

TET Exam Information[.]COM

WWW.TETEXAMINFORMATION.COM

All India TET Exam Information



www.tetexaminformation.com

प्रश्नपत्रिका सोडविण्यापूर्वी कृपया खालील सूचना काळजीपूर्वक वाचा.

सचना ::

- ३) प्रश्नपत्रिकेमध्ये सलग एकूण १५० प्रश्न असून ते सोडविष्ण्यासाठी उमेदवारास अडीच तास वेळ देण्यात आलेला आहे. प्रत्येक प्रश्नास एक गुण आहे. सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.

२) 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 संगवृन 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.

<ul style="list-style-type: none"> • भाग - A : भाषा १ व २ • भाग - B : बालमानसशास्त्र व अध्यापनशास्त्र • भाग - C : गणित व विज्ञान किंवा सामाजिकशास्त्रे 	माथ्यम
<ul style="list-style-type: none"> - प्रश्न-क्रमांक १ ते ६० - ६० गुण इंग्रजी किंवा मराठी व उर्दू - प्रश्न-क्रमांक ६१ ते ९० - ३० गुण उर्दू - प्रश्न-क्रमांक ९१ ते ३५० - ६० गुण उर्दू 	

३) एकदा दिलेले उत्तर बदलता येणार नाही.

४) 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 तज समितीने ते मान्य केल्यास ते प्रश्न रद्द करून उर्वरित प्रश्नांच्या गुणांवर आधारीत तज समितीने निश्चित केलेल्या सूत्रानुसार अचूक प्रश्नांनुसार पात्रता जाहिर करण्यात येईल.

५) परीक्षार्थीने आपला बैठक क्रमांक त्यांना पुरुषिलेल्या प्रश्नपत्रिकेवर नोंदवावा.

६) प्रश्नपत्रिकेत कोणत्याही प्रश्नांच्या उत्तराची नोंद करू नये, उत्तरपत्रिकेचा, प्रश्नपत्रिकेचा कोणताही भाग वेगळ्या करू नये.

७) कच्चे काम करण्यासाठी प्रश्नपत्रिकेच्या शेवटच्या पानावर दिलेल्या कोया जागेचा वापर करावा.

८) परीक्षार्थीने प्रश्नपत्रिकेचा क्रमांक उत्तरपत्रिकेवर व उत्तरपत्रिकेचा क्रमांक प्रश्नपत्रिकेवर व दोन्ही क्रमांक स्वाक्षरीपटावर लिहिणे आवश्यक आहे.

९) 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.

१०) उत्तरपत्रिका देताना उत्तरपत्रिकेची Carbonless प्रत परीक्षार्थीने परीक्षा झाल्यानंतर पस्त घेऊन स्वाक्षरी पटावर दूसरी स्वाक्षरी करावी. दुसरी स्वाक्षरी नसल्यास त्याने उत्तरपत्रिका पर्यवेक्षकाकडे दिलेली नाही असे समजाण्यात येईल.

११) पर्यवेक्षकाच्या सूचनेशिवाय परीक्षागृह सोडू नये.

१२) परीक्षार्थीने परीक्षा चालू असताना अथवा परीक्षा संपल्यानंतर परीक्षेसंबंधी कोणतेही साहित्य परीक्षागृहाबाबेर नेल्यास / नेल्याचे निर्दर्शनास आल्यास त्याची या परीक्षेतील उमेदवारी रद्द होईल. त्याचबरोबर त्यांचेविरुद्ध भारतीय दंडसंहिता (IPC) अंतर्गत कारवाई करण्यात येईल.

GOE Cast

positive

TEACHING STAFF FOR STATE
TEACHING STAFF FOR STATE
TEACHING STAFF FOR STATE

TET Exam Information[.]COM

WWW.TETEXAMINFORMATION.COM

All India TET Exam Information



www.tetexaminformation.com

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.

[3/302]

TET Exam Information[.]COM

WWW.TETEXAMINFORMATION.COM

All India TET Exam Information



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.

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 sal listening long
And listened longer than I did.

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 आत्मचित्राचे नाही ?

- (1) केशराचे शेत
- (2) संपूर्ण बाल्कराम
- (3) ही 'श्री'ची इच्छा
- (4) बहुरूपी

2. पुढील समीक्षात्मक पुस्तकांच्या नावांमधून नरहर कुरुंदकर यांचे पुस्तक ओळखा :

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

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

22. ‘चालत्या गाड्याला खोल घालणे’ या वाक्प्रचाराचा योग्य अर्थ ओळखा :
- चांगल्या चाललेल्या गोष्टीत विघ्न आणणे
 - गाड्याचा वेग वाढविणे
 - गाड्याची नीट दुरुस्ती करणे
 - जुना गाडा बदलून टाकणे
23. पुढील वाक्यांमधून प्रश्नार्थक नसलेले वाक्य ओळखा :
- हे एवढे उरलेले अन्न आता कोणाला देणार
 - किती लोचट आहे हा माणूस
 - पण तू चुकीची गोष्ट का केलीस
 - नोकरीत एवढा वेळ घालवणाऱ्याने अभ्यास केव्हा करायचा
24. “अफंवावर आधारित बातम्या वाताहरां नी देउ नयेत.” या वाक्यात लेखननियमांनुसार किती चुका आहेत ?
- तीन
 - एक
 - दोन
 - पाच
25. “त्या मुलाचे वडील लहानपणीच निधन पावलेले असतात.” या वाक्यातील चूक शोधून दुरुस्ती सूचवा :
- असतात - आहेत
 - वडील लहानपणीच - वडील त्याच्या लहानपणीच
 - निधन पावलेले असतात - वारलेले असतात
 - वडील लहानपणीच - वडील त्याच्या लहानपणीच

आकलन उतारा :

साहित्यासंबंधी विचार व चर्चा होते ती पुष्कव्याशी उल्कृष्ट कलाकृतीपुरती होते व पहिल्या दर्जाच्या कलावंतापुरती होते. खरे प्राहता, 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 कर्तव्यवृद्धी 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 कुरुपतेकडे, विसंगतीकडे आणि दंभाकडे निकोप दृष्टीने

पाहता येते व हसताना कोणाचाही मुलाहिजा ठेवावा लागत नाही; कारण त्या हसण्यात कुत्सितपणा व करंटेपणा नसतो, ही महत्वाची गोष्ट जुन्या राजांच्या पदरी असलेल्या शहाण्या विदूषकांना अवगत होती. तीच आजच्या विनोदी लेखकांनाही अवगत असावयास पाहिजे. पण आपण पुष्टकळ्डा असे पाहतो की, विनोदी लेखक हा संकेत बाजूला ठेवतात, ख्रुषमस्करी किंवा वाकडी निंदा विनोदाच्या पांघरुणाखाली करु 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 भ्रष्टतेचे. मोरुंयांकडून वा लहानांकडून, परंपरावाहांकडून वा नवसाहित्यकारांकडून, कशीही, कोटूनही असो; भ्रष्टतेचा धोका हा सार्वत्रिक आहे. या भ्रष्टतेबाबतीत बधीरपणा व आंधलेपणा 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 उमणणाऱ्या चोरपावलांनी भ्रष्टता आक्रमण करीत आहे.

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

مندرجہ ذیل اقتباس کا مطالعہ کیجئے اور دیئے ہوئے سوالات کے مقابل میں جو صحیح ہو اس کی
نشاندہی کیجئے : (31 سے 34)

شیخ چلتی ایسے شخص کو کہتے ہیں جو دور دراز کے منصوبے باندھے۔ یہ ایک فرضی شخص
لوگوں نے گھر لیا ہے اور اس قسم کی تمام باتیں جو دور 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 شیشه کے آلات بھر کر
ان کو دیئے کہ فلاں جگہ اس ٹوکری کو پہنچا دو۔ شیخ جی نے رستے میں ایک جگہ
ٹوکرے 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 اندھے پر بمیٹھاؤں 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 طریقہ کرے
گی۔ گائیوں 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 غصتے میں تھے، خیالی بیوی
کی جگہ آپ کی لات ٹوکرے 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) ڈور دراز کے منصوبے باندھنے 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 متفاہ الفاظ کی صحیح جوڑی بنائیے :

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

- 34 جملہ مکمل کیجئے :

جب بہت سی بھیں 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 اٹھے پر بیٹھاؤں گا۔
- (4) ایک بڑے گھرانے میں شادی کروں گا۔

- 35 زمانہ پچھائیے :

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

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

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

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

- 37 - اردو کا پہلا سفرنامہ کونا تھا ؟

- | | |
|--------------------|-------------------------|
| (2) عجائباتِ فرہنگ | (1) فسانہ عجائبات |
| (4) گرد سفر | (3) وادی نیل میں میں دن |

- 38 - ابوالغایزین العابدین عبدالکلام کی ولادت کب ہوئی ؟

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

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

- | | | | |
|--------|-----------|-----------|------------------|
| (1) سر | (2) نائگر | (3) ارجمن | (4) ماسٹر بلاسٹر |
|--------|-----------|-----------|------------------|

- 40 - 'مطہن' سے کیا مراد ہے ؟

- | | | | |
|--------------|----------------|---------------|-----------------|
| (1) بالاخانہ | (2) دیوان خانہ | (3) زنان خانہ | (4) باورپی خانہ |
|--------------|----------------|---------------|-----------------|

- 41 - مترسلین کا واحد ؟

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

- 42 - فرقہ کی ضد ؟

- | | | | |
|----------|-----------|----------|----------|
| (1) گلفت | (2) فراغت | (3) فرمٹ | (4) قربت |
|----------|-----------|----------|----------|

- 43 - ذوالنورین کے کہا جاتا ہے ؟

- | | |
|------------------|--------------|
| (1) حضرت ابو بکر | (2) حضرت عمر |
| (3) حضرت عثمان | (4) حضرت علی |

- 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) ٹپو سلطان (3) جہانی کی رانی (4) واجد علی شاہ

- 45 - درج ذیل شعر کی صنعت کا نام پہچانئے :

ادا کی سنت شیر کس نے یوں زمانے میں
گھے کتنے سلاطین کس نے سمجھا خون کو پانی

(1) تہیج (2) مبالغہ (3) تفہاد (4) لف و نثر

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

- 48 - رموز اوقاف میں '؟' یہ نشان کیا کہلاتا ہے؟

(1) سکته (2) وقفہ (3) ختم (4) رابطہ

- 49 - خدا مجش اور نیشنل لائیبریری 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) رنج راحت فرا نہیں ہوتا
 (3) جب کوئی دوسرا نہیں ہوتا (4) سو تمہارے یوا نہیں ہوتا

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

- (1) مریشہ (2) بھجو (3) شہر آشوب (4) قصیدہ

- 52 - نثر کی وہ ضعف جس میں شاعر کسی شخصیت کے نقش اس طرح ابھارے جائے کہ
 اس کی خوبیاں اور خامیاں اُجاگر ہو جائے اور قاری کے سامنے ایک جیتنی جاگتی تصویر
 آجائی ہے ، کیا کہلاتی ہے ؟

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

- 53 - خوش دامن کی تذکیر پچائیں :

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

- 54 - شعر کے دونوں مصروعوں میں رکن 'فولون' کی آٹھ بار تکرار سے بننے والی بحر
 (1) بحر متقارب مشمن سالم (2) ہنزج مشمن سالم
 (3) بحر مل مشمن سالم (4) بحر مل مشمن مخدوف

- 55 - 'تنقید' کیا ہے ؟ کس کی تصنیف ہے ؟

- (1) علامہ اقبال (2) قرۃ العین حیدر

- (3) مجیل جابی (4) آل احمد سرور

- 56 درج ذیل میں سے کون سا تبادل زمانہ ماضی کی قسم نہیں ہے ؟

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

مندرجہ ذیل نظم کا مطالعہ کیجئے اور دیئے گئے سوالات کے تبادل میں صحیح ہو اس کی
نشاندہی 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
خوبیوں سے مہکتے ہوئے دریا کے کنارے
یہ تارے ہیں یا نور کے پیلانے ہیں روشن
محصوم پریزادوں کے کاشانے ہیں روشن
متانہ ہواؤں پہ پری خانے ہیں روشن
یا دامنِ افلاک میں بے تاب شرارے
ساحل ہیں کہ خوابیدہ نظاروں کے شبستان
فردوس کی متانہ بھاروں کے کے شبستان
دامن میں لئے چاند ستاروں کے شبستان
آخر 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 - تمیرے بند میں ساحل کو کس سے مثال دی ہے ؟

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

- 59 - کاشنے سے کیا مراد ہے ؟

- (1) چھوٹے گھر (2) تنا و افسوس کا کلمہ (3) پیالہ (4) حومی

- 60 - ذیل کے مقابل سے صحیح واحد جمع کی جوڑی پہچانے :

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

PART - B : CHILD DEVELOPMENT AND PEDAGOGY

- 61 - ماہرین نفیات ہاروڑ اور روتھوے کے مطابق بچوں کی نشونما تیزی سے ہوتی ہے ،

بیدائش سے لے کر سال کی عمر تک ۔

- (1) ایک (2) دو (3) تین (4) چار

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

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

- (1) دونوں کی نشونما یکساں ہوگی

(2) پہلے بچے کی نشونما دوسرے بچے سے بہتر ہوگی

(3) دوسرے بچے کی نشونما زیادہ بہتر ہوگی

(4) کوئی حصی رائے نہیں دی جا سکتی

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

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

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

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

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

(3) اندرسن (Anderson) (4) پیاگٹ (Piaget)

- 65 - بچوں میں تدریس شروع کرنے سے پہلے مرحلے میں کونی 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 و راثت ' نہیں ہے ؟

(1) قانون مشاہبت (2) قانون، تغیر

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

- 67 - وہ طالب علم جس کی قدرِ ذہانت (Intelligent Quotient) 25 سے کم ہے ۔ اس کی درجہ بندی کس جماعت بندی میں کی جائے گی ؟

(1) اوسط (2) درمیانی (3) غنی (4) احق

-68 امریکی ماہر، نفیات 'زمن' نے 'قدر ذہانت' کے لیے کون سا اصول بنایا تھا؟

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

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

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

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

-69 مندرجہ ذیل میں سے کون سا طریقہ 'لقوربنا' 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 تعیم۔

(4) لقور کی تشكیل 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 ماہرین نفیات کروں باک در سوپے کے مطابق کسی بھی سرگرمی کی قدر پیائی کی جاتی ہے تو اسے قدر پیائی کہتے ہیں۔

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

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

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

(a) طلباء کی ذہنی ترقی کی مسلسل قدر پیمائش -

(b) طلباء کی جذباتی ترقی کی مسلسل قدر پیمائش -

(c) طلباء کی اعصابی حواس خمسہ کی مسلسل قدر پیمائش -

(1) صرف (a) اور (b) (2) صرف (b) اور (a) (3) صرف (a) اور (c)

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

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

اجزاء کو شامل کیا -

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

-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) طلباء میں اکتساب معیار یکساں نہیں ہوتا

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

(4) اوپر کے تینوں جوابات صحیح ہیں

-75 جماعت میں 'جان' کو لاطینی زبان سکھانے سے پہلے معلمہ 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 مغذور بچوں کے گروپ میں سے کون سے بچے تعلیم یافتہ بن کر

پیشہ و رانہ مطالبات حاصل کر سکتے ہیں ؟

(1) درمیانی درجہ کے ذہنی مغذور بچے (2) معمولی درجہ کے ذہنی مغذور بچے

(3) غیر معمولی ذہنی مغذور بچے (4) حد سے زیادہ ذہنی مغذور بچے

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

(1) دوران حمل ماں نے لی ہوئی دوائیں -

(2) دوران حمل ماں کو ہونے والی بیماریاں -

(3) دوران حادث دماغی چوٹ -

(4) سر کی کھوپڑی کا بڑا ہوتا -

-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 مغذور' بچوں کے ذمرے میں آتے ہیں ؟

(1) 'الف' کو سماجی مطالقت 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 مغذور طلباء کے معلم / معلمہ کو مندرجہ ذیل میں سے کون سی چیزیں ترک کرنی

چاہئے ؟

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

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

نفیات کو سائنسی نقطہ نظر سے مربوط کیا ؟

(1) ویکیم وندوٹ (Wilhem Wundt)

(2) چارلس ڈاروین (Charles Darwin)

(3) جے۔ بی۔ واٹسن (J. B. Watson)

(4) لوائیڈ مورگن (Loyd Morgan)

- 82 - ماہر نفیات بالگ نے مندرجہ ذیل میں سے کون سا نظریہ پیش کیا ؟

(1) نظریہ منتقلی آموزش (Theory of Transfer)

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

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

(4) نظریہ ویگلے (Theory of Ideals)

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) مارشا ویل اور بروس جوئس (Marsha Weil and Bruce Joyce)

(2) بی۔ او۔ سمٹھ (B. O. Smith)

(3) پرل اور شاؤس (Pearl and Shoose)

(4) ہلدا تاب (Hilda Taba)

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

(1) چگراوین (Crombach) (2) کرون بیک (Schriven)

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

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

(a) ایک جماعت میں بچوں کے مختلف گروپ

(b) معلم اور طلبہ کی شخصیت -

(c) طلباء کو سیکھنے کی تحریک دینا -

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

d , c , b (2) c , b , a (1)

d , c , a (4) d , c , b , a (3)

-86- جب اسکول کے طلباء پہلی بار ڈرامہ میں حصہ لیتے ہیں اور اپنے مکالے 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) دلچسپی (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) مہارتؤں کو سکھانا

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

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

(1) برتابوں 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 صفحے میں لکھا جائے ۔

PART - C : MATHEMATICS AND SCIENCE

$$a(a + b) = 2418, b(a + b) = 3666 \quad \text{اگر} \quad -91$$

$$b - a = ? \quad \text{تو}$$

61 (4)

1248 (3)

78 (2)

16 (1)

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

9299 (4)

9999 (3)

9100 (2)

9261 (1)

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

9^2 (4)

3^{r-1} (3)

3^2 (2)

3^r (1)

میں $\triangle ABC$ میں کون سے ضلع پر -94

بنائے ہوئے مرینج 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 نقطہ خط پر بنائے جاسکتے ہیں ،

بالترتیب ہے -

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

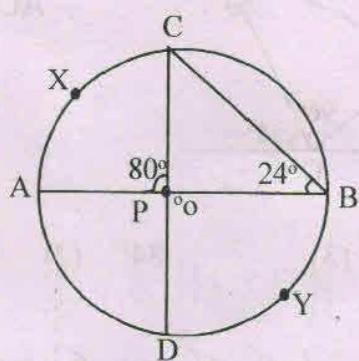
-96 کوئی بھی دو ناطق اعداد کے درمیان میں موجود ناطق اعداد کی تعداد ہے -

- (1) لاہور (2) صفر (3) ایک (4) دو

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

پیاس والے زاویوں کے مثلث کی قسم کون سی ہے ؟

- (1) منفردۃ الزاویہ مثلث
 (2) قائمۃ الزاویہ مثلث
 (3) حادۃ الزاویہ مثلث
 (4) مساوی الساقین مثلث



-98 شکل میں

O ورے کا مرکز ہے ،
 اگر $m\angle APC = 80^\circ$
 تو $m\angle CBP = 24^\circ$

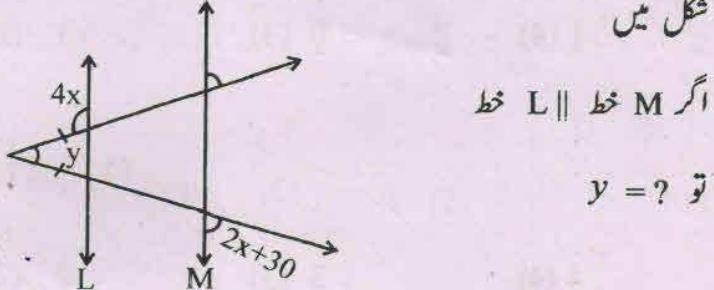
$$m(\text{قوس } CA) + m(\text{قوس } BYD) = ?$$

- 160° (4) 56° (3) 120° (2) 80° (1)

-99 شمالی اور شمال مشرقی سمتوں سے بنے ہوئے زاویے کا ممکن زاویہ ہے -

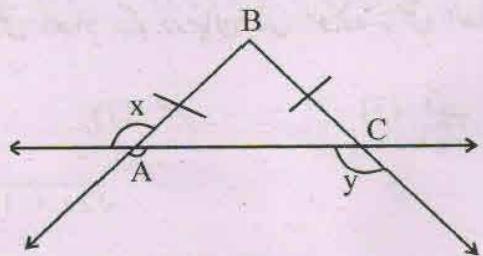
- 25° (4) 90° (3) 45° (2) 135° (1)

-100 شکل میں



- 20° (4) 10° (3) 80° (2) 25° (1)

-101 شکل میں ،



$$x = 117^\circ \text{ اگر}$$

$$y = ? \text{ تو}$$

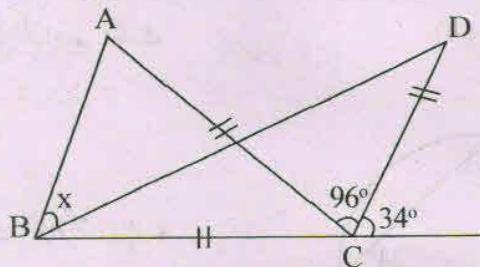
136° (4)

126° (3)

63° (2)

117° (1)

-102 شکل میں ،



$$AC = BC = CD \text{ اگر}$$

$$x = ? \text{ تو}$$

96° (4)

34° (3)

84° (2)

48° (1)

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

ہندی عدد کیا ہے ؟

133 (4)

123 (3)

163 (2)

103 (1)

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

1 (4)

0 (3)

3 (2)

9 (1)

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

4 (4)

3 (3)

2 (2)

1 (1)

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

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

- ہے 9 ڈیکا میٹر کی نسبت 4.5 cm -107

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

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

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

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

$\frac{1}{16000}$ (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 قیمت 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 مکعبی 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 سماں 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^1, x^2, x^{-1}, x^{-2} کا میانیہ $\frac{7}{5}$ ہے تو x^1, x^2, x^{-1}, x^{-2} کا میانیہ کتنا ؟

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

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

کرے گا ؟ ($\pi = 3.14$)

- 1608.12 (2) 1990.12 (1) مریع میٹر

- 1612.18 (4) 1909.12 (3) مریع میٹر

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

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

-117 ایک ذواربعة الاصلاء میں ترتیب دار چار زاویوں کی پیمائشوں کا تناسب

20 : 8 : 16 : 4 ہے تو وہ کون سا ذواربعة الاصلاء ہے ؟

- (1) مریع (2) ذوزنقہ (3) متوازی الاصلاء (4) معین

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

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

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

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

-119- ایک دارہ نما باغ کو تار کی چار پھردوں والی باز 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

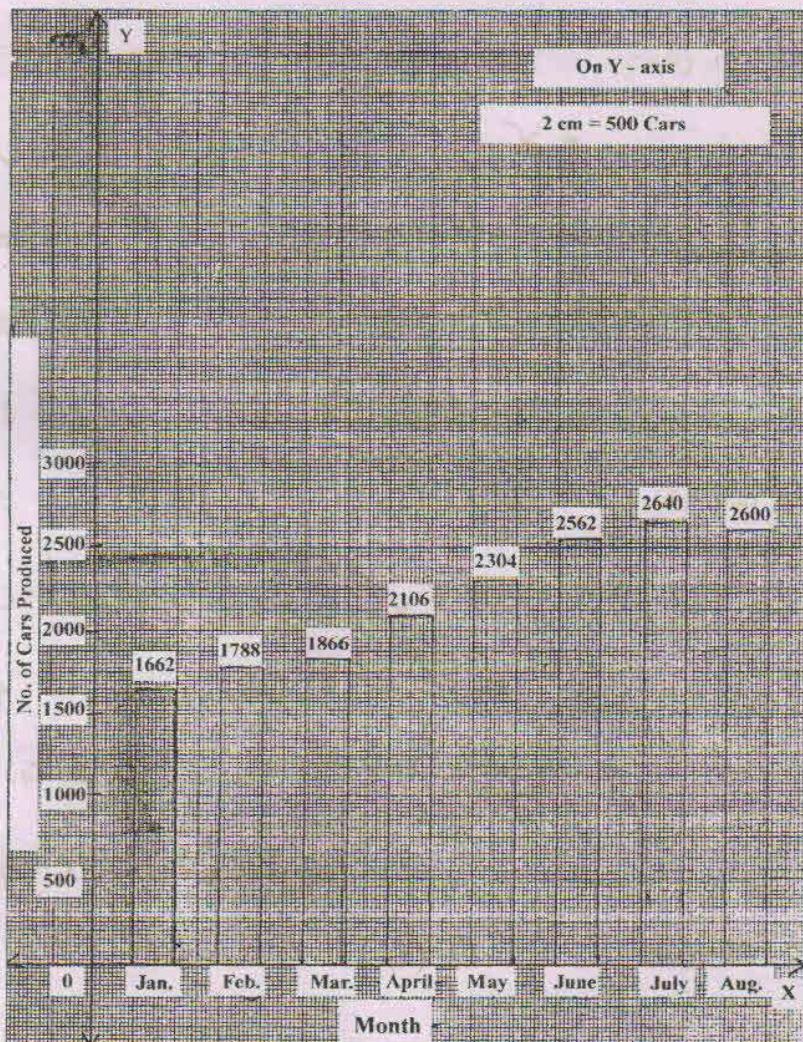
باغ کا نصف قطر 35 میٹر ہو تو کل خرچ کتنا ہوگا ؟

- (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 - پچھوند سے تعلق رکھنے والے باتات ہیں -

- | | |
|-------------------|----------------------|
| (1) تمام خود کفیل | (2) تمام طفیل |
| (3) تمام مردہ خور | (4) طفیل یا مردہ خور |

- 122 - سلوفورک ایسٹ کی اساسیت ہے -

- | | | | |
|-------|-------|-------|-------|
| 4 (4) | 3 (3) | 2 (2) | 1 (1) |
|-------|-------|-------|-------|

- 123 - اگر ایک گینڈ کو عمارت کی چھت سے گرا لایا جائے تو وہ سطح پر 3 سینٹ میں پہنچتی ہے ، تو عمارت کی بلندی ہے -

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

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

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| (1) لمبیلی (lamellae) | (2) سسرنی (cisternae) |
| (3) کرٹی (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 جنم -

- | | |
|-----------------------|--------------------------------|
| (1) بڑھتا ہے | (2) 4 $^{\circ}$ تک گھٹتا ہے |
| (3) ویسا ہی رہتا ہے - | (4) پہلے بڑھتا ہے پھر گھٹتا ہے |

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

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

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

- (1) عطارد (2) نظری (3) نظری (4) زحل

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

- (1) حقیقی اور اُلٹا اور چھوٹا (2) حقیقی اور اُلٹا اور چھوٹا
(3) حقیقی اور سیدھا اور بڑا (4) مجازی ، سیدھا اور بڑا

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

- (1) ارتعاش (thermonasty) (2) تحرمونشی (seisnonasty)
(3) شعاعی رغبت (photonasty) (4) نکتی نیستی (nyctinasty)

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

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

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

- (1) یوریا (Urea) (2) اتھیل الکھل (Ethyl Alcohol) (3) میتھین (Methane)
(4) اتھین (Ethane)

133 - پوٹر فیکیشن (Putrification) یعنی ہونے والے تجزیے ہیں -

(1) کاربوبائیڈریٹ کے ہواباش خورد بینی جانداروں سے

(2) چربی کے ہواباش خورد بینی جانداروں سے

(3) ربوہ بائیڈریٹ کے غیر ہواباش خورد بینی جانداروں سے

(4) پروٹین کے ہواباش خورد بینی جانداروں سے

- 134 - 100 g کیت اور J 20 توانی 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 تینل (2) پانی (3) ایثر (4) الکھل

- 136 - چلوں اور پھولوں کو ان کا نارگی اور پیلا رنگ سے حاصل ہوتا ہے -

- (1) لیکوپلاست (Chloroplasts) (2) کلوروپلاست (Protoplasts) (3) کرومoplلاست (Chromoplasts) (4) پروٹوپلاست

- 137 - pH پیمانہ بھی کہلاتا ہے -

- (1) کیلوں پیمانہ (Kelvin Scale) (2) سورنسن 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 دختر خلیوں میں تقلیلی تقسیم (Meiosis) کے بعد ، پر خلیے میں 3 کروموزوم پائے جاتے ہیں تو پر کھے خلیے میں کروموزوم ہون گے ؟

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

- 140 - 27° کا مطلق درجہ حرارت کیا ہے ؟

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

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

(1) ان کو قطعی طور پر صحیح معلوم نہ کیا جاسکتا۔

(2) متعین کرنے کے دوران جوہر آئین میں بولتے ہیں۔

(3) ہم جا (Isotopes) کا پایا جانا

(4) کثاضتوں کا موجود ہونا

142 - 'ایچر سپیا کولاے' (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

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

(1) بر سی - حرارتی توانائی (Geothermal Energy)

(2) مدوجزر کی توانائی (Tidel Energy)

(3) لکڑی کی توانائی (Wood Energy)

(4) معذنی ایندھن (Fossil Fuels)

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

(1) کم کثافت

(2) زیادہ حرارت نوگی

(3) کم حرارت نوگی

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

..... 1992 میں کو اہمیت دی گئی ہے۔

- (1) ہوا کی آلودگی پر قابو

- (2) عالمی درجہ حرارت میں بڑھوٹی پر قابو

- ### (3) حیاتی تنوع کی بقاء

- (4) اشارک کا خط کا تحفظ

- 146 - اگر تار کی لمبائی اور اس کے عرضی تراشے کے رقے کو نصف کا جائے تو اس کا

مراجعت

- (1) نصف ہوگی (2) تبدل نہیں ہوگی

- (3) ڈگنا ہوگی (4) تین ٹن ہوگی

- 147 - متوزن کیمی مساوات



میں ، a ، b ، c اور d بالترتیب ہوں گے

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

$$1,1,1,1 \quad (2) \qquad \qquad 1,1,2,3 \quad (1)$$

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

- سے ۱۰

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

- 149 LPG میں شامل تیز بُو ولی شے ہے۔

$\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$ (ethanol) (1)	CH_3CHO (ethanal) (2)
---	---------------------------------------

(3) ایچل مرکیپن (ethyl mercaptan) (4) ایچل بیوئین (ethyl butane) (ethyл mereaptan) (ethyl butane)

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

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

(2) معیارِ حرکت سمتی مقدار ہے۔

(3) قوت غیر سمتی مقدار ہے۔

(4) بیرونی قوت کی غیر موجودگی میں معیارِ حرکت قائم رہتا ہے۔

OR

(Q. NOS. : 91 TO 150)

PART - C : SOCIAL STUDIES

- 91 - برطانوی حکومت کا پہلے کا آمدی کا ذریعہ تھا۔

(1) تجارت (2) نقد فصلیں (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) اجنا (2) بھیم پیٹکا (3) الیورہ (4) کارلہ

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

مبت رہو“ - یہ بات عوام سے کس نے کی؟

(1) راجر بیکن (2) ڈائٹ (3) شیکھپور (4) گلیلیبو

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

- (1) پپو سلطان - انگریز (2) باجی راؤ دوم - انگریز
(3) پیشاوا رکھنا تھا راؤ - انگریز (4) پیشاوا - پرتگز

- 96 - مندرجہ ذیل سے کون رہنمای پارتحنا سماج سے متعلق ہے؟

- (1) آتما رام تو کھڑکر (2) ر۔ گ۔ بھنڈار کر
(3) گ۔ گ۔ آگر کر (4) جش رانڈے

- 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 معاشر 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 رستہ کشی شروع ہوئی۔
(3) اسلحہ جات کا استعمال کئے بغیر انگریزوں نے سازش سے یہ جنگ جیتی۔
(4) میر جعفر کو بنگال کے نواب کی گدی کی لائچ دی گئی۔

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

- (1) فونڈ ساونٹ (2) رامویشی (3) مراٹھے (4) گذکری

-100- بھارتی ثناۃ الثانیہ یعنی تھا -

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

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

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

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

- (1) کشم کی جانچ پڑھاں میں سختی کی جانے لگی -
(2) دیست انڈیز سے امریکہ میں کی جانے والی شکر کی درآمد پر نیکس لگایا گیا -
(3) انگریزی فوج کی امریکہ میں تعیناتی -
(4) اخبارات ، قانونی دستاویز ، تاش کے پتے پر نیکس لگایا گیا -

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

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

-104- افریقہ کو 'تاریک برا عظم' کہتے ہیں ، کیوں کہ -

- (1) وہاں پر سیاہ قام 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۔

10 (4)

15 (3)

25 (2)

20 (1)

- 106 - کو بابائے میزاں کہا جاتا ہے۔

(1) سنتیش دعوں (2) ڈاکٹر اے۔ پی۔ جے۔ عبدالکلام

(3) ڈاکٹر وکرم سارا بھائی (4) ڈاکٹر ہوی بھا بھا

- 107 - مندرجہ ذیل سے کون سی تنظیم انقلابی تنظیم نہیں ہے؟

(1) ایجنسی نو بھارت (2) انوئیں سینی

(3) آریہ سماج (4) یونگ انگلستان

- 108 - پہلی عالمی جنگ کے زمانے میں امرکہ کے صدر تھے۔

(1) ٹرومن (2) چرچل (3) ووڈرو وینس (4) روزولٹ

- 109 - انفرادی ستیہ گروہ کے کے پہلے ستیہ گروہ تھے۔

(1) پنڈت جواہر لال نہرو (2) سردار ولیحہ بھائی پیل

(3) ڈاکٹر راجندر پرساد (4) ونوبا بھاوے

- 110 - مجلس اقوام کا صدر دفتر میں تھا۔

(1) نیویارک (2) لندن (3) جنیوا (4) ہیک

- 111 - 1954ء میں نے خیش شیل کے اصول پیش کئے۔

(1) ڈاکٹر بابا صاحب امینیڈ کر (2) پنڈت جواہر لال نہرو

(3) ڈاکٹر راجندر پرساد (4) سردار ولیحہ بھائی پیل

- 112 - اقوام متحده کی سلامتی کوئی میں مستقل ممبران ہوتے ہیں۔

(1) چار (2) چھ (3) پانچ (4) وس

-113- غیر ممالک کے اثر سے آزاد اور اندر ورنی 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 بناۓ عہدہ چیرین ہوتے ہیں -

- (1) لوک سجا (2) عدیہ (3) پارٹیٹ (4) راجیہ سجا

-115- مندرجہ ذیل میں سے کون سا افسر کارپوریشن کے کمشنر کا استثنہ نہیں ہوتا ؟

- (1) نائب کمشنر (2) شہری انجینئر (3) میڈیکل آفسر (4) نائب میسر

-116- مندرجہ ذیل سے کون سا متبادل جزیرہ اندمان و نگوار کی ہائی کورٹ کے دائرہ اختیار میں

نہیں آتے ؟

- (1) ممبئی (2) دلی (3) کولکاتہ (4) ناگپور

-117- مندرجہ ذیل سے کس کا نیم فوجی دستہ میں شمار ہوتا ہے ؟

- (1) سرحدی حفاظتی دستہ (2) زمیں فوج (3) بحری فوج (4) فضائی فوج

-118- میلنڈ نے عمر کے 13 برس مکمل کر لیے، اب کتنے برس بعد اسے ووٹ دینے کا حق

حاصل ہو جائے گا ؟

- 6 (4) 8 (3) 5 (2) 3 (1)

-119- بھارتیہ چناؤ کمشنر کا تقرر کرنے کا اختیار کے ہوتا ہے ؟

- (1) وزیر اعظم (2) صدر جمہوریہ (3) مرکزی وزیر قانون (4) پارٹیٹ

-120- نوابستہ تحریک میں مندرجہ ذیل سے کون شریک نہیں ہے ؟

- (1) مارشل ٹیڈ (2) جمال عبدالناصر (3) ڈاکٹر سکارنو (4) ٹرمین

-121 خلاء میں ستاروں کے مجموعے کو کہتے ہیں -

(1) آکاٹش گنگا (2) کہکشاں

(3) نیپول - ستاروں کا دھنڈہ حلقة (4) ستاروں کا جھرمٹ

-122 اماوس 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 'رشہ' کی شدت ناپنے کی اکائی ہے -

(1) زمینی حرکت (2) آتش فشاں (3) ززلہ (4) سطح حرکات

-125 سے الیومینیم حاصل کیا جاتا ہے -

(1) تانہبہ (2) باسائند (3) لوہا (4) میکنیز

-126 'تحقیقات کرنا' یہ کس قسم کا پیشہ ہے ؟

(1) ابتدائی (2) ثانوی (3) ملائی (4) ربعی

-127 دنیا کا سب سے بڑا بند ہے -

(1) ہیرا گنڈ (2) جائیکواڑی (3) بھاگڑا خنگ (4) ٹنگ بھدرہ

-128 کنھا درخت سے بنایا جاتا ہے -

(1) سال (2) دیودار (3) ہندو (4) کھمر

یہ سب سے اوپری چوٹی ہے -

- (1) نکسوبائی (2) دھوپ گڑھ (3) مہندر گری (4) اتنے موڑی

مینگرو نباتات کا بنیادی علاقہ ملک ہے -

- (1) بھارت (2) نیپال (3) چین (4) میانمار

یہ تاریخی شہر اولان ندی کنارے بسا ہوا ہے -

- (1) ونیس (2) نیپلز (3) ملان (4) تورن

یہ دنیا کا سب سے بڑا جزیرہ ہے -

- (1) سری لنکا (2) آرٹلینڈ (3) گرین لینڈ (4) آسٹریلیا

جنوبی امریکہ کے مغربی حصے میں پہاڑ ہے -

- (1) ہمالیہ (2) اینڈیز (3) آپس (4) راکی

رقے کے لحاظ سے بھارت دنیا کا نمبر کا ملک ہے -

- (1) پانچھاں (2) چھٹا (3) ساتواں (4) آٹھواں

جزائر انڈمان و نکobar کی راجدھانی ہے -

- (1) پورٹ بلیر (2) کنوتی (3) دلی (4) سلواسر

اندرا گاندھی نہر ریاست کے شمال مغربی حصے میں ہے -

- (1) گجرات (2) راجستان (3) اتر پردیش (4) مدھیہ پردیش

گرو شیکھ، یہ پہاڑ کی اوپری چوٹی ہے -

- (1) وندھیا (2) سست پڑا (3) اراولی (4) ہمالیہ

-138 کولیرہ ، میٹھے پانی کی جھیل ریاست میں ہے -

- (1) اُزیسہ (2) کیرالہ (3) تال ناؤ (4) آندھرا پردیش

-139 بھارتی سطح مرتفع میں مغربی سمت بہنے والی ندی ہے -

- (1) نرما (2) کرشنا (3) ساہمی (4) کاویری

-140 سمندر کی گہرائی ناپنے کی اکائی کیا ہے ؟

- (1) میٹر (2) رشر (3) فیدم (4) ڈٹ

-141 آسٹریلیا میں گھاس کا خطہ نام سے جانا جاتا ہے -

- (1) پچار (2) ڈاؤنس (3) پریری (4) وہیلڈ

-142 یہ زندہ آتش فشاں ہے -

- (1) دیسویس (2) کلی مجارو (3) کامٹائی (4) فوجی 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 بنا تات ہوتی ہے -

- (1) مہوگنی (2) ساگوان (3) پلاس (4) کھیر

-145 نسل کے لوگ وسطی اور مشرقی ایشیا میں ملتے ہیں -

- (1) گرائند (2) منگولائند (3) بیش منانکند (4) آسٹری لائند

-146 یہ شمالی امریکہ اور جنوبی امریکہ کو جوڑنے والی شاہراہ ہے -

(1) ٹرانس کینیڈن ہائی وے (2) گرینڈ مرنک شاہراہ

(3) پین امریکن شاہراہ (4) اسٹوارٹ شاہراہ

-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) یونچی 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) کوئلے کی پیداواری علاقے (2) پانی کی فراہمی کا علاقہ

(3) بازار منڈی (4) بھلی کے مرکز

“કાચ્યે કામ”

पेपर २ (माध्यम: उर्दू),

प्रश्न क्र. १ ते ३० इंग्रजी/ मराठी, प्रश्न क्र. ३१ ते ६० उर्दू

अंतिम उत्तरसूची

इंग्रजी भाषा	
प्रश्न क्र.	पर्याय क्र.
1	1
2	3
3	4
4	2
5	1
6	3
7	2
8	1
9	3
10	1
11	1
12	2
13	3
14	3
15	2
16	4
17	1
18	4
19	3
20	3
21	1
22	3
23	2
24	4
25	2
26	3
27	4
28	2
29	3
30	1

मराठी भाषा	
प्रश्न क्र.	पर्याय क्र.
1	2
2	1
3	4
4	2
5	1
6	2
7	1
8	3
9	1
10	2
11	4
12	3
13	1
14	4
15	1
16	2
17	4
18	3
19	1
20	4
21	2
22	1
23	2
24	रद्द
25	4
26	2
27	1
28	4
29	1
30	3

उर्दु भाषा	
प्रश्न क्र.	पर्याय क्र.
31	3
32	3
33	2
34	2
35	4
36	2
37	रद्द
38	3
39	2
40	4
41	2
42	4
43	3
44	2
45	1
46	2
47	4
48	2
49	4
50	3
51	3
52	रद्द
53	3
54	1
55	4
56	3
57	1
58	1
59	1
60	4

बालमानसशास्त्र व अध्यापनशास्त्र	
प्रश्न क्र.	पर्याय क्र.
61	2
62	3
63	रद्द
64	रद्द
65	2
66	4
67	3,4
68	1
69	4
70	2
71	रद्द
72	1
73	1
74	4
75	2
76	रद्द
77	4
78	रद्द
79	रद्द
80	2,3
81	1
82	4
83	रद्द
84	4
85	रद्द
86	4
87	3
88	रद्द
89	रद्द
90	रद्द

माध्यम उर्दू (अंतिम उत्तरसूची)

गणित व विज्ञान

प्रश्न क्र.	पर्याय क्र.
91	1
92	1
93	2
94	3
95	1
96	1
97	2
98	4
99	1
100	4
101	1
102	1
103	3
104	3
105	3
106	3
107	4
108	1
109	1
110	2
111	1
112	2
113	2
114	2
115	3
116	3
117	2
118	1
119	2
120	2

प्रश्न क्र.	पर्याय क्र.
121	4
122	2
123	4
124	2
125	4
126	2
127	रद्द
128	4
129	4
130	1
131	3
132	1
133	रद्द
134	1
135	2
136	3
137	2
138	2
139	रद्द
140	रद्द
141	3
142	4
143	1
144	2
145	3
146	2
147	4
148	1
149	3
150	3

सामाजिक शास्त्रे

प्रश्न क्र.	पर्याय क्र.
121	2,4
122	रद्द
123	रद्द
124	3
125	2
126	4
127	रद्द
128	4
129	2
130	1
131	3
132	4
133	2
134	3
135	1
136	2
137	3
138	4
139	1
140	3
141	2
142	4
143	3
144	1
145	2
146	3
147	3
148	2
149	4
150	1

१) दि. १५/१२/२०१३ रोजी घेण्यात आलेल्या महाराष्ट्र शिक्षक पात्रता परीक्षेची अंतिम उत्तरसूची वेबसाईटवर प्रसिद्ध करण्यात येत आहे. २) दि. २६.३.२०१४ रोजी जाहिर केलेल्या उत्तरसूचीनंतरही आलेल्याआक्षेपांची तपासणी तज्जामार्फत करून नंतर उत्तरसूची जाहिर करण्यात येत आहे. आता कोणत्याही आक्षेपांचा विचार करण्यात येणार नाही याची कृपया नोंद घ्यावी. ३) उर्दू माध्यमाच्या प्रश्नपत्रिकेत छपाई / भाषांतरामुळे प्रश्न क्र. २४ (मराठी) ३७, ५२, ६३, ६४, ७१, ७६, ७८, ७९, ८३, ८५, ८८, ९०, गणित व विज्ञान १२७, १३३, १३९, १४०, सा.शा. ९६, ११६, १२२, १२३ व १२७ असे २३ प्रश्न रद्द करण्यात आले आहेत. मराठी व सा.शा विषय घेतल्यास १९, मराठी व गणित विज्ञान घेतल्यास १८ तर इंग्रजी व सा.शा. घेतल्यास १८ इंग्रजी आणि गणित व विज्ञान घेतल्यास १७ प्रश्न रद्द होतात. त्यामुळे अचूक प्रश्नांची संख्या १३१ किंवा १३२ किंवा १३३ आहे. ४) मिळालेल्या टक्केवारीचे सूत्र : (१३१ किंवा १३२ किंवा १३३ मध्ये मिळालेले गुण गुणिले १००) भागीले १३१ किंवा १३२ किंवा १३३

आयुक्त,

महाराष्ट्र राज्य परीक्षा परिषद, पुणे