectangle

The correct answer is: దీర్ఘ చతురస్రం / Rectangle

Question **53**

Not answered

Marked out of 1.00

1 - 10 లో 1-10 ల ఎగువ హద్దు \_\_\_\_\_?/Upper Boundary of 1-10 \_\_\_\_\_?

- a. 10.5
- b. 10
- c. 15.5
- d. 20.5

The correct answer is: 10.5

Question 54

Not answered

Marked out of 1.00

$$987^2 - 13^2 = \text{_____} ?$$

- a. 14,000
- b. 14,009
- c. 9,74,000
- d. 79,400

The correct answer is: 9,74,000

Question 55

Not answered

Marked out of 1.00

ఒక చతురస్రం యొక్క వైశాల్యం 1024 చదరపు యూనిట్లు, అప్పుడు దాని భుజం \_\_\_\_\_ యూనిట్లు ? /The area of a square is 1024 sq.units, then its side is \_\_\_\_\_ units?

- a. 42
- b. 62
- c. 92
- d. 32

The correct answer is: 32

Question 56

Not answered

Marked out of 1.00

1988 జాతీయ అటవీ విధానం ప్రధానకర్తవ్యం ? / 1988 National Forest Policy Is The Main Task ?

- a. అడవులను నరికివేయడం / Deforestation
- b. అన్ని సరైనవే / All right
- c. అడవుల రక్షణ ,అడవుల పునరుద్ధరణ, గిరిజన అభివృద్ధి భాగస్వామ్యం / Forest Conservation, Forest Restoration, Tribal Development Partnership
- d. గిరిజన అభివృద్ధి భాగస్వామ్యం,అడవులను నరికివేయడం / Tribal Development Partnership, Deforestation

The correct answer is: అడవుల రక్షణ ,అడవుల పునరుద్ధరణ, గిరిజన అభివృద్ధి భాగస్వామ్యం / Forest Conservation, Forest Restoration, Tribal Development Partnership

Question 57

Not answered

Marked out of 1.00

హైదరాబాద్ లో ప్రసిద్ధి చెందిన మ్యూజియం ? / Which is the most famous museum in Hyderabad ?

- a. సాలార్ జంగ్ మ్యూజియం / Salar Jung Museum
- b. చౌమహల్లా మ్యూజియం / Chaumahalla Museum
- c. ఏదీకాదు / None
- d. చార్మినార్ మ్యూజియం / Charminar Museum

The correct answer is: సాలార్ జంగ్ మ్యూజియం / Salar Jung Museum

Question 58

Not answered

Marked out of 1.00

సిపాయిల తిరుగుబాటు ఏ సంవత్సరంలో జరిగింది ? / In which year did the Sepoy rebellion take place ?

- a. 1582
- b. 1895
- c. 1865
- d. 1857

The correct answer is: 1857

Question 59

Not answered

Marked out of 1.00

దాదాభాయి నారోజి లండన్ లో ఏ సంవత్సరం 'ఈస్ట్ ఇండియా అసోసియేషన్ (East India Association)' ని ఏర్పాటు చేశారు ? / Dadabhai Naoroji formed the 'East India Association' (East India Association) in London in which year?

- a. 1867 సంవత్సరం /1867 year
- b. 1966 సంవత్సరం /1966 year
- c. 1865 సంవత్సరం /1865 year
- d. 1866 సంవత్సరం /1866 year

The correct answer is: 1866 సంవత్సరం /1866 year

Question **60**

Not answered

Marked out of 1.00

కృష్ణా పత్రికను ఏ సంవత్సరంలో ప్రారంభించారు? / In which year was Krishna magazine launched?

- a. 1901 సంవత్సరం / 1901 year
- b. 1902 సంవత్సరం / 1902 year
- c. 1802 సంవత్సరం / 1802 year
- d. 1903 సంవత్సరం / 1903 year

The correct answer is: 1902 సంవత్సరం / 1902 year

Question **61**

Not answered

Marked out of 1.00

బెంగాల్ ను ఏ సంవత్సరంలో విభజించారు? / In which year was partitioned Bengal?

- a. 1906 సంవత్సరం / 1906 year
- b. 1903 సంవత్సరం / 1903 year
- c. 1904 సంవత్సరం / 1904 year
- d. 1905 సంవత్సరం / 1905 year

The correct answer is: 1905 సంవత్సరం / 1905 year

Question **62**

Not answered

Marked out of 1.00

అనేక ప్రాంతాల్లో అటవీ శాఖ అటవీ గ్రామాలను ఏర్పాటు చేసింది. / In many regions Forest Department set up forest villages to ensure

- a. అటవీ ఉత్పత్తులను క్రమం తప్పకుండా సరఫరా చేయడం / Regular supply of forest produce
- b. వ్యవసాయ ఉత్పత్తులను క్రమం తప్పకుండా సరఫరా చేయడం / Regular supply of agricultural produce
- c. చౌక కార్మికులను క్రమం తప్పకుండా సరఫరా చేయడం / Regular supply of cheap labour
- d. పైవేవీ కాదు / None of the above

The correct answer is: చౌక కార్మికులను క్రమం తప్పకుండా సరఫరా చేయడం / Regular supply of cheap labour

Question **63**

Not answered

Marked out of 1.00

సహాయ నిరాకరణోద్యమం దీనికి నిరసనగా నిలిపి వేయబడినది / The Non-Assistance Movement was halted in protest?

- a. సత్యం / Truth
- b. అహింస / Nonviolence
- c. హింస / Violence
- d. అసత్యం / Untruth

The correct answer is: హింస / Violence

Question **64**

Not answered

Marked out of 1.00

రైలు,రోడ్డు రవాణా సౌకర్యాల ను అభివృద్ధి పరిచిన నవాబు / Nawab develops train and road transport facilities ?

- a. ఎవ్వరు కాదు / No one
- b. మీర్ ఉస్మాన్ అలీ ఖాన్ / Mir Osman Ali Khan
- c. జహంగీర్ / Jahangir
- d. సాలార్ జంగ్ / Salar Jung

The correct answer is: సాలార్ జంగ్ / Salar Jung

Question **65**

Not answered

Marked out of 1.00

టిప్పు యొక్క పురాణ కత్తులు ఇప్పుడు \_\_\_\_\_ మ్యూజియంలో విలువైన సేకరణలలో భాగంగా ఉన్నాయి ? / Are Tipu's legendary swords now part of the valuable collections at the \_\_\_\_\_ Museum?

- a. ఇంగ్లాండ్ / England
- b. పారిస్ / Paris
- c. ఇటలీ / Italy
- d. యు.ఎస్.ఎ. / U.S.A

The correct answer is: ఇంగ్లాండ్ / England

Question **66**

Not answered

Marked out of 1.00

ఎబోనీ మరియు మహోగని చెట్లు ఎక్కడ దొరుకుతాయి ? / Where can ebony and mahogany trees be found ?

- a. సమశీతోష్ణ సతత హరిత అడవులు / Temperate evergreen forests
- b. ఉష్ణమండల ఆకురాల్చే అడవి / Tropical deciduous forest
- c. సమశీతోష్ణ ఆకురాల్చే అడవి / Temperate deciduous forest
- d. ఉష్ణమండల సతత హరిత అడవి / Tropical evergreen forest

The correct answer is: ఉష్ణమండల సతత హరిత అడవి / Tropical evergreen forest

Question **67**

Not answered

Marked out of 1.00

కోలార్ 'బంగారు గని ఏ దేశంలో ఉంది ? / Kolar's gold mine is located in which country?

- a. అమెరికా / America
- b. శ్రీలంక / SriLanka
- c. చైనా / China
- d. భారతదేశం / India

The correct answer is: భారతదేశం / India

Question **68**

Not answered

Marked out of 1.00

ఉష్ణమండల వర్షారణ్యంలో కనిపించే అతి పెద్ద పాము ఏది ? / Which is the largest snake found in the tropical rainforest ?

- a. ఇవి ఏవి కావు / None of these
- b. అనకొండ / Anaconda
- c. బ్లాక్ కోబ్రా / Black Cobra
- d. రెండు నోటి పాము / Two-mouthed snake

The correct answer is: అనకొండ / Anaconda

Question **69**

Not answered

Marked out of 1.00

గనుల తవ్వకం ద్వారా ఎలాంటి నష్టం జరుగుతుంది ? / What damage is done by mining?

- a. వ్యాపారవేత్తలకు నష్టం కలుగుతుంది / Businessmen are loss
- b. పర్యావరణానికి ఎలాంటి హాని జరగదు / The environment is not harmed
- c. పరిశ్రమలకు నష్టం / Loss to industries
- d. ఉపరితల ప్రదేశం దెబ్బతింటుంది /Surface area is damaged

The correct answer is: ఉపరితల ప్రదేశం దెబ్బతింటుంది /Surface area is damaged

Question **70**

Not answered

Marked out of 1.00

కృష్ణా - గోదావరి బేసిన్ లో ఏ నిక్షేపాలు ఉన్నాయి ? / What deposits are there in krishna-godavari basin?

- a. ఖనిజ నూనె మరియు ఖనిజ వాయువు / Mineral oil and mineral gas
- b. ఇనుము / Iron
- c. సున్నపు రాయి / Limestone
- d. మైకా / Mica

The correct answer is: ఖనిజ నూనె మరియు ఖనిజ వాయువు / Mineral oil and mineral gas

Question **71**

Not answered

Marked out of 1.00

గాజు పరిశ్రమలో వేటిని ఎక్కువగా ఉపయోగిస్తారు ? / Which of the most commonly used in glass industry is?

- a. సున్నపురాయి / Limestone
- b. ఇనుము / Iron
- c. మైకా / Mica
- d. పాలిష్ పరిశ్రమలో / In the Polish Industry

The correct answer is: సున్నపురాయి / Limestone



Question **72**

Not answered

Marked out of 1.00

తెలంగాణ ఖనిజ అభివృద్ధి కార్పొరేషన్ పేరేమిటి ? / What is the name of A Telangana Mineral Development Corporation?

- a. TSSCCL
- b. APCPDCL
- c. TSMDCCL
- d. ECIL

The correct answer is: TSMDCCL

Question **73**

Not answered

Marked out of 1.00

అర్జెంటీనా లోని సమశీతోష్ణ గడ్డి భూములను..... అంటారు ? / The temperate grasslands of Argentina are called.....?

- a. స్టెప్పీ / Steppe
- b. ప్రేరీ / Prairie
- c. వెల్డ్ / Weld
- d. పంపాస్ / Pampas

The correct answer is: పంపాస్ / Pampas

Question **74**

Not answered

Marked out of 1.00

గోడలకు 'డోలమైట్' ఎందుకు వూస్తారు ? / Why do you apply 'dolomite' to the walls?

- a. బొగ్గు క్షీణతకు గురి కాకుండా / Coal is not subjected to degradation
- b. ఆక్సికరణ చెందకుండానూ / Without oxidation
- c. కాంతిని పరావర్తనం చేసి వెలుతురు ఇవ్వడానికీ / To reflect and emit light
- d. అన్నిసరైనవే / All

The correct answer is: అన్నిసరైనవే / All

Question **75**

Not answered

Marked out of 1.00

సవన్నా గడ్డిభూములు ఈ ప్రదేశంలో గలవు ? / Where are Savannah grasslands located ?

- a. ఆఫ్రికా / Africa
- b. ఐరోపా / Europe
- c. ఆస్ట్రేలియా / Australia
- d. అమెరికా / America

The correct answer is: ఆఫ్రికా / Africa

Question **76**

Not answered

Marked out of 1.00

13వళ్ల పిల్లవాడు ఫ్యాక్టరీలో పనిచేస్తుంటే, దాన్ని ఏమంటారు ? If a 13-year-old child is working in a factory, what is it called?

- a. (A) మరియు (B) రెండూ / A AND B BOTH
- b. వీటిలో ఏవీ లేవు / None of these
- c. విద్యకు స్వేచ్ఛ / Freedom to education
- d. బాల కార్మికులు / Child labor

The correct answer is: బాల కార్మికులు / Child labor

Question **77**

Not answered

Marked out of 1.00

ఆంధ్రప్రదేశ్ నీరు, భూమి, చెట్ల రక్షణ చట్టాలు ఎప్పుడు అమలులోకి వచ్చాయి ? / When did the Andhra Pradesh Water, Land and Tree Protection Act come into force ?

- a. 19-04-2002
- b. 19-04-2003
- c. 18-04-2004
- d. 17-04-2001

The correct answer is: 19-04-2002

Question **78**

Not answered

Marked out of 1.00

ఉభయసభల ఆమోదం పొందిన "బిల్లు " గవర్నర్ ఆమోదం పొందిన తర్వాత \_\_\_\_\_గా మారుతుంది. / Will the "Bill" passed by the House of Commons become \_\_\_\_\_ after approval by the Governor ?

- a. ACT / ACT
- b. బిల్లు / Bill
- c. అన్ని సరైనవే / All is correct
- d. చట్టం / Act

The correct answer is: చట్టం / Act

Question **79**

Not answered

Marked out of 1.00

ఓటు హక్కు పొందుటకు కనీస వయస్సు ? / Minimum age to get the right to vote ?

- a. 18 సంవత్సరాలు / 18 years
- b. 21 సంవత్సరాలు / 21 years
- c. 19 సంవత్సరాలు / 19 years
- d. 25 సంవత్సరాలు / 25 years

The correct answer is: 18 సంవత్సరాలు / 18 years

Question **80**

Not answered

Marked out of 1.00

రాష్ట్ర శాసన సభ ప్రతిసంవత్సరం కనీసం ఎన్ని సార్లు సమావేశమవ్వాలి ? / How many times should the State Legislative Assembly meet at ?

- a. రెండుసార్లు / Twice
- b. మూడుసార్లు / Three times
- c. నాలుగు సార్లు / Four times
- d. ఒకసారి / Once

The correct answer is: రెండుసార్లు / Twice

Question **81**

Not answered

Marked out of 1.00

లోక్ సభకు ప్రజల ద్వారా ఎన్నుకోబడిన సభ్యుల సంఖ్య? / Number of members elected by the people to lok sabha?

- a. 545
- b. 565
- c. 563
- d. 543

The correct answer is: 543

Question **82**

Not answered

Marked out of 1.00

భారత రాజ్యాంగ ముసాయిదా కమిటీ అధ్యక్షుడు ఎవరు ? / Who is the President of the Drafting Committee of the Constitution of India ?

- a. డా. బి.ఆర్ అంబేద్కర్ / Dr.B.R.Ambedkar
- b. కె.ఎం. మున్షీ / K.M. Munshi
- c. బాబు రాజేంద్ర ప్రసాద్ / Babu Rajendra Prasad
- d. టి.టి. కృష్ణమాచారి / T.T.Krishnamachari

The correct answer is: డా. బి.ఆర్ అంబేద్కర్ / Dr.B.R.Ambedkar

Question **83**

Not answered

Marked out of 1.00

భారతదేశం మొదటి ఉప ప్రధాని ? / Who was the first Deputy Prime Minister of India ?

- a. సర్దార్ వల్లభాయ్ పటేల్ / Sardar Vallabhbhai Patel
- b. నెహ్రూ / Nehru
- c. గాంధీ / Gandhi
- d. అంబేద్కర్ / Ambedkar

The correct answer is: సర్దార్ వల్లభాయ్ పటేల్ / Sardar Vallabhbhai Patel

Question **84**

Not answered

Marked out of 1.00

సెషన్స్ కోర్టు అనేది ఎక్కడ ఉంటుంది ? /Sessions Court's are located\_\_\_\_\_

- a. మండలంలో /In Mandal
- b. జిల్లాలో / In District
- c. రాష్ట్ర రాజధానిలో / In the state capital
- d. దేశ రాజధానిలో / In the national capital

The correct answer is: జిల్లాలో / In District

Question **85**

Not answered

Marked out of 1.00

రాష్ట్రంలో అత్యున్నత న్యాయ స్థానాని ఏమంటారు ? / What is the highest law level in the state ?

- a. జిల్లా కోర్టు / District Court
- b. సుప్రీం కోర్టు / Supreme Court
- c. హై కోర్టు / High Court
- d. డివిజన్ స్థాయి కోర్టు / Division Level Court

The correct answer is: హై కోర్టు / High Court

Question **86**

Not answered

Marked out of 1.00

కాగితం తయారు చేయడానికి అవసరమైన ముడి పదార్థాలు ఎక్కడ లభ్యమైతాయి? / Where are the raw materials required for paper making?

- a. అడవుల్లో / Forests
- b. ఏది కాదు /None
- c. మార్కెట్ లలో / Markets
- d. ఇంటిలో / Home

The correct answer is: అడవుల్లో / Forests

Question **87**

Not answered

Marked out of 1.00

ఆదాయ భద్రత దేని కొరకు ? / What is income security for?

- a. పని కోసం / for work
- b. వైద్య సహాయం కోసం / for medical assistance
- c. విశ్రాంతి కోసం / for rest
- d. అవసరాలు తీర్చుకోవడానికి / to meet the needs

The correct answer is: అవసరాలు తీర్చుకోవడానికి / to meet the needs

Question **88**

Not answered

Marked out of 1.00

కాగితపు పరిశ్రమకు ఇవి ముఖ్యమైనవి? / /These are important for the paper industry?

- a. విద్యుత్ / electricity
- b. అన్నీ సరైనవే /All are correct
- c. మంచినీరు / freshwater
- d. చెక్క, సాధారణ ఉప్పు, కాస్టిక్ సోడా / wood, common salt, caustic soda

The correct answer is: అన్నీ సరైనవే /All are correct

Question **89**

Not answered

Marked out of 1.00

వ్యవసాయ ఉత్పత్తులపై ఆధారపడే పరిశ్రమలను \_\_\_\_అంటారు? / Industries that rely on agricultural products are called \_\_\_\_?

- a. వ్యవసాయ ఆనధీకార పరిశ్రమలు / Agricultural Owned Industries
- b. ఏది కాదు / None
- c. వ్యవసాయ ఆధారిత పరిశ్రమలు / Agriculture Based Industries
- d. A మరియు B మాత్రమే సరైనవి / A and B are correct

The correct answer is: వ్యవసాయ ఆధారిత పరిశ్రమలు / Agriculture Based Industries

Question 90

Not answered

Marked out of 1.00

ప్రభుత్వం ఈ క్రింది చట్టంలో ఏ దానిని నిర్ధారించాలి / Which of the following law that government must ensure.

- a. పని ప్రదేశాల్లో బాల కార్మికులకు మద్దతు ఇచ్చే చట్టాలు / Laws supporting child labour in work places.
- b. ఫ్యాక్టరీలు గాలి లేదా నీటిని కలుషితం చేయవని చట్టం / Law requiring that factories do not pollute air or water.
- c. వర్కర్ యూనియన్ లు/అసోసియేషన్ లను ఏర్పాటు చేయడానికి చట్టం / Law to form workers unions/associations.
- d. పనిప్రదేశాల్లో బాల కార్మికులకు వ్యతిరేకంగా చట్టాలు / laws against child labour in workplaces.

The correct answer is: పని ప్రదేశాల్లో బాల కార్మికులకు మద్దతు ఇచ్చే చట్టాలు / Laws supporting child labour in work places.