

प्रश्नपत्रिका क्र.

978202

कोड : ३०२

परीक्षा दिनांक : १५/१२/२०१३

माध्यम : उर्दू

महाराष्ट्र राज्य शिक्षक पात्रता परीक्षा
(MAHATET)

पेपर II (इ. इवी ते इ. एवी)

वेळ : दुपारी २.३० ते सायंकाळी ५.००

बैठक क्रमांक

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

एकूण गुण १५०

एकूण पृष्ठे ४८

प्रश्नपत्रिका सोडविण्यापूर्वी कृपया खालील सूचना काळजीपूर्वक वाचा.

सूचना :

- प्रश्नपत्रिकेमध्ये सलग एकूण १५० प्रश्न असून ते सोडविण्यासाठी उमेदवारास अडीच तास वेळ देण्यात आलेला आहे. प्रत्येक प्रश्नास एक गुण आहे. सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
- प्रत्येक प्रश्न वस्तुनिष्ठ स्वरूपाचा असून प्रश्नाच्या खाली उत्तराचे पर्याय दिलेले आहेत. उत्तर नोंदविताना चार पर्यायांपैकी बरोबर उत्तर असलेल्या पर्याय क्रमांकाच्या वर्तुळाला काळ्या/निळ्या शाईच्या बॉलपेनने पूर्णपणे रंगवून उत्तर देणे आवश्यक आहे. अर्धवट रंगवलेले वर्तुळ, खाडाखोड अथवा एकाच प्रश्नासाठी दोन उत्तरे दर्शविलेली असतील अशा उत्तरांना गुण दिले जाणार नाहीत. पेन्सिलीने नोंदविलेली उत्तरे तपासली जाणार नाहीत.
प्रश्नपत्रिकेमध्ये खालीलप्रमाणे विषयनिहाय प्रश्न आहेत. माध्यम
 - भाग - A : भाषा १ व २ - प्रश्न-क्रमांक १ ते ६० - ६० गुण इंग्रजी किंवा मराठी व उर्दू
 - भाग - B : बालमानसशास्त्र व अध्यापनशास्त्र - प्रश्न-क्रमांक ६१ ते ९० - ३० गुण उर्दू
 - भाग - C : गणित व विज्ञान किंवा सामाजिकशास्त्रे - प्रश्न-क्रमांक ९१ ते १५० - ६० गुण उर्दू
- एकदा दिलेले उत्तर बदलता येणार नाही.
- प्रत्यक्ष परीक्षा झाल्यानंतर एक आठवड्याचे आत संभाव्य उत्तरसूची जाहिर करण्यात येईल. प्रश्नपत्रिकेमधील प्रश्नांबाबत प्राप्त आक्षेपांनुसार कोणत्याही कारणामुळे प्रश्न (प्रश्न व पर्यायी उत्तरे) चुकीचे आहेत असे आढळल्यास व परिषदेच्या तज्ञ समितीने ते मान्य केल्यास ते प्रश्न रद्द करून उर्वरित प्रश्नांच्या गुणांवर आधारीत तज्ञ समितीने निश्चित केलेल्या सूत्रानुसार अचूक प्रश्नांनुसार पात्रता जाहिर करण्यात येईल.
- परीक्षार्थीने आपला बैठक क्रमांक त्यांना पुरविलेल्या प्रश्नपत्रिकेवर नोंदवावा.
- प्रश्नपत्रिकेत कोणत्याही प्रश्नांच्या उत्तराची नोंद करू नये, उत्तरपत्रिकेचा, प्रश्नपत्रिकेचा कोणताही भाग वेगळ करू नये.
- कच्चे काम करण्यासाठी प्रश्नपत्रिकेच्या शेवटच्या पानावर दिलेल्या कोऱ्या जागेचा वापर करावा.
- परीक्षार्थीने प्रश्नपत्रिकेचा क्रमांक उत्तरपत्रिकेवर व उत्तरपत्रिकेचा क्रमांक प्रश्नपत्रिकेवर व दोन्ही क्रमांक स्वाक्षरीपटावर लिहिणे आवश्यक आहे.
- परीक्षा प्रवेशपत्राची मागणी केल्यास पर्यवेक्षकास दाखवावे. प्रवेशपत्रात दुरुस्ती असल्यास ती करून / नसल्यास तसेच प्रवेशपत्र परीक्षेनंतर पर्यवेक्षकाकडे देऊन पोच घ्यावी व ही पोच पावती जपून ठेवावी.
- उत्तरपत्रिका देताना उत्तरपत्रिकेची Carbonless प्रत परीक्षार्थीने परीक्षा झाल्यानंतर परत घेऊन स्वाक्षरी पटावर दूसरी स्वाक्षरी करावी. दुसरी स्वाक्षरी नसल्यास त्याने उत्तरपत्रिका पर्यवेक्षकाकडे दिलेली नाही असे समजण्यात येईल.
- पर्यवेक्षकाच्या सूचनेशिवाय परीक्षागृह सोडू नये.
- परीक्षार्थीने परीक्षा चालू असताना अथवा परीक्षा संपल्यानंतर परीक्षेसंबंधी कोणतेही साहित्य परीक्षागृहाबाहेर नेल्यास / नेल्याचे निदर्शनास आल्यास त्याची या परीक्षेतील उमेदवारी रद्द होईल. त्याचबरोबर त्यांचेविरुद्ध भारतीय दंडसंहिता (IPC) अंतर्गत कारवाई करण्यात येईल.

228505

PART - A : ENGLISH

1. Choose the correct 'Question Tag' :

Nothing is impossible.

- (1) is it ? (2) isn't it ? (3) is they ? (4) are they ?

2. Choose the correct 'Simple Sentence' for the given sentence :

The criminal removed all traces of his crime. He left the building.

- (1) The criminal removed all traces of his crime and left the building.
(2) Removing all traces of his crime, the criminal leave the building.
(3) Removing all traces of his crime, the criminal left the building.
(4) Removing all traces of his crime the criminal leaves the building.

3. Choose the correct 'Passive Voice' for the given sentence :

Why don't you teach the students ?

- (1) Why are you not taught by the students ?
(2) Why were the students not taught by you ?
(3) Why the students are not taught by you ?
(4) Why are the students not taught by you ?

4. Choose the correct 'Degree Sentence' for the given sentence :

Temperature is one of the most important physical factors.

- (1) Very few physical factors are more important than temperature.
(2) Very few physical factors are as important as temperature.
(3) Very few physical factor is more important than temperature.
(4) Very few physical factor is as important as temperature.

5. Choose the correct use of 'Though' in the following sentence :

Sudhir is dull. He studies hard to get good marks.

- (1) Though Sudhir is dull, he studies hard to get good marks.
- (2) Though Sudhir is dull but he studied hard to good marks.
- (3) Though Sudhir is dull, he study hard to get good marks.
- (4) Though Sudhir dull, he studies hard to get good marks.

6. Choose the correct 'Rhetorical Question' for the following sentence :

Piu decided to hide in her office.

- (1) Doesn't Piu decide to hide in her office ?
- (2) Don't Piu decide to hide in her office ?
- (3) Didn't Piu decide to hide in her office ?
- (4) Did Piu decided to hide in her office ?

7. Choose the correct 'Exclamatory' sentence for the given sentence :

The task has been very laborious.

- (1) How laborious has been the task !
- (2) How laborious the task has been !
- (3) How has been laborious the task !
- (4) How has laborious the task been !

8. Choose the correct 'Indirect Speech' of the given sentence :

John said to the man, "Are you her friend ?"

- (1) John asked the man if he was her friend.
- (2) John asked the man if he was her friend ?
- (3) John asked to the man if he was her friend.
- (4) John asked the man if he is her friend.

9. Name the underlined 'Clause' in the given sentence :

Note it properly lest you may forget all about it.

(1) Adverb Clause of Reason

(2) Adverb Clause of Result

(3) Adverb Clause of Purpose

(4) Adjective Clause

10. Choose the one which best expresses the meaning of the given word :

'Apogee'

(1) Climax

(2) Beginning

(3) Middle

(4) Bottom

11. Choose the word 'Opposite' in meaning to the given word :

'Perverse'

(1) Compliant

(2) Fraction

(3) Intractable

(4) Obstinate

12. Identify which part of the sentence has an error :

One should make / his efforts if one wishes to achieve /

A

B

success in this organisation. / No error

C

D

(1) A

(2) B

(3) C

(4) D

13. Choose the one which can be substituted for the given sentence :

'A post without remuneration'

- (1) Voluntary (2) Sinecure
(3) Honorary (4) Involuntary

14. Choose the one which best expresses the meaning of the given idiom :

'To keep the ball rolling'

- (1) To earn more and more
(2) To work constantly
(3) To keep the conversation going
(4) To make the best use of it

15. Choose the 'Correctly Spelt' word :

- (1) Bouquete (2) Bouquet
(3) Boquet (4) Bouquette

16. Pick out the word that is either most nearly the same in meaning or opposite of the given word :

'Privy'

- (1) Dishonest (2) Quiet
(3) Cautious (4) Secretive

17. Choose the 'Grammatically Wrong' sentence in the following :

- (1) Apples are sold by a dozen.
(2) The captain with his soldiers was killed.
(3) Why did you absent yourself from your classes ?
(4) He cut his hand with a knife.

18. Identify the 'Figure of Speech' in the following :

simple, erect, severe, austere, sublime.

- (1) Repetition (2) Synecdoche
(3) Litotes (4) Climax

19. Choose the correct 'Preposition' :

We are accountable _____ God for our actions.

- (1) at (2) for (3) to (4) in

20. Choose the correct 'Article' :

_____ declaration of Independence was drawn up in 1776.

- (1) A (2) An (3) The (4) No article

21. The young one of a dog is a puppy. The young one of a hare is _____.

- (1) Leveret (2) Kid (3) Cygnet (4) Foal

22. The cry of a duck is 'quack'. The cry of a pig is _____.

- (1) hoot (2) coo (3) squeal (4) lisp

23. The diminutive of the book is a 'booklet'. The diminutive of a river is _____.

- (1) Reticule (2) Rivulet
(3) Ringleet (4) Streamlet

24. The phobia about air is aerophobia. The phobia about old age is _____.

- (1) gnosophobia (2) pyrophobia
(3) aglophobia (4) geraphobia

25. Identify which part of the sentence has an error :

One of the most / widely spread bad habit /

A B

is the use of tobacco. / No error.

C D

- (1) A (2) B (3) C (4) D

Read the following poem and choose the most appropriate answer : (Q. Nos. 26 to 30)

The earth was green, the sky was blue;
I saw and heard one sunny morn
A skylark hang between the two,
A singing speck above the corn.

A stage below in gay accord,
White butterflies danced on wing,
And still the singing skylark soared,
And silent sank and soared to sing.

The cornfield stretched a tender green
To right and left beside my walks;
I knew he had a nest unseen,
Somewhere among the million stalks.

And as I paused to hear his song
While swift the sunny moments slid.
Perhaps his mate sat listening long
And listened longer than I did.

26. The skylark sang when _____.
- (1) it rained
 - (2) the sun shone
 - (3) the earth was green and the sky without clouds
 - (4) there were clouds
27. The skylark while singing looked like _____.
- (1) a star
 - (2) an insect
 - (3) an eagle
 - (4) a small dot
28. The skylark rose upwards and upwards :
- (1) while flying
 - (2) while singing
 - (3) while looking
 - (4) while looking downwards

29. The nest of the skylark was :

- (1) in the fields below
- (2) beside other nests
- (3) among the numberless stems of corn
- (4) among trees

30. The word 'Paused' means :

- (1) stopped
- (2) stood erect
- (3) flew across
- (4) went straight

OR

[Q. NOS. 1 TO 30]

PART - A : MARATHI

1. पुढीलपैकी कोणते नाव आत्मचरित्राचे नाही ?
 - (1) केशराचे शेत
 - (2) संपूर्ण बाळकराम
 - (3) ही 'श्री'ची इच्छा
 - (4) बहुरूपी
2. पुढील समीक्षात्मक पुस्तकांच्या नावांमधून नरहर कुरुंदकर यांचे पुस्तक ओळखा :
 - (1) धार आणि काठ
 - (2) अॅरिस्टॉटलचे काव्यशास्त्र
 - (3) साहित्य आणि सौंदर्य
 - (4) जाळ्यातील चंद्र
3. पुढीलपैकी कोणती प्रकाशन संस्था मुंबई बाहेरची आहे ?
 - (1) ग्रंथाली
 - (2) मौज
 - (3) पॉप्युलर
 - (4) सुविचार प्रकाशन मंडळ
4. पुढील लेखकांपैकी अर्थशास्त्राचे प्राध्यापक कोण ?
 - (1) महेश एल्कुंचवार
 - (2) गंगाधर गाडगीळ
 - (3) अनंत काणेकर
 - (4) गो. वि. करंदीकर

5. पुढील जोड्यांमधून योग्य जोडी ओळखा :
- (1) श्रीनिवास विनायक कुलकर्णी - सोन्याचा पिंपळ
 (2) राम गणेश गडकरी - सुदाम्याचे पोहे
 (3) चिंतामणराव कोल्हटकर - आणखी चिंतामणराव
 (4) विद्याधर पुंडलीक - बनगरवाडी
6. “तुमचं बाळाकडे लक्ष नसेल तर तेच तुमचं लक्ष वेधून घेईल.” या वाक्यातील काळ ओळखा :
- (1) पूर्ण वर्तमानकाळ (2) भविष्यकाळ
 (3) भूतकाळ (4) अपूर्ण वर्तमानकाळ
7. ‘वाच्य + अर्थ’ या दोन पदांचा योग्य रीतीने केलेला संधी ओळखा :
- (1) वाच्यार्थ (2) वाचर्थ (3) वाच्यर्थ (4) वाचार्य
8. ‘पाणसाप’ या सामासिक शब्दातील समासाचे नाव ओळखा :
- (1) षष्ठी तत्पुरुष (2) पंचमी तत्पुरुष
 (3) सप्तमी तत्पुरुष (4) तृतीया तत्पुरुष
9. समानार्थी शब्दांची योग्य जोडी ओळखा :
- (1) मद्य - अपेय (2) वर्ण - कर्ण
 (3) मर्म - धर्म (4) अंगीकृत - अस्वीकृत
10. विरुद्धार्थी शब्दांची योग्य जोडी ओळखा :
- (1) तटिनी × सरिता (2) आय × व्यय
 (3) कलंक × काळिमा (4) विरह × दुरावा
11. गटात न बसणारा शब्द ओळखा :
- (1) क्लेश (2) कष्ट (3) कृष्ण (4) पाणी
12. गटात न बसणारा शब्द ओळखा :
- (1) सासरा (2) दिवा (3) पुरुष (4) मूळ
13. उपसर्गघटित शब्द ओळखा :
- (1) विशेष (2) विनंती (3) विनय (4) विभावरी

14. प्रत्ययघटित शब्द ओळखा :
- (1) निर्मम (2) अभ्युदय (3) आनंद (4) चराऊ
15. चुकीच्या पद्धतीने केलेले अनेकवचन ओळखा :
- (1) तोंडले - तोंडल्या (2) गोपी - गोपी
(3) रावा - रावे (4) भूत - भुते
16. पुढील जोड्यांमधून भिन्नलिंगी जोडी ओळखा :
- (1) काया - पगडी (2) शरीर - देह (3) आकाश - गगन (4) प्रकाश - उजेड
17. चुकीच्या पद्धतीने केलेले सामान्य रूप ओळखा :
- (1) नवरा - नवऱ्या (2) बायको - बायको (3) मूल - मुला (4) अपत्य - अपत्ये
18. “हिमालयात ज्या नद्या उगम पावतात, त्या बहुतेक गंगेला येऊन मिळतात.” या वाक्यात कोणत्या प्रकारचा शब्द मुळीच आलेला नाही ?
- (1) विशेषनाम (2) सर्वनाम (3) भाववाचक नाम (4) सामान्य नाम
19. भाववाचक नामाचे चुकीचे रूप ओळखा :
- (1) वैविध्यता (2) सौकर्य (3) सामीप्य (4) मधुरता
20. “आकाशवाणीद्वारे जागतिक पातळीवर संदेश पोचविला जात असतो.” या वाक्यातील प्रयोग ओळखा :
- (1) अकर्मक कर्तरी (2) सकर्मक कर्तरी (3) भावे (4) कर्मणी
21. ‘ये रे कुत्र्या, खा माझा पाय’ - या म्हणीचा योग्य अर्थ ओळखा :
- (1) भूतदया दाखविणे
(2) आपणहून संकट ओढवून घेणे
(3) एखाद्याला ‘कुत्रा’ म्हणून त्याचा अपमान करणे
(4) त्याग करण्याची तयारी ठेवणे

22. 'चालत्या गाड्याला खीळ घालणे' या वाक्यप्रचाराचा योग्य अर्थ ओळखा :

- (1) चांगल्या चाललेल्या गोष्टीत विघ्न आणणे
- (2) गाड्याचा वेग वाढविणे
- (3) गाड्याची नीट दुरुस्ती करणे
- (4) जुना गाडा बदलून टाकणे

23. पुढील वाक्यांमधून प्रश्नार्थक नसलेले वाक्य ओळखा :

- (1) हे एवढे उरलेले अन्न आता कोणाला देणार
- (2) किती लोचट आहे हा माणूस
- (3) पण तू चुकीची गोष्ट का केलीस
- (4) नोकरीत एवढा वेळ घालवणाऱ्याने अभ्यास केव्हा करायचा

24. "अफंवावर आधारित बातम्या वाताहरां नी देउ नयेत." या वाक्यात लेखननियमांनुसार किती चुका आहेत ?

- (1) तीन (2) एक (3) दोन (4) पाच

25. "त्या मुलाचे वडील लहानपणीच निधन पावलेले असतात." या वाक्यातील चूक शोधून दुरुस्ती सूचवा :

- (1) असतात - आहेत
- (2) वडील लहानपणीच - वडील त्यांच्या लहानपणीच
- (3) निधन पावलेले असतात - वारलेले असतात
- (4) वडील लहानपणीच - वडील त्यांच्या लहानपणीच

आकलन उत्तरा :

साहित्यासंबंधी विचार व चर्चा होते ती पुष्कळशी उत्कृष्ट कलाकृतीपुरती होते व पहिल्या दर्जाच्या कलावंतापुरती होते. खरे पाहता, कोणत्याही वेळी उत्तमापासून अगदी सामान्यापर्यंत अशा प्रकारचे साहित्य निर्माण होते आणि वाचले जाते. तेव्हा जे काही निकष, संकेत साहित्याला लावावयाचे ते सर्वच साहित्याला लावण्यासारखे असावयास हवेत, नियम सर्व साहित्यिकांनी पाळण्यास योग्य हवेत. कलात्मक प्रतिज्ञा कर्तव्यचुद्धी किंवा जबाबदारीची जाणीव ही गोष्ट अशी सर्वांना लागू होणारी आहे. उदा. विनोदी लेखन करताना, राजकीय, सामाजिक व इतर व्यंगांवर विनोदाचे 'शस्त्र' चालविताना, स्वतःचे हेवेदावे व पूर्वग्रह बाजूला ठेवून लिहिणे हे अवघड व्रत आहे. जगातील कुरूपतेकडे, विसंगतीकडे आणि दंभाकडे निकोप दृष्टीने

पाहता येते व हसता येते. हसताना कोणाचाही मुलाहिजा ठेवावा लागत नाही; कारण त्या हसण्यात कुत्सितपणा व करंटेपणा नसतो, ही महत्त्वाची गोष्ट जुन्या राजांच्या पदरी असलेल्या शहाण्या विदूषकांना अवगत होती. तीच आजच्या विनोदी लेखकांनाही अवगत असावयास पाहिजे. पण आपण पुष्कळां असे पाहतो की, विनोदी लेखक हा संकेत बाजूला ठेवतात, खुषमस्करी किंवा वाकडी निंदा विनोदाच्या पांघरुणाखाली करू लागतात. तात्कालिक लोकप्रियता मिळविण्यासाठी ही बेजबाबदार वर्तणूक विनोदी लेखक करील किंवा गंभीर प्रकृतीचा नाटककार वा कथाकारही करील. तो सामान्य असेल वा प्रथितयश प्रतिभावंतही असेल. पण परिणामी अशी वर्तणूक भयावहच ठरते.

आज भय आहे ते या प्रतिज्ञापालनाच्या व नीतिसंकेतांच्या बाबतीत होणाऱ्या भ्रष्टेचे. मोठ्यांकडून वा लहानांकडून, परंपरावाद्यांकडून वा नवसाहित्यकारांकडून, कशीही, कोटूनही असो; भ्रष्टेचा धोका हा सार्वत्रिक आहे. या भ्रष्टेबाबतीत बधीरपणा व आंधळेपणा येण्याचीही भीती आहे. आज साक्षरतेच्या प्रसारामुळे वाचकांची संख्या वाढली आहे, पण संवेदना प्रगल्भ झालेली नाही. प्रकाशन व्यवसायाच्या व्यापारी विकासामुळे समृद्धी आली आहे, पण गुणवत्तेकडे लक्ष पुरविले जात नाही. त्यामुळे कलावंताला व वाचकाला व उमगणाऱ्या चोरपावलांनी भ्रष्टता आक्रमण करित आहे.

वरील उताऱ्यावरील प्रश्नांच्या उत्तरांचे योग्य पर्याय निवडा : (प्रश्न-क्रमांक 26 ते 30)

26. 'संकेत' म्हणजे काय ?

- (1) इशारे (2) ठराविक नियम (3) मर्यादा (4) दडपणे

27. 'दंभ' या शब्दाचा अचूक अर्थ निवडा :

- (1) ढोंग (2) वाईटपणा (3) दुष्प्रवृत्ती (4) हाव

28. 'कुत्सितपणा व करंटेपणा' या शब्दांच्या अर्थाची योग्य जोडी कोणती ?

- (1) मत्सर व वाकडेपणा (2) उर्मटपणा व हेवा
(3) दुष्टपणा व छळावादी वृत्ती (4) कुजकेपणा व क्षुद्र नाकर्तेपणा

29. 'प्रगल्भ' या शब्दातून लेखकाला कोणता अर्थ व्यक्त करावयाचा आहे ?

- (1) प्रौढ व समजूतदार (2) म्हातारी व जुनाट
(3) नीरोगी व सरळपणाची (4) सर्व मुकाटपणे स्वीकारणारी

30. या मांडणीतून लेखकाची कशा तऱ्हेची भूमिका दिसून येते ?

- (1) नापसंती व्यक्त करणारी (2) तटस्थतेची
(3) सावधगिरीचा इशारा देण्याची (4) संतापाची भावना व्यक्त करणारी

مندرجہ ذیل اقتباس کا مطالعہ کیجئے اور دیئے ہوئے سوالات کے متبادل میں جو صحیح ہو اس کی

نشاندہی کیجئے : (31 سے 34)

شیخ چلی ایسے شخص کو کہتے ہیں جو دُور دراز کے منصوبے باندھے۔ یہ ایک فرضی شخص لوگوں نے گھڑ لیا ہے اور اس قسم کی تمام باتیں جو دُور دراز کار منصوبوں اور تجویزوں سے تعلق رکھتی ہیں۔ اس کے نام کے ساتھ چپکا دی ہیں۔ مثلاً کہتے ہیں کہ شیخ جی کو ایک شخص نے مزدوری پر لگایا۔ ایک ٹوکری میں شیشہ کے آلات بھر کر ان کو دیئے کہ فلاں جگہ اس ٹوکری کو پہنچا دو۔ شیخ جی نے رستے میں ایک جگہ ٹوکری کو الگ رکھ کر سوچنا شروع کیا کہ آج جو مزدوری مجھے وصول ہوگی اس سے ایک مرغا اور ایک مرغی خریدوں گا۔ مرغی کو انڈے پر بیٹھاؤں گا۔ اس سے بہت سے بچے حاصل ہوں گے۔ جب بہت سی مرغیاں ہو جائیں گی تو ان کو بیچ کر ایک بکری اور ایک بکرا خریدوں گا اور اس کی نسل بڑھاؤں گا۔ بکریوں کا گلہ جب بڑھ جائے گا تو اس کو فروخت کر کے گائے لوں گا۔ گائے کی نسل اس اسی طرح طرتی کرے گی۔ گایوں کا گلہ بیچ کر بھینس لوں گا جب بہت سی بھینس ہو جائیں گی تو ان کی تجارت سے امیر و کبیر ہو جاؤں گا۔ ایک بڑے گھرانے میں شادی کروں گا۔ بیوی ایسی تلاش کروں گا جو حسین ہو۔ میں اس کو قابو میں رکھوں گا۔ اگر وہ نافرمانی کرے تو کمر پر زور سے لات جڑوں گا۔ شیخ جی اس وقت غصے میں تھے، خیالی بیوی کی جگہ آپ کی لات ٹوکری پر پڑی اور تمام شیشے چور چور ہو گئے۔

31 - شیخ چلی کے کہتے ہیں؟

- (1) جھوٹ بولنے والا شخص
- (2) اپنی تعریف خود کرنے والا شخص
- (3) دُور دراز کے منصوبے باندھے والا شخص
- (4) ڈینگیں مارنے والا شخص

32 - شیخ چلی کو کیسی بیوی کی تلاش تھی؟

- (1) سلیقہ مند
- (2) نفاست پسند
- (3) حسین
- (4) وفادار

33 - ذیل کی جوڑیوں میں سے متضاد الفاظ کی صحیح جوڑی بنائیے :

- (1) امیر - کبیر
- (2) خرید - فروخت
- (3) حسین - جمیل
- (4) دُور - دراز

34 - جملہ مکمل کیجئے :

جب بہت سی بھینس ہو جائیں گی تو.....

- (1) ان کو بیچ کر بکرا اور بکری خریدوں گا۔
- (2) ان کی تجارت سے امیر کبیر ہو جاؤں گا۔
- (3) مرغی کو انڈے پر بیٹھاؤں گا۔
- (4) ایک بڑے گھرانے میں شادی کروں گا۔

35 - زمانہ پہچانئے :

’ہم شام کو ندی کے کنارے جایا کرتے تھے۔‘

- (1) زمانہ ماضی احمائی
- (2) زمانہ ماضی تمنائی
- (3) زمانہ ماضی شرطیہ
- (4) زمانہ ماضی استمراری

36 - 'یادگار غالب' یہ سوانح کس کی تصنیف ہے ؟

- (1) سر سید احمد خاں
(2) الطاف حسین حالی
(3) محمد حسین آزاد
(4) خواجہ غلام السیدین

37 - اُردو کا پہلا سفرنامہ کونسا تھا ؟

- (1) فسانہ عجائب
(2) عجائباتِ فرہنگ
(3) وادیِ نیل میں بیس دن
(4) گردِ سفر

38 - ابولفاحیرزین العابدین عبدالکلام کی ولادت کب ہوئی ؟

- (1) 2 اکتوبر 1937
(2) 14 نومبر 1931
(3) 15 اکتوبر 1931
(4) 5 ستمبر 1931

39 - بھارت کے مشائقین نے کرکٹ کھلاڑی نواب منصور علی خاں پٹودی کو کس خطاب سے نوازا ؟

- (1) سر
(2) ٹائیکر
(3) ارجن
(4) ماسٹر بلاسٹر

40 - 'مطبغ' سے کیا مراد ہے ؟

- (1) بالاخانہ
(2) دیوان خانہ
(3) زنان خانہ
(4) باورچی خانہ

41 - مترسلیں کا واحد ؟

- (1) ترسیل
(2) مترسل
(3) ارسال
(4) مرسل

42 - فرقت کی ضد ؟

- (1) کلفت
(2) فراغت
(3) فرصت
(4) قربت

43 - ذوالنورین کسے کہا جاتا ہے ؟

- (1) حضرت ابوبکرؓ
(2) حضرت عمرؓ
(3) حضرت عثمانؓ
(4) حضرت علیؓ

44 - ” شیر کی ایک دن کی زندگی گیدڑ کی سو سالہ زندگی سے بہتر ہے۔“ یہ مشہور قول کس کا ہے ؟

(1) بہادر شاہ ظفر (2) ٹیپو سلطان (3) جھانسی کی رانی (4) واجد علی شاہ

45 - درج ذیل شعر کی صنعت کا نام پہچانئے :

ادا کی سنتِ شبیرؐ کس نے یوں زمانے میں

گئے کتنے سلاطین کس نے سمجھا خون کو پانی

(1) تلمیح (2) مبالغہ (3) تضاد (4) لف و نشر

46 - درج ذیل میں کس لفظ کے بعد ’دان‘ لگانے سے وہ بامعنی لاحقہ بن جائے گا ؟

(1) انشا (2) گل (3) عقل (4) ضرورت

47 - ذیل کے محاورے کا مطلب

’حاشیہ چڑھانا‘

(1) لکیر کھینچنا (2) نصیحت کرنا

(3) بات کو رد کرنا (4) بات کو بڑھا چڑھا کر پیش کرنا

48 - رموز اوقاف میں ’؛‘ یہ نشان کیا کہلاتا ہے ؟

(1) سکتہ (2) وقفہ (3) ختمہ (4) رابطہ

49 - خدا بخش اور نینل لائبریری کس شہر میں واقع ہے ؟

(1) بھوپال (2) دہلی (3) لکھنؤ (4) پٹنہ

- تم میرے پاس ہوتے ہو گویا
(1) ہاتھ دل سے جدا نہیں ہوتا
(2) رنجِ راحت فزا نہیں ہوتا
(3) جب کوئی دوسرا نہیں ہوتا
(4) سو تمہارے سوا نہیں ہوتا

51 - وہ صنعتِ سخن جس میں شاعر کسی شہر کی تباہی و بربادی کا ذکر کرتا ہے -

- (1) مرثیہ (2) ہجو (3) شہر آشوب (4) قصیدہ

52 - نثر کی وہ صنعت جس میں شاعر کسی شخصیت کے نقوش اس طرح اُبھارے جائے کہ

اس کی خوبیاں اور خامیاں اُجاگر ہو جائے اور قاری کے سامنے ایک جیتی جاگتی تصویر آجاتی ہے ، کیا کہلاتی ہے ؟

- (1) ناول (2) افسانہ (3) سفر نامہ (4) خاکہ

53 - خوش دامن کی تذکیر پہچانئے :

- (1) خوش دامن (2) خاوند (3) خسر (4) ہم زلف

54 - شعر کے دونوں مصرعوں میں رکن 'فعلون' کی آٹھ بار تکرار سے بننے والی بحر

- (1) بحر متقارب مثنیٰ سالم
(2) ہزج مثنیٰ سالم
(3) بحر رمل مثنیٰ سالم
(4) بحر رمل مثنیٰ مخدوف

55 - 'تقید' کیا ہے ؟ کس کی تصنیف ہے ؟

- (1) علامہ اقبال (2) قرۃ العین حیدر

- (3) جمیل جالبی (4) آل احمد سرور

درج ذیل میں سے کون سا متبادل زمانہ ماضی کی قسم نہیں ہے ؟

- (1) ماضی قریب (2) ماضی بعید (3) ماضی تمام (4) ماضی نا تمام

مندرجہ ذیل نظم کا مطالعہ کیجئے اور دیئے گئے سوالات کے متبادل میں صحیح ہو اس کی

نشانہی کیجئے : (57 سے 60)

کرتے ہیں مسافر کو محبت سے اشارے

اے وادی گنگا تیرے شاداب نظارے

یہ بکھرے ہوئے پھول یہ بکھرے ہوئے تارے

خوشبو سے مہکتے ہوئے دریا کے کنارے

یہ تارے ہیں یا نور کے پیمانے ہیں روشن

معصوم پری زادوں کے کاشانے ہیں روشن

مستانہ ہواؤں پہ پری خانے ہیں روشن

یا دامنِ افلاک میں بے تاب شرارے

ساحل ہیں کہ ہیں کہ خوابیدہ نظاروں کے شبستان

فردوس کی مستانہ بہاروں کے کے شبستان

دامن میں لئے چاند ستاروں کے شبستان

اختر کی تمنا ہے یہیں رات گزارے

57 مسافر کو محبت کے اشارے کون کرتا ہے ؟

- (1) شاداب نظارے (2) خوابیدہ نظارے (3) بے تاب شرارے (4) پری خانے

58- تیرے بند میں ساحل کو کس سے مثال دی ہے ؟

- (1) خوابیدہ نظارے
(2) بے تاب تارے
(3) بکھرے ہوئے تارے
(4) شاداب نظارے

59- کاشانے سے کیا مراد ہے ؟

- (1) چھوٹے گھر
(2) تمنا و افسوس کا کلمہ
(3) پیالہ
(4) حویلی

60- ذیل کے متبادل سے صحیح واحد جمع کی جوڑی پہچانئے :

- (1) اتحاد - اتفاق
(2) ظلم - ستم
(3) حلقہ - اطراف
(4) فلک - افلاک

PART - B : CHILD DEVELOPMENT AND PEDAGOGY

61- ماہرینِ نفسیات ہارورڈ اور روٹھوے کے مطابق بچوں کی نشوونما تیزی سے ہوتی ہے ،

پیدائش سے لے کر سال کی عمر تک -

- (1) ایک
(2) دو
(3) تین
(4) چار

62- دو یکساں ذہانت رکھنے والے بچوں کی پرورش اگر ان میں سے ایک بچے کی پرورش تمام

ماحول میں اور دوسرے بچے کی امیر ماحول میں کی گئی تو -

- (1) دونوں کی نشوونما یکساں ہوگی
(2) پہلے بچے کی نشوونما دوسرے بچے سے بہتر ہوگی
(3) دوسرے بچے کی نشوونما زیادہ بہتر ہوگی
(4) کوئی حتمی رائے نہیں دی جا سکتی

63- ماہر نفسیات پیاگٹ کے مطابق مندرجہ ذیل میں سے کس مرحلے میں بچے کی نشوونما نہیں ہوتی؟

(1) بولنا سیکھنے سے پہلے کا مرحلہ (2) استقرارِ حمل کا مرحلہ

(3) پیدائش سے لے کر دو مہینے تک (4) جسمانی نشوونما کے فروغ کا مرحلہ

64- کس ماہر نفسیات نے یہ خیال پیش کیا کہ بچوں میں لغوات کی تشکیل کے لیے ان کو حقیقی تجربات دیئے جائیں۔

(1) کیل برگ (Kohlberg) (2) بروئر (Bruner)

(3) انڈرسن (Anderson) (4) پیاگٹ (Piaget)

65- بچوں میں تدریس شروع کرنے سے پہلے مرحلے میں کونسی چیزیں ترک کرنی چاہئے؟

(1) لکھنے اور پڑھنے پر زیادہ توجہ دینا۔

(2) اسکول کے اوقات بڑھا دیئے جائیں۔

(3) تدریس میں عملی سرگرمی / عملی کام پر زیادہ توجہ دینا۔

(4) بچوں کو ڈرامہ میں حصہ لینے کی ترغیب دینا۔

66- مندرجہ ذیل میں سے کون سا اصول 'اصول وراثت' نہیں ہے؟

(1) قانون مشابہت (2) قانون، تغیر

(3) رجوع کا قانون (4) اثر اندازی کا قانون

67- وہ طالب علم جس کی قدر ذہانت (Intelligent Quotient) 25 سے کم ہے۔ اس کی

درجہ بندی کس جماعت بندی میں کی جائے گی؟

(1) اوسط (2) درمیانی (3) غبی (4) احمق

68- امریکی ماہر، نفسیات 'ٹرنن' نے 'قدرِ ذہانت' کے لیے کون سا اصول بنایا تھا؟

$$(1) \text{ قدرِ ذہانت} = \frac{\text{ذہنی عمر}}{\text{اصلی عمر}} \times 100$$

$$(2) \text{ قدرِ ذہانت} = \frac{\text{اصلی عمر}}{\text{ذہنی عمر}} \times 100$$

$$(3) \text{ قدرِ ذہانت} = \frac{\text{ذہنی عمر}}{100} \times \text{اصلی عمر}$$

$$(4) \text{ قدرِ ذہانت} = \frac{\text{اصلی عمر}}{\text{ذہنی عمر}}$$

69- مندرجہ ذیل میں سے کون سا طریقہ 'لقور بنانے' سے میل نہیں کھاتا؟

(1) حقیقی معلومات یا چیزوں کا ادراک -

(2) چیزوں کا تجزیہ کرنا اور چیزوں کو اُن کی خصوصیات کے مطابق لقور کرنا -

(3) تمام ضابطوں کو بتانا اور عمل تعلیم -

(4) لقور کی تشکیل کی مدد سے زباندانی پر عبور نہیں پایا جا سکتا -

70- ذیل میں دی گئی خصوصیات مثلاً ذاتی نظم و ضبط، پڑھا کو، تحقیقی ذہن رکھنے والا اور تنگ

نظر کس زمرے میں شامل کیا جائے گا؟

(1) پسند اور ناپسندگی - (2) فطرت

(3) ذہانت (4) ظاہری جسمانی

71- ماہرینِ نفسیات کرون باک ورسوپے کے مطابق کسی بھی سرگرمی کی قدر پیمائی کی جاتی

ہے تو اسے قدر پیمائی کہتے ہیں -

(1) عملی قدر پیمائی (2) فیصلہ جاتی قدر پیمائی

(3) نتیجہ خیز قدر پیمائی (4) خاص قدر پیمائی

72- مسلسل قدر پیمائی اور ذہنی قدر پیمائی سے کیا مراد ہے ؟

- (a) طلباً کی ذہنی ترقی کی مسلسل قدر پیمائش -
(b) طلباً کی جذباتی ترقی کی مسلسل قدر پیمائش -
(c) طلباً کی اعصابی حواسِ خمسہ کی مسلسل قدر پیمائش -

(1) صرف (a) اور (b) (2) صرف (b) اور (c)

(3) صرف (a) اور (c) (4) (a) ، (b) اور (c)

73- 1959 میں گل فورڈ نے ضابطہ ذہانت (Theory of Intelligence) میں

اجزاً کو شامل کیا -

(1) 120 (2) 130 (3) 125 (4) 110

74- دوران، تدریس معلم کو اپنی طریقہ تدریس موضوع طریقے سے طبدیل کرتے رہنا چاہئے

کیوں کہ

(1) جماعت میں تمام بچوں کی ذہانت یکساں نہیں ہوتی

(2) طلباً میں اکتساب معیار یکساں نہیں ہوتا

(3) ہر طالب علم کو ذہنی استعداد کے مطابق سیکھنے کا موقع ملنا چاہئے

(4) اوپر کے تینوں جوابات صحیح ہیں

75- جماعت میں 'جان' کو 'لاطینی' زبان سکھانے سے پہلے معلم کو 'جان' کے متعلق پوری معلومات

حاصل کرنی چاہئے، مندرجہ بالا عبارت کس ذریعہ تعلیم کی ترجمانی کرتی ہے ؟

(1) معلم مرکوز تعلیم و تدریس - (2) طالب علم مرکوز تدریس -

(3) زباندانی مرکوز تدریس - (4) علم مرکوز تدریس -

76- مندرجہ ذیل ذہنی معذور بچوں کے گروپ میں سے کون سے بچے تعلیم یافتہ بن کر

پیشہ ورانہ مطالبت حاصل کر سکتے ہیں؟

- (1) درمیانی درجہ کے ذہنی معذور بچے
- (2) معمولی درجہ کے ذہنی معذور بچے
- (3) غیر معمولی ذہنی معذور بچے
- (4) حد سے زیادہ ذہنی معذور بچے

77- مندرجہ ذیل میں سے کون سی لقوہ فالج (Cerebral Plasy) کی وجوہات نہیں ہیں؟

- (1) دوران حمل ماں نے لی ہوئی دوائیں -
- (2) دوران حمل ماں کو ہونے والی بیماریاں -
- (3) دوران حادثہ دماغی چوٹ -
- (4) سر کی کھوپڑی کا بڑا ہونا -

78- آنکھوں کی بینائی کو ضائع ہونے سے بچانے کے لیے مندرجہ ذیل کون سی احتیاطی

تدابیر کرنی چاہئے؟

- (1) مقوی غذا کا استعمال کرنا چاہئے -
- (2) آنکھوں پر براہ راست دھوپ اور روشنی پڑنے نہیں دینا چاہئے -
- (3) پڑھتے وقت کتاب سے آنکھ کا فاصلہ کم رکھنا چاہئے -
- (4) آنکھوں کو تناؤ اور تھکن سے بچانا چاہئے -

79- مندرجہ ذیل میں سے کون سے بچے 'ذہنی طور سے معذور' بچوں کے زمرے میں آتے ہیں؟

- (1) 'الف' کو سماجی مطابقت میں پریشانی ہوتی ہے -
- (2) 'ب' کو حالات حاضرہ کی معلومات نہیں -
- (3) 'ج' کو فنون لطیفہ میں مہارت کم ہے -
- (4) 'د' بہت زیادہ احتیاط پسند ہے -

80 - ذہنی معذور طلباً کے معلم / معلمہ کو مندرجہ ذیل میں سے کون سی چیزیں ترک کرنی

چاہئے؟

- (1) طلباً کی خوبیاں اور خامیوں کو نظر انداز نہیں کرنا چاہئے۔
- (2) مختلف تعلیمی وسائل کا آلات کا استعمال کرتے وقت بچوں پر دھیان نہیں دینا چاہئے
- (3) ذہنی معذور طلباً پر ان کی ذہنی استعداد پر خاص توجہ نہیں دینا چاہئے۔
- (4) ذہنی معذور طلباً کو ہر قدم پر ماہرین نفسیات سے رہبری حاصل کرانی چاہئے۔

81 - مندرجہ ذیل میں سے کس ماہر نفسیات نے درد، جذبات اور تخیل پر خاص توجہ دے کر

نفسیات کو سائنسی نقطہ نظر سے مربوط کیا؟

(1) ولہیم ونڈوٹ (Wilhem Wundt)

(2) چارلس ڈارون (Charles Darwin)

(3) جے۔ بی۔ واٹسن (J. B. Watson)

(4) لوائد مورگن (Loyd Morgan)

82 - ماہر نفسیات باگلے نے مندرجہ ذیل میں سے کون سا نظریہ پیش کیا؟

(1) نظریہ منتقلی آموزش (Theory of Transfer)

(2) نظریہ یکساں اجزأ (Theory of Identical Components)

(3) نظریہ تعمیم (عمومیت) (Theory of Generalization)

(4) نظریہ ویگلے (Theory of Ideals)

83 - مندرجہ ذیل میں سے کس نے مخصوص تدریسی طریقوں کی نشاندہی کی ہے؟

(a) بیانیہ طریقہ

(c) معروضی طریقہ تدریس

(b) موثر طریقہ

(d) یکساں نظریہ تدریس

(1) مارشادیل اور بروس جوائس (Marsha Weil and Bruce Joyce)

(2) بی۔ او۔ سمٹھ (B. O. Smith)

(3) پرل اور شائشے (Pearl and Shoose)

(4) ہلدا تابہ (Hilda Taba)

84 - 'ماڈل آف اسکول' (Model of School Learning) اس نظریہ کا موجد کون ہے؟

(1) سچراوین (Schriren) (2) کرون بیک (Crombach)

(3) سوپے (Suppe) (4) جان بی۔ کیروول (John B. Carol)

85 - مندرجہ ذیل اجزاء میں سے کون سے اجزاء معلم اور طالب علم پر اثر انداز ہوتے ہیں؟

(a) ایک جماعت میں بچوں کے مختلف گروپ

(b) معلم اور طلبہ کی شخصیت -

(c) طلباً کو سیکھنے کی تحریک دینا -

(d) معلمہ / معلم کا طالب علم کو دیکھنے کا نظریہ

(1) a ، b ، c (2) d ، c ، b

(3) a ، b ، c ، d (4) a ، c ، d

86- جب اسکول کے طلباء پہلی بار ڈرامہ میں حصہ لیتے ہیں اور اپنے مکالمے بھول جاتے ہیں ، ہال کی بھیڑ کو دیکھ کر ایسا اس لیے ہوتا ہے کیوں کہ

(1) جسمانی اور ذہنی تکان (2) ربط

(3) دماغی فطرت (4) جذباتی کیفیت

87- دوستی کی تحریک (Companionship based Motivation) ، یہ تحریک کا کون سا جز ہے؟

(1) ظاہری تحریک (2) ذاتی تحریک

(3) سماجی تحریک (4) اوپر کے تمام جوابات

88- مندرجہ ذیل میں سے کون سے اجزاء توجہ کو کنٹرول کرتے ہیں؟

(1) دل چسپی (2) فوری ضرورت (3) عادت (4) تبدیلی تغیر

89- مندرجہ ذیل میں سے کون سے اجزاء تدریسی عمل میں موثر رول ادا کرتے ہیں؟

(1) نئی معلومات دینا (2) مہارتوں کو سکھانا

(3) خیالات کو تحریک دینا (4) جذباتی نشوونما

90- مندرجہ ذیل میں سے کون سے نقاط تحریری زمرے میں غلط جانے جائیں گے؟

(1) برتاؤ میں تبدیلی ظاہری طور پر نظر آنی چاہئے۔

(2) خوبیاں اور خامیاں پوری طرح واضح ہونا چاہئے۔

(3) مہارت میں جو تبدیلیاں چاہئے ، وہ ایک ہی جمع میں لکھی ہونی چاہئے۔

(4) خصوصی طور پر بھی مہارت چاہئے، اس کو واحد کے صیغے میں لکھا جائے۔

PART - C : MATHEMATICS AND SCIENCE

اگر $a(a + b) = 2418$ ، $b(a + b) = 3666$ -91

تو $b - a = ?$

61 (4) 1248 (3) 78 (2) 16 (1)

-92 سب سے بڑا چار ہندسی مکعب ذیل کے اعداد سے ہے -

9299 (4) 9999 (3) 9100 (2) 9261 (1)

- 93
$$\sqrt[r]{\frac{9^{\left(\frac{r+1}{4}\right)} \sqrt{3 \times 3^{-r}}}{3\sqrt{3^{-r}}}} = ?$$

9^2 (4) 3^{r-1} (3) 3^2 (2) 3^r (1)

-94 ΔABC میں $m \angle A = 60^\circ$ ، $m \angle C = 40^\circ$ ، تو ΔABC میں کون سے ضلع پر

بنائے ہوئے مربع کا رقبہ دو ضلعوں پر بنائے ہوئے مربعوں سے زیادہ ہوگا ؟

(1) ضلع AB (2) ضلع BC

(3) ضلع AC (4) متبادل (1) اور (2)

-95 ناصف اور عمودی ناصف کی زیادہ سے زیادہ تعداد جو ایک قطعہ خط پر بنائے جاسکتے ہیں ،

بالترتیب ہے -

(1) لامحدود ، ایک (2) ایک ، لامحدود (3) دو ، ایک (4) دو ، دو

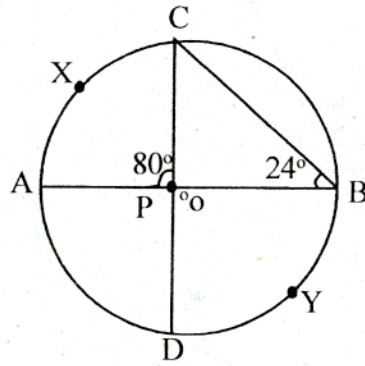
-96 کوئی بھی دو ناطق اعداد کے درمیان میں موجود ناطق اعداد کی تعداد ہے -

- (1) لامحدود (2) صفر (3) ایک (4) دو

-97 $\sqrt{2x+1}$, x , $x+1$?

پیمائش والے زاویوں کے مثلث کی قسم کون سی ہے ؟

- (1) منفرجتہ الزاویہ مثلث (2) قائمہ الزاویہ مثلث
(3) حادہ الزاویہ مثلث (4) مساوی الساقین مثلث



-98 شکل میں

O لوڑے کا مرکز ہے ،

اگر $m \angle APC = 80^\circ$ ،

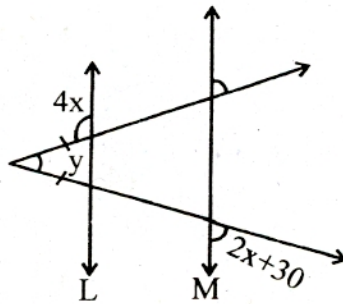
تو $m \angle CBP = 24^\circ$ ہو

$$m(\text{قوس } C \times A) + m(\text{قوس } BYD) = ?$$

- (1) 80° (2) 120° (3) 56° (4) 160°

-99 شمالی اور شمال مشرقی سمتوں سے بنے ہوئے زاوئے کا متمم زاویہ ہے -

- (1) 135° (2) 45° (3) 90° (4) 25°

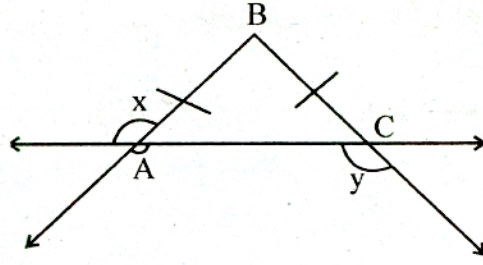


-100 شکل میں

اگر خط $L \parallel$ خط M

تو $y = ?$

- (1) 25° (2) 80° (3) 10° (4) 20°



شکل میں ، -101

اگر $x = 117^\circ$

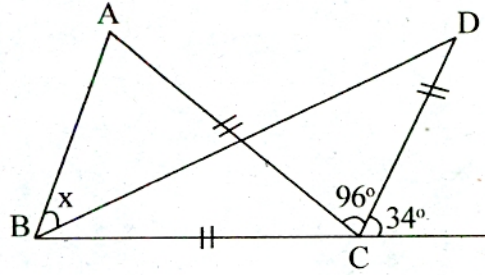
تو $y = ?$

136° (4)

126° (3)

63° (2)

117° (1)



شکل میں ، -102

اگر $AC = BC = CD$

تو $x = ?$

96° (4)

34° (3)

84° (2)

48° (1)

-103 ایک عدد کو اگر 4، 5، 6 سے تقسیم کیا جائے باقی 3 بچتا ہے ، سب سے چھوٹا تین

ہندسی عدد کیا ہے ؟

133 (4)

123 (3)

163 (2)

103 (1)

-104 $83 * 39$ ، 11 سے تقسیم پذیر ہے تو * کی جگہ آنے والا ہندسہ ہے

1 (4)

0 (3)

3 (2)

9 (1)

-105 $(4\frac{1}{2} + 2\frac{1}{4}) \div (4\frac{1}{2} - 2\frac{1}{4}) = ?$

4 (4)

3 (3)

2 (2)

1 (1)

$$\frac{(5.3)^2 - (4.7)^2}{(5.3)^2 + (4.7)^2 + 2 \times 5.3 \times 4.7} = \dots -106$$

10 (4) 0.06 (3) 35.12 (2) 20.21 (1)

-107 4.5 cm سے 9 ڈیڑھا میٹر کی نسبت ہے -

1 : 2000 (4) 2000 : 1 (3) 50 : 1 (2) 1 : 2 (1)

$$K = ? \quad \text{تو} \quad \frac{5^\circ + 6^\circ + 3^\circ}{5^\circ + 6^\circ + 3^\circ} = K \quad -108$$

$\frac{7}{45}$ (4) $\frac{1}{3}$ (3) 3 (2) 1 (1)

$$\frac{1}{4} \% \text{ کا } 25 \% = ? \quad -109$$

$\frac{1}{16000}$ (4) $\frac{1000}{16}$ (3) $\frac{100}{16}$ (2) $\frac{1}{1600}$ (1)

$$\left(1 + x^2\right)\left(1 + x^4\right)\left(1 + x^8\right)\left(1 + x^{16}\right)\left(1 - x^{16}\right) = ? \quad -110$$

8 (4) 0 (3) 1-x (2) 1+x (1)

-111 ایک دوکاندار نے دو مسلسل رعایتیں دے کر 150 روپے چھپی ہوئی قیمت والی قمیص

105 روپے میں فروخت کی ، اگر دوسری رعایت % 12.5 ہو تو پہلی رعایت کتنی ؟

35 % (4) 30 % (3) 25 % (2) 20 % (1)

-112 ایک ملکھی ساخت والا حوض جس کی لمبائی 4 میٹر ، چوڑائی 1.5 میٹر اور اونچائی 1 میٹر ہے ،

پوری طرح پانی سے لبریز ہے - 8 لیٹر سمائی والی کتنی بالٹیاں اس حوض کو خالی کرنے پر

درکار ہوں گی ؟

780 (4) 870 (3) 750 (2) 570 (1)

-113 1200 روپے اصل زر کا 4 سال میں مفرد سود سے کل زر 1440 روپے ہوتا ہے ،

اگر شرح سود میں %4 اضافہ کیا جائے تو کل کتنا زر ہوگا ؟

(1) 2032 روپے (2) 1632 روپے (3) 2440 روپے (4) 4320 روپے

-114 اگر x ، x^{-1} کا مپانیہ $\frac{7}{5}$ ہے تو x ، x^2 ، x^{-1} اور x^{-2} کا مپانیہ کتنا ؟

(1) $\frac{216}{25}$ (2) $\frac{54}{25}$ (3) $\frac{14}{5}$ (4) $\frac{146}{25}$

-115 0.8 میٹر قطر اور 1.9 میٹر لمبائی والے راستہ کا رولر 400 گردشوں میں کتنی زمین ہموار

کرے گا ؟ ($\pi = 3.14$)

(1) 1990.12 مربع میٹر (2) 1608.12 مربع میٹر

(3) 1909.12 مربع میٹر (4) 1612.18 مربع میٹر

-116 ایک اصل زر مرکب سود سے چھ مہینے میں تین گنا ہوتا ہے ، تو سود کی شرح کتنی ؟

(1) 300 % (2) 200 % (3) 800 % (4) 600 %

-117 ایک ذواربعۃ الاضلاع میں ترتیب وار چار زاویوں کی پیمائشوں کا تناسب

4 : 16 : 8 : 20 ہے تو وہ کون سا ذواربعۃ الاضلاع ہے ؟

(1) مربع (2) ذوزنقہ (3) متوازی الاضلاع (4) معین

-118 امیت نے 400 روپے کی شکر خریدی ، اس نے $\frac{3}{4}$ th شکر %10 نقصان اور باقی شکر

%10 نفع سے فروخت کی ، تو مجموعی طور پر اسے

(1) %5 نقصان ہوگا (2) % $5\frac{1}{2}$ نقصان ہوگا

(3) % $5\frac{1}{19}$ نقصان ہوگا (4) % $5\frac{5}{19}$ نقصان ہوگا

119- ایک دائرہ نما باغ کو تار کی چار پھیروں والی باڑ لگانے کے لیے ، تار کا خرچ فی میٹر

10 روپے ہے اور اس میں کل 40 ستون لگانے ہیں ، ہر ستون کا خرچ 40 روپے اور

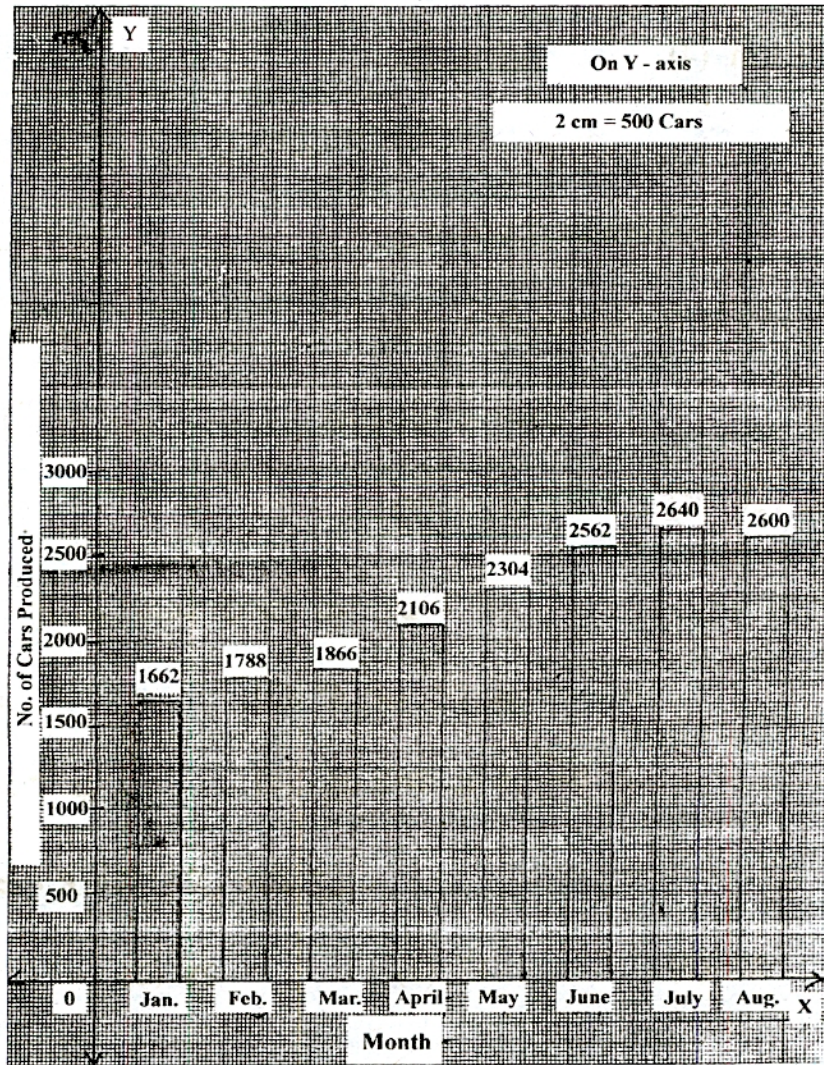
باغ کا نصف قطر 35 میٹر ہو تو کل خرچ کتنا ہوگا ؟

(1) 10,000 روپے (2) 10,400 روپے (3) 9,600 روپے (4) 10,040 روپے

120- دی ہوئی ترسیم ، آٹھ مہینوں کے عرصے میں ایک کمپنی کی چار پہیوں والی گاڑیوں کی

پیداوار بتاتی ہے ، ترسیم کا مطالعہ کر کے ذیل کے سوال کا جواب دیجئے :

آٹھ مہینوں کے عرصے میں کتنے مہینوں کی پیداوار اوسط سے زیادہ ہے ؟



3 (4)

5 (3)

4 (2)

2 (1)

121 - پھپھوند سے تعلق رکھنے والے نباتات ہیں -

(1) تمام خود کفیل

(2) تمام طفیلی

(3) تمام مردہ خور

(4) طفیلی یا مردہ خور

122 - سلفیورک ایسڈ کی اساسیت ہے -

(1) 1 (2) 2 (3) 3 (4) 4

123 - اگر ایک گیند کو عمارت کی چھت سے گرایا جائے تو وہ سطح پر 3 سینٹڈ میں پہنچتی ہے ،
تو عمارت کی بلندی ہے -

(1) 27.4 m (2) 27 m (3) 49 m (4) 44.1 m

124 - گونجی اجسام میں تھیلے کی طرح کی ساخت کو کہتے ہیں -

(1) لمبیلی (lamellae)

(2) سیسٹرنی (cisternae)

(3) کرشٹی (cristae)

(4) ویسیکل (vesicles)

125 - بھاری پانی کا 1 گرام مول ، بھاری پانی کے مساوی ہے -

(1) 18 گرام (2) 19 گرام (3) 3 گرام (4) 20 گرام

126 - جب پانی کو 0°C سے حرارت دی جاتی ہے ، اس کا حجم -

(1) بڑھتا ہے

(2) 4° تک گھٹتا ہے

(3) ویسا ہی رہتا ہے -

(4) پہلے بڑھتا ہے پھر گھٹتا ہے

127 - دودھ کے دانت ، جو انسانوں میں بولتے ہیں -

(1) 20 (2) 28 (3) 12 (4) 32

128 - ٹائٹن (Titan) کا چاند یا سیارہ ہے -

(1) عطارد (2) ظہرہ (3) مشتری (4) زحل

129 - اگر کسی جسم کو مقعر آئینے کے نقطہٴ ماسکہ اور قطب کے درمیان رکھا جائے تو بننے والا عکس ہوتا ہے -

(1) حقیقی اور الٹا اور چھوٹا (2) حقیقی اور الٹا اور بڑا

(3) حقیقی اور سیدھا اور بڑا (4) مجازی ، سیدھا اور بڑا

130 - لاجبنتی (چھوٹی موٹی) کے پتوں کی حرکت کی وجہ سے ہے -

(1) ارتعاش (seisnonasty) (2) تھرمنوسٹی (thermonasty)

(3) شعاعی رغبت (photonasty) (4) نکٹی نیسٹی (nyctinasty)

131 - ایک کار کی چال 3 گنا ہوتی ہے ، تو کار کی توانائی بالحرکت گنا ہو جائے گی

(1) 3 (2) 6 (3) 9 (4) 12

132 - پہلی نامیاتی شے جو تجربہ گاہ میں غیر نامیاتی مرکبات سے بنائی گئی ہے -

(1) یوریا (Urea) (2) اتھیل الکل (Ethyl Alcohol)

(3) میتھین (Methane) (4) اتھین (Ethane)

133 - پیوٹریفیکیشن (Putrification) یعنی ہونے والے تجزیے ہیں -

(1) کاربوہائیڈریٹ کے ہواباش خوردبینی جانداروں سے

(2) چربی کے ہواباش خوردبینی جانداروں سے

(3) ربوہائیڈریٹ کے غیر ہواباش خوردبینی جانداروں سے

(4) پروٹین کے ہواباش خوردبینی جانداروں سے

134 - 100 g کمیت اور 20 J توانائی بالحرکت والے جسم کا معیار حرکت کیا ہوگا ؟

40 kg. m/s (4) 20 kg. m/s (3) 1/2 kg. m/s (2) 2 kg. m/s (1)

135 - زرد فاسفورس کو میں رکھا جاتا ہے -

(1) مٹی کا تیل (2) پانی (3) ایتھر (4) الکل

136 - پھلوں اور پھولوں کو اُن کا نارنگی اور پیلا رنگ سے حاصل ہوتا ہے -

(1) لیکوپلاسٹ (Leucoplasts) (2) کلوروپلاسٹ (Chloroplasts)

(3) کروموپلاسٹ (Chromoplasts) (4) پروٹوپلاسٹ (Protoplasts)

137 - pH پیمانہ بھی کہلاتا ہے -

(1) کیلون پیمانہ (Kelvin Scale) (2) سورینسن پیمانہ (Sorenson Scale)

(3) ایواگیڈرو پیمانہ (Avagadro Scale) (4) لیوس پیمانہ (Levis Scale)

138 - مقناطیسیت کی یقینی جانچ ہے -

(1) کشش (2) دفع

(3) کشش اور دفع دونوں (4) مقناطیسی کی قوت

139 - اگر چار دُختر خلیوں میں تقلیلی تقسیم (Meiosis) کے بعد، پر خلیے میں 3 کروموزوم پائے

جاتے ہیں تو پُرکھے خلیے میں کروموزوم ہوں گے ؟

12 (1) 3 (2) 6 (3) 46 (4)

140 - 27° کا مطلق درجہ حرارت کیا ہے ؟

300 k (1) 30 k (2) -300 k (3) 246 k (4)

141 - بہت سارے عناصر کی نسبتی جوہری کمیتیں مکمل اعداد نہیں ہیں کیوں کہ

(1) اُن کو قطعی طور پر صحیح معلوم کیا جا سکتا -

(2) متعین کرنے کے دوران جوہر آئن میں بولتے ہیں -

(3) ہم جا (Isotopes) کا پایا جانا

(4) کشائتوں کا موجود ہونا

142 - 'ایشریچیا کولائے' (Escherichia Coli) بیکٹیریا جو انسانوں کی آنتوں میں موجود ہوتے

ہیں کے تجزیے میں مدد کرتے ہیں -

(1) وٹامن B اور D (2) وٹامن B اور C

(3) وٹامن A اور K (4) وٹامن B اور K

143 - ذیل میں سے کون سی توانائی براہ راست شمسی توانائی سے حاصل نہیں ہوتی؟

(1) برقی - حرارتی توانائی (Geothermal Energy)

(2) مدوجزر کی توانائی (Tidel Energy)

(3) لکڑی کی توانائی (Wood Energy)

(4) معدنی ایندھن (Fossil Fuels)

144 - پانی کی وجہ سے اسے سردانے کے لیے استعمال کیا جاتا ہے -

(1) کم کشائت (2) زیادہ حرارت نوعی

(3) کم حرارت نوعی (4) زیادہ کشائت

145 - ری۔ او۔ جانیرو (Rio-de-Janiero) میں منعقد ہوئے وسندھرا اجلاس (Earth Summit)

1992 میں کو اہمیت دی گئی ہے -

(1) ہوا کی آلودگی پر قابو

(2) عالمی درجہ حرارت میں بڑھوتری پر قابو

(3) حیاتی تنوع کی بقاء

(4) انٹارکٹیکا خطے کا تحفظ

146 - اگر تار کی لمبائی اور اس کے عرضی تراشے کے رقبے کو نصف کیا جائے تو اس کی

مزاہمت

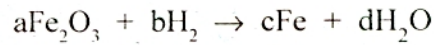
(1) نصف ہوگی

(2) تبدیل نہیں ہوگی

(3) دُگنا ہوگی

(4) تین گنا ہوگی

147 - متوازن کیمیائی مساوات



میں a ، b ، c اور d بالترتیب ہوں گے

(1) 1,1,2,3 (2) 1,1,1,1 (3) 1,2,2,3 (4) 1,3,2,3

148 - صوتی آلودگی کے قانون 2000 کے مطابق صنعتی علاقوں میں زیادہ سے زیادہ آواز کی

حد ہے -

(1) 75 dB (2) 65 dB (3) 55 dB (4) 45 dB

149 - LPG میں شامل تیز بو والی شے ہے -

(1) ایتھنول (ethanol) (2) ایتھنل (ethanal)

(3) ایتھل مرکیپٹن (ethyl mereaptan) (4) ایتھل بیوٹین (ethyl butane)

150 - ذیل میں سے کون سا بیان صحیح نہیں ہے ؟

(1) $1 \text{ Kg} = 9.8 \text{ N}$ کیت والے جسم کا وزن

(2) معیار حرکت سمتی مقدار ہے -

(3) قوت غیر سمتی مقدار ہے -

(4) بیرونی قوت کی غیر موجودگی میں معیار حرکت قائم رہتا ہے -

OR

(Q. NOS. : 91 TO 150)

PART - C : SOCIAL STUDIES

91 - برطانوی حکومت کا پہلے کا آمدنی کا ذریعہ تھا -

(1) تجارت (2) نقد فضلیں (3) لگان (4) کپڑا

92 - 1857ء کی بغاوت کی اہم وجہ تھی -

(1) ہندوستان میں ریلوے کی شروعات

(2) ایسٹ انڈیا کمپنی کی حکومت

(3) ملکہ وکٹوریہ نے برطانوی حکومت کا کاروبار سنبھالا

(4) ملکہ وکٹوریہ نے بھارتیوں کو مخاطب کر کے اعلان نامہ شائع کیا

93 - مدھیہ پردیش کے میں پتھر کے زمانے کی مشہور غاریں ہیں ، جن میں قدیم

زمانے کی مصوری کی گئی ہے -

(1) اجنتا (2) بھیم بیٹکا (3) ایلورہ (4) کارلہ

94 - ”خود کی ذہانت پر بھروسہ رکھو ، صرف دوسرے لوگ کہتے ہیں ، اس لیے اس پر منحصر

مت رہو “ - یہ بات عوام سے کس نے کی ؟

(1) راجر بیکن (2) ڈانٹے (3) شکسپئر (4) گیلیلیو

95 - 'معاہدہ وئی' مندرجہ ذیل سے کن کے درمیان ہوا؟

- (1) ٹیپو سلطان - انگریز
(2) باجی راؤ دوم - انگریز
(3) پیشوا رگھوناتھ راؤ - انگریز
(4) پیشوا - پرتگیز

96 - مندرجہ ذیل سے کون رہنما پارٹھنا سماج سے متعلق ہے؟

- (1) آتما رام تر کھڑکر
(2) ر۔ گ۔ بھنڈارکر
(3) گ۔ گ۔ آگرکر
(4) جسٹس راناڈے

97 - شیواجی مہاراج نے خاص طور پر سورت پر حملہ کیوں کیا؟

- (1) سورت ایک بڑی بندرگاہ تھی۔
(2) مغلوں کو سبق سکھانا تھا۔
(3) سوراج کی نقصان بھرپائی کر کے بادشاہ کی شہرت و مرتبہ کو نقصان پہنچانا تھا۔
(4) سورت معاشی اعتبار سے مضبوط تھا۔

98 - 1757ء کی 'جنگ پلاسی' کی خصوصیت کیا تھی؟

- (1) انگریزوں نے تجارتی سہولتوں کا ناجائز فائدہ اٹھایا۔
(2) سراج الدولہ اور انگریزوں کے درمیان رتہ کشی شروع ہوئی۔
(3) اسلحہ جات کا استعمال کئے بغیر انگریزوں نے سازش سے یہ جنگ جیتی۔
(4) میرجعفر کو بنگال کے نواب کی گدی کی لالچ دی گئی۔

99 - کوکن میں انگریزوں کے خلاف کس نے شورش کی؟

- (1) فونڈ ساونت
(2) راموشی
(3) مراٹھے
(4) گڈکری

100- بھارتی نشاۃ الثانیہ یعنی تھا۔

- (1) تحقیقی اور معالجاتی فطرت
(2) دانشمندی و عقلیت پسندی
(3) فکری بیداری
(4) سائنسی رجحان

101- ۱۶ ویں صدی کے نصفِ آخر میں عوام کے حقوق کی پامالی ہونے لگی، کیوں کہ.....

- (1) مذہبی پیشواؤں کی عیش پرستی
(2) حکومت طاقتور بن گئی۔
(3) جاگیرداروں کا اثر
(4) فکری انقلاب کی ترغیب نہیں ملی۔

102- امریکی نوآبادیات اور انگریزوں کے درمیان تناؤ پیدا ہونے کی خاص وجہ کیا تھی؟

- (1) کسٹم کی جانچ پڑتال میں سختی کی جانے لگی۔
(2) ویسٹ انڈیز سے امریکہ میں کی جانے والی شکر کی درآمد پر ٹیکس لگایا گیا۔
(3) انگریزی فوج کی امریکہ میں تعیناتی۔

(4) اخبارات، قانونی دستاویز، تاش کے پتے پر ٹیکس لگایا گیا۔

103- مندرجہ ذیل سے کون سی جوڑی فرانسیسی مفکر کی نہیں ہے؟

- (1) مائیکو - والٹیر
(2) میزینی - کاور
(3) روسو - مائیکو
(4) والٹیر - روسو

104- افریقہ کو 'تاریک براعظم' کہتے ہیں، کیوں کہ.....

- (1) وہاں پر سیاہ فام لوگ ہیں
(2) وہاں کی زمین سیاہ ہے
(3) وہاں کا بڑا حصہ نامعلوم تھا
(4) وہاں سیاہ - سفید کا فرق تھا

- 105 - دو عالمی جنگ کے درمیان برس کا عرصہ تھا -
 (1) 20 (2) 25 (3) 15 (4) 10
- 106 - کو بابائے میزائل کہا جاتا ہے -
 (1) ستیش دھون (2) ڈاکٹر اے۔ پی۔ جے۔ عبدالکلام
 (3) ڈاکٹر وکرم سارا بھائی (4) ڈاکٹر ہومی بھابھا
- 107 - مندرجہ ذیل سے کون سی تنظیم انقلابی تنظیم نہیں ہے؟
 (1) ابھی نو بھارت (2) انوٹیلن سمیتی
 (3) آریہ سماج (4) یوگاتر
- 108 - پہلی عالمی جنگ کے زمانے میں امرکہ کے صدر تھے -
 (1) ٹرومین (2) چرچل (3) ووڈرو ولسن (4) روزویلٹ
- 109 - انفرادی ستیہ گرہ کے کے پہلے ستیہ گرہی تھے -
 (1) پنڈت جواہر لال نہرو (2) سردار ولہھ بھائی پٹیل
 (3) ڈاکٹر راجندر پرساد (4) ونوبا بھاوے
- 110 - مجلس اقوام کا صدر دفتر میں تھا -
 (1) نیویارک (2) لندن (3) جنیوا (4) ہیگ
- 111 - 1954ء میں نے بیج شیل کے اصول پیش کئے -
 (1) ڈاکٹر بابا صاحب امبیڈکر (2) پنڈت جواہر لال نہرو
 (3) ڈاکٹر راجندر پرساد (4) سردار ولہھ بھائی پٹیل
- 112 - اقوام متحدہ کی سلامتی کونسل میں مستقل ممبران ہوتے ہیں -
 (1) چار (2) چھ (3) پانچ (4) دس

- 113 - غیر ممالک کے اثر سے آزاد اور اندرونی حکومتی کاموں کے لیے پوری آزادی والے ممالک کو کہا جاتا ہے -
- (1) مقتدر (2) خود مختار (3) ترقی پذیر (4) ترقی یافتہ
- 114 - نائب صدر جمہوریہ کا بر بنائے عہدہ چیرمین ہوتے ہیں -
- (1) لوک سبھا (2) عدلیہ (3) پارلیمنٹ (4) راجیہ سبھا
- 115 - مندرجہ ذیل میں سے کون سا افسر کارپوریشن کے کمشنر کا اسٹنٹ نہیں ہوتا؟
- (1) نائب کمشنر (2) شہری انجینئر (3) میڈیکل آفسر (4) نائب میئر
- 116 - مندرجہ ذیل سے کون سا متبادل جزیرہ اندمان و نکوبار کی ہائی کورٹ کے دائرہ اختیار میں نہیں آتے؟
- (1) ممبئی (2) دہلی (3) کولکوتہ (4) ناگپور
- 117 - مندرجہ ذیل سے کس کا نیم فوجی دستہ میں شمار ہوتا ہے؟
- (1) سرحدی حفاظتی دستہ (2) زمینی فوج (3) بحری فوج (4) فضائی فوج
- 118 - ملند نے عمر کے 13 برس مکمل کر لیے، اب کتنے برس بعد اسے ووٹ دینے کا حق حاصل ہو جائے گا؟
- (1) 3 (2) 5 (3) 8 (4) 6
- 119 - بھارتیہ چنڈا کمشنر کا تقرر کرنے کا اختیار کسے ہوتا ہے؟
- (1) وزیر اعظم (2) صدر جمہوریہ (3) مرکزی وزیر قانون (4) پارلیمنٹ
- 120 - ناوابستہ تحریک میں مندرجہ ذیل سے کون شریک نہیں ہے؟
- (1) مارشل ٹیٹو (2) جمال عبدالناصر (3) ڈاکٹر سکارنو (4) ٹرومین

- 121 خلاء میں ستاروں کے مجموعے کو کہتے ہیں -
 (1) آکاش گنگا (2) کہکشاں
 (3) نیپولا - ستاروں کا دھندلہ حلقہ (4) ستاروں کا جھرمٹ
- 122 اماؤں اور پونم کو ہونے والے مد و جذر کو کہتے ہیں -
 (1) ہلکا جوار (2) جوار
 (3) قطبی مد و جذر (4) استوائی مد و جذر
- 123 خلائی نشریہ کے لیے کا استعمال کرتے ہیں -
 (1) اگنی بان (2) مصنوعی سیارہ (3) اسکائے لیب (4) چندریان
- 124 'رشر' کی شدت ناپنے کی اکائی ہے -
 (1) زمینی حرکت (2) آتش فشاں (3) زلزلہ (4) ست حرکات
- 125 سے ایلومینیم حاصل کیا جاتا ہے -
 (1) تانبہ (2) باکسائڈ (3) لوہا (4) مینکنیز
- 126 'تحقیقات کرنا' یہ کس قسم کا پیشہ ہے؟
 (1) ابتدائی (2) ثانوی (3) ثلاثی (4) رباعی
- 127 دنیا کا سب سے بڑا بند ہے -
 (1) ہیرا گنڈ (2) جانیواڑی (3) بھاگڑا سنگل (4) تنگ بھدرا
- 128 کتھا درخت سے بنایا جاتا ہے -
 (1) سال (2) دیودار (3) ہلدو (4) کھیر

- 129 یہ ست پڑا پہاڑی سلسلے کی سب سے اونچی چوٹی ہے -
 (1) کلسوبائی (2) دھوپ گڑھ (3) مہندر گری (4) اتنے موڑی
- 130 مینگرو نباتات کا بنیادی علاقہ ملکہ ہے -
 (1) بھارت (2) نیپال (3) چین (4) میانمار
- 131 یہ تاریخی شہر اولان ندی کنارے بسا ہوا ہے -
 (1) ونس (2) نیپلس (3) ملان (4) تورن
- 132 یہ دنیا کا سب سے بڑا جزیرہ ہے -
 (1) سری لنکا (2) آئرلینڈ (3) گرین لینڈ (4) آسٹریلیا
- 133 جنوبی امریکہ کے مغربی حصے میں پہاڑ ہے -
 (1) ہمالیہ (2) اینڈیز (3) آپس (4) راکی
- 134 رقبے کے لحاظ سے بھارت دنیا کا نمبر کا ملک ہے -
 (1) پانچواں (2) چھٹا (3) ساتواں (4) آٹھواں
- 135 جزائر انڈمان و نکوبار کی راجدھانی ہے -
 (1) پورٹ بلیر (2) کنوتی (3) دلی (4) سلواسہ
- 136 اندرا گاندھی نہر ریاست کے شمال مغربی حصے میں ہے -
 (1) گجرات (2) راجستھان (3) اتر پردیش (4) مدھیہ پردیش
- 137 گرو شیکھر ، یہ پہاڑ کی اونچی چوٹی ہے -
 (1) وندھیا (2) ست پڑا (3) اراولی (4) ہمالیہ

- 138- کولیرو، بیٹھے پانی کی جمیل ریاست میں ہے -
 (1) اڑیسہ (2) کیرالہ (3) تامل ناڈو (4) آندھرا پردیش
- 139- بھارتی سطح مرتفع میں مغربی سمت بہنے والی ندی ہے -
 (1) نرمدا (2) کرشنا (3) ساہیسی (4) کادیری
- 140- سمندر کی گہرائی ناپنے کی اکائی کیا ہے ؟
 (1) میٹر (2) ریشٹر (3) فیدم (4) فٹ
- 141- آسٹریلیا میں گھاس کا خطہ نام سے جانا جاتا ہے -
 (1) پیمپار (2) ڈاؤنس (3) پیری (4) ویلیڈ
- 142- یہ زندہ آتش فشاں ہے -
 (1) ویسویس (2) کلی مجارو (3) کائٹائی (4) فیوجی پاما
- 143- یکساں حرارت نقاط کو جوڑنے والے فرضی خط کو خط کہتے ہیں -
 (1) خطوط مساوی بار (2) خطوط مساوی باراں
 (3) خطوط مساوی حرارت (4) مساوی بلندی کے خطوط
- 144- استوائی جنگلات میں نباتات ہوتی ہے -
 (1) مہوگنی (2) ساگوان (3) پلاس (4) کھیر
- 145- نسل کے لوگ وسطی اور مشرقی ایشیا میں ملتے ہیں -
 (1) نگرانڈ (2) منگولانڈ (3) ہش منانڈ (4) آسٹری لانڈ

146- یہ شمالی امریکہ اور جنوبی امریکہ کو جوڑنے والی شاہ راہ ہے -

(1) ٹرانس کینیڈین ہائی وے (2) گرانڈ ٹرنک شاہ راہ

(3) پین امریکن شاہ راہ (4) اسٹوارٹ شاہ راہ

147- نہر سوئز راستہ نہایت اہم ہے ، کیوں کہ

(1) وہ ساحل سمندر پر ہے -

(2) وہ ممبئی اور لندن کو جوڑتا ہے -

(3) اس کی وجہ سے وقت اور فاصلہ کم لگتا ہے -

(4) یہ نجی نہر ہے -

148- سبھی اقسام کی ترقی میں مرکزی نقطہ ہوتا ہے -

(1) ریاست (2) انسان (3) قدرت (4) ذرائع نقل و حمل

149- سارک (SARC) تنظیم کے بنیادی اراکین میں یہ ایک ملک ہے -

(1) چین (2) میانمار (3) انڈونیشیا (4) نیپال

150- لوہے اور فولاد کی صنعتیں کے قریب قائم کی جاتی ہے -

(1) کولے کی پیداواری علاقے (2) پانی کی فراہمی کا علاقہ

(3) بازار منڈی (4) بجلی کے مراکز

“कच्चे काम”