

प्रश्नपत्रिका क्र.

724268

कोड : ३०१

महाराष्ट्र राज्य शिक्षक पात्रता परीक्षा, २०१६

परीक्षा दिनांक : १६/०१/२०१६

माध्यम : उर्दू

(MAHATET)

पेपर I (इ. १ली ते इ. ५वी)

बैठक क्रमांक

वेळ : सकाळी १०.३० ते दुपारी १.००

3 3 0 2 3 1 0 3 9 3

एकूण पुस्तक

एकूण पृष्ठे ८०

एकूण गुण १५०

प्रश्नपत्रिका सोडविण्यापूर्वी कृपया खालील सूचना काळजीपर्वक वाचा.

सूचना :

- १) 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.
- २) उर्दू माध्यमाच्या परीक्षार्थ्यांना हस्तलिखित स्कॅनिंग केलेली व डीटीपी केलेली एकत्रित प्रश्नपत्रिका देण्यात येत आहे. प्रश्नाचे उत्तर निश्चित करताना हस्तलिखित स्कॅनिंग केलेले प्रश्न व डीटीपी केलेले प्रश्न या दोहोचा संदर्भ घ्यावा. दोन्हीमध्ये तफावत किंवा विसंगती आढळल्यास हस्तलिखित स्कॅनिंग केलेले प्रश्न प्रमाण मानले जातील.
- ३) प्रत्येक प्रश्न वस्तुनिष्ठ स्वरूपाचा असून प्रश्नाच्या खाली उत्तराचे पर्याय दिलेले आहेत. उत्तर नोंदविताना चार पर्यायांपैकी बरोबर उत्तर असलेल्या पर्याय क्रमांकाच्या वर्तुळाला काव्या/निव्या 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 | - प्रश्न-क्रमांक ९१ ते १२० | - ३० गुण उर्दू |
| • भाग - D : परिसर अभ्यास | - प्रश्न-क्रमांक १२१ ते १५० | - ३० गुण उर्दू |

- ४) एकदा दिलेले उत्तर बदलता येणार नाही.
- ५) प्रश्नाला दिलेले पर्याय अचूक उत्तराच्या संदर्भ असतात. त्यामुळे सर्वात अचूक उत्तराच्या वर्तुळाला गिरवणे आवश्यक आहे, याची परीक्षार्थीने नोंद घ्यावी.
- ६) प्रत्यक्ष परीक्षा झाल्यानंतर एक आठवड्याचे आत संभाव्य उत्तरसूची जाहिर करण्यात येईल. प्रश्नपत्रिकेमधील प्रश्नांबाबत प्राप्त आझेपांनुसार कोणत्याही कारणामुळे प्रश्न (प्रश्न व पर्यायी उत्तरे) चुकीचे आहेत असे आढळल्यास व परिषदेच्या तज्ज्ञ समितीने ते मान्य केल्यास ते प्रश्न रद्द करून उर्वरित प्रश्नांच्या गुणांवर आधारित तज्ज्ञ समितीने निश्चित केलेल्या निश्चित सूत्रानुसार अचूक प्रश्नांच्या गुणांनुसार पात्रता जाहिर करण्यात येईल.
- ७) परीक्षार्थीने आपला बैठक क्रमांक त्यांना पुरविलेल्या प्रश्नपत्रिकेवर नोंदवावा.
- ८) प्रश्नपत्रिकेत कोणत्याही प्रश्नांच्या उत्तराची नोंद करू नये. उत्तरपत्रिकेचा, प्रश्नपत्रिकेचा कोणताही भाग वेगळा करू नये.
- ९) कच्चे काम करण्यासाठी प्रश्नपत्रिकेच्या शेवटच्या पानावर दिलेल्या कोण्या जागेचा वापर करावा.
- १०) परीक्षार्थीने प्रश्नपत्रिकेचा व उत्तरपत्रिकेचा क्रमांक स्वाक्षरी पटावर लिहिणे आवश्यक आहे.
- ११) परीक्षा प्रवेशपत्राची मागणी केल्यास पर्यवेक्षकाकास दाखवावा.
- १२) उत्तरपत्रिका देताना उत्तरपत्रिकेची Carbonless प्रत परीक्षार्थीने परीक्षा झाल्यानंतर परत घेऊन स्वाक्षरी पटावर दुसरी स्वाक्षरी करावी. दुसरी स्वाक्षरी नसल्यास त्याने उत्तरपत्रिका पर्यवेक्षकाकडे दिलेली नाही असे समजण्यात येईल.
- १३) पर्यवेक्षकाच्या सूचनेशिवाय परीक्षागृह सोडू नये.
- १४) परीक्षार्थीने परीक्षा चालू असताना अथवा परीक्षा संपल्यानंतर परीक्षेसंबंधी कोणतेही साहित्य परीक्षागृहाबाहेर नेल्याचे निर्दर्शनास आल्यास त्याची या परीक्षेतील उमेदवारी रद्द होईल. त्याचबरोबर त्यांचेविरुद्ध भारतीय दंडसंहिता (IPC) अंतर्गत कारवाई करण्यात येईल.

PART - A : ENGLISH

2. Select the correct name of the underlined clause :

That the train will be late is certain

- | | |
|----------------------|---------------------|
| (1) Noun Clause | (2) Adverb Clause |
| (3) Adjective Clause | (4) Relative Clause |

3. Choose the correct 'active voice' sentence of the given sentence :

Leopards are surrounded by human settlements.

- (1) Human settlements surrounded leopards.
 - (2) Human settlements surrounds leopards.
 - (3) Human settlement have surrounded leopards.
 - (4) Human settlements surround leopards.

4. Choose the correct 'past perfect tense' sentence from the given sentences :

- (1) Around 7pm., the power had gone off.
 - (2) Around 7pm., the power has gone off.
 - (3) Around 7pm., the power has went off.
 - (4) Around 7pm., the power was gone off.

5. Select the correct ‘indirect speech’ sentence of the given sentence :

Mr. Khan said, "How beautiful it is to get our cars cleaned!"

- (1) Mr. Khan exclaimed it was very beautiful to get their cars cleaned.
 - (2) Mr. Khan exclaimed that it was very beautiful to get their cars cleaned.
 - (3) Mr. Khan exclaimed that it was very beautiful to got their cars clean.
 - (4) Mr. Khan exclaimed that it wasn't very beautiful to get their cars cleaned.

13. 'The study of birds' is called :

- (1) petrology
- (2) ornithology
- (3) orthoepy
- (4) pedagogy

14. Choose the correct 'question tag' for the given sentence :

There has been a lot of improvement.

- (1) has there ?
- (2) hasn't been there ?
- (3) hasn't it ?
- (4) hasn't there ?

15. The phobia about 'travel' is called :

- (1) hodophobia
- (2) nyctophobia
- (3) bibliophobia
- (4) peniphobia

16. The diminutive of 'statue' is :

- (1) structural
- (2) statuete
- (3) statuette
- (4) statuetate

17. The sound of 'hoofs' is called :

- (1) clang
- (2) croak
- (3) clatter
- (4) hoot

18. 'A place for ammunition and weapons' is called :

- (1) Arena
- (2) Arsenal
- (3) Asylum
- (4) Pantry

19. 'The young one of eagle' is called :

- (1) Eaglet
- (2) Eagling
- (3) Cygnet
- (4) Eagle

20. Choose the correct answer of the given sentence :

Give advice on this problem.

- (1) Let advice be given on that problem.
- (2) Let advice be gave on this problem.
- (3) Let be advice given on this problem.
- (4) Let advice be given on this problem.

21. Choose the correct 'Hardly when' sentence of the given sentence :

As soon as Keku came home, all were happy.

- (1) Hardly had Keku come home when all were happy.
- (2) Hardly had Keku came home when all were happy.
- (3) Hardly had Keku came home when all are happy.
- (4) Hardly Keku came home when all were happy.

22. Choose the appropriate alternative to fill in the blank :

If K. Nath had gone away, we _____ him.

- | | |
|----------------|-----------------------|
| (1) missed | (2) would have missed |
| (3) would miss | (4) will miss |

23. Choose the correct 'not only but also' of the given sentence.

The boys let out a hurrah and started jumping about.

- (1) Not only the boys let out a hurrah but also started jumping about.
- (2) The boys let out not only hurrah but also started jumping about.
- (3) The boys not only let out a hurrah but also started jumping about.
- (4) The boys let out hurrah not only started but jumping about also.

24. Choose the correct 'Wh-Question' to get underlined part as answer :

The ten-member team set up a cage with a live bait.

- (1) What did the ten-member team set up with a live bait ?
- (2) What do the ten-member team set up with a live bait ?
- (3) What did the ten-member team sat up with a live bait ?
- (4) What the ten-member team did set up with a live bait ?

25. Choose the correct 'active voice' sentence from the given sentences :

- (1) Some children were given money.
- (2) I'll miss out on a few people.
- (3) Cricket had been played for India.
- (4) Keku was sent to Latur for higher education.

Read the following passage carefully and select the most correct answers of the given questions.
[Q. Nos. 26 to 30]

The capitalist system of society does not foster healthy relations among human beings. A few people own all the means of production and others - though nominally few have to sell their labour under conditions imposed upon them. The emphasis of capitalism being on the supreme importance of material wealth the intensity of its appeal is to the acquisitive intensity. It promotes worship of economic power with little regard to the means employed for its acquisition and the end that it serves. By its exploitation of human beings to the limits of endurance its concentration is on the largest profit rather than maximum production. Thus the division of human family is done on the basis of economic circumstance. All this is injurious to division of human dignity. And when the harrowed poor turn to the founders of religion for succour, they rather offer a subtle defence of the established order. They promise future happiness for their present suffering and conjure up visions of paradise to redress the balance to soothe the suffering and the revolt of the tortured men. The system imposes injustice, the religion justifies it.

26. The passage indicates that the capitalist system is :

- (1) prosperous (2) fair (3) ambitious (4) dehumanising

27. The established order is supported by religion to :

- (1) Perpetuate the injustice imposed by the capitalist system.
(2) Alleviate the suffering of the poor in the capitalist system.
(3) Balance the suffering of the poor with hopes of future rewards.
(4) Help the tortured men to seek redress.

28. In a capitalist system :

- (1) the means justify the ends.
(2) the means endorsed by religion are strictly followed.
(3) means which lead to exploitation are strictly prohibited.
(4) the ends justify the means.

29. Capitalism is injurious to human relations because it divides society into two groups, i.e. :

- (1) exploiters and exploited. (2) working and non-working.
(3) religious and irreligious. (4) buyers and sellers.

30. In a capitalistic system of society each man wishes :

- (1) to produce maximum wealth. (2) to have visions of paradise.
(3) to acquire maximum wealth. (4) to soothe the sufferings of others.

OR
[Q. Nos. 1 to 30]
PART - A : MARATHI

खालील उतारा वाचून त्याखालील प्रश्न-क्रमांक 1 ते 4ची उत्तरे दिलेल्या पर्यायातून निवडा :

महत्त्वाकांक्षा हा तर तरुणाचा स्थायिभाव ! मी मोठा होईन, परिस्थितीच्या डोक्यावर पाय ठेवून मी तिला वाकविन. ही तरुणाची उभारीची उर्मी असते. निर्भयता म्हणजे तरुणाच्या जीवनसंगीतातल्या सगळ्यात उंच स्वर. 'भय' हा या स्वराचा फुटलेला चिरका आवाज ! चिरका आवाज कोणाला कधीतरी आवडेल का ? जग उंच स्वराची तान एकायला उत्सुक असतं, चिरका आवाज नाही.

अभिमान असतो तरुण्याचा आत्मा ! ज्या माणसात श्रद्धा नाही तो माणूस नाही आणि ज्या तरुणात अभिमान नाही तो तरुण नाही. माणूस हा आपल्या श्रद्धांचा नेहमीच अभिमान बाब्यातो. त्यांच्यासाठी प्रसंगी प्राण द्यायला तयार असावं लागतं आणि औदार्य म्हणजे तर तरुणाचा अलंकार ! आपल्या शक्तीचा इतर दुर्बलांच्या संरक्षणासाठी केलेला वापर आपण जगून इतरांना जगविण्याचं अमोल साधन !

1. तरुणांकडे कोणत्या गुणांचा ठेवा असावा ?

(1) महत्त्वाकांक्षा	(2) निर्भयता
(3) श्रद्धा	(4) महत्त्वाकांक्षा, निर्भयता, श्रद्धा

2. या उताऱ्यातील तरुणांना कोणती उर्मी असते ?

(1) दुर्बलांच्या संरक्षणाची	(2) निरर्थक अभिमानाची
(3) परिस्थितीला वाकविण्याची	(4) निसर्गावर मात करण्याची

3. जग काय एकायला उत्सुक असतं ?

✓(1) उंच स्वराची तान	(2) चिरका आवाज
(3) उर्मी	✗(4) अभिमान

4. तरुणांचा अलंकार कोणता सांगितला आहे ?

(1) अभिमान	(2) स्थायिभाव
(3) औदार्य	✓(4) आत्मा

5. 'गैरहजेरी' शब्दाचा समानार्थी शब्द कोणता ?

(1) बेरोजगार	(2) अनुदिनी
(3) अनुपस्थिती	✓(4) बेपर्वा

6. “एक हजार रुपये ही देख्रील मोठी रक्कम आहे” या वाक्याचे अर्थ न बदलता नकारार्थी वाक्य कोणते ?

 - (1) एक हजार रुपये फार मोठी रक्कम नाही.
 - (2) एक हजार रुपये ही काही लहान रक्कम नाही.
 - (3) एक हजार रुपयाना आज कवडीची किंमत नाही.
 - (4) एक हजार रुपयात आज किराणा देख्रील होत नाही.

7. ‘रोपटे’ या शब्दाचे अनेकवचन कोणते ?

 - (1) रोपटे
 - (2) रोपे
 - (3) रोपटी
 - (4) रोपटं

8. पुढीलपैकी कोणत्या वाक्यात सकर्मक क्रियापद आहे ?

 - (1) आज भाऊबीज आहे.
 - (2) अंजिक्य उदया नागपूरला जाईल.
 - (3) काल खूप पाऊस पडला.
 - (4) अबोली निबंध लिहिते.

9. ‘अति शहाणा त्याचा बैल रिकामा’ या म्हणीचा योग्य अर्थ कोणता ?

 - (1) खूप हुशारीने फायदा होतो.
 - (2) आपल्या ऐपतीनुसार खर्च करावा.
 - (3) वाजवीपेक्षा जास्त शहाणपण नुकसानकारक ठरते.
 - (4) अति हुशार माणसाची कोणतीही गोष्ट विकल्या जाते.

10. ‘मी स्वतः त्याला पाहिले.’ या वाक्यातील अधोरेखित सर्वनामाचा प्रकार कोणता ?

 - (1) प्रश्नार्थक
 - (2) संबंधी
 - (3) आत्मवाचक
 - (4) दर्शक

11. पुढीलपैकी गुणविशेषणाचे उदाहरण कोणते ?

 - (1) गोड केळी
 - (2) वीस आंबे
 - (3) तिष्ठ अंतर
 - (4) चार चाकी

12. ‘खग’चा समानार्थी शब्द कोणता ?

 - (1) भूगोल
 - (2) खगोल
 - (3) पक्षी
 - (4) अंतराळ

13. ‘पृथ्वी सूर्याभोवती फिरते’ या वाक्याचा काळ कोणता ?

 - (1) साधा वर्तमानकाळ
 - (2) अपूर्ण वर्तमानकाळ
 - (3) पूर्ण वर्तमानकाळ
 - (4) भविष्यकाळ

14. “हो ! जेवल्यानंतर मी सर्व गोष्ठी वाचून टाकणार आहे.” या वाक्यात किती विरामचिन्हे आली आहेत ?
 (1) ४ (2) ३ (3) २ (4) ५

15. पुढीलपैकी योग्य सामान्यरूप ओळखा :
 (1) फडक्यांना (2) फडकेला (3) फडकीला (4) फडकेली

पुढील कविता वाचून प्रश्न-क्रमांक 16 ते 19ची उत्तरे दिलेल्या पर्यायातून निवडा :

उठूनी प्रभावीत ती मधमाशी
 जाते की मध मिळवायासी ॥
 थेबे थेबे साठवि त्यासी
 उद्योगी मोठी ॥१॥

आव्हस तिजला ठाऊक नाही
 सर्व दिवस ती खपते पाही ॥
 थंडी ऊन म्हणेना काही
 उद्योगी मोठी ॥२॥

गोड गोड मध निपटुनी घेते ।
 थोडा म्हणूनी मुळी न रुसते ॥
 साठवुनी ती जपुनि ठेवते
 उद्योगी मोठी ॥३॥

थोडाही गुण मिळता ध्यावा
 साठा त्याचा नित्य करावा ॥
 कोणालाही तो शिकवावा
 ठेवा हे चित्ती ॥४॥

16. मधमाशी आपुणास कोणत्या गोष्ठीचा साठा करण्याची शिकवण देते ?
 (1) गुणांचा (2) कामाचा (3) धनाचा (4) मधाचा

17. मधमाशी दिवसभर काय करते ?
 (1) मध पिते (2) कष्ट करते (3) विश्रांती घेते (4) मध विकते

18. मधमाशीच्या अंगी कोणता गुण आहे ?
 (1) खादाडपणा (2) सुस्तपणा (3) उद्योगीपणा (4) आव्शीपणा

19. ‘संचय करणे’ यासाठी कोणता समानार्थी शब्द कवितेत आला आहे ?
 (1) संचित करणे (2) जमवणे (3) निपटून घेणे (4) साठवणे

20. पुढीलपैकी शुद्ध शब्द कोणता ?
 (1) वाढमय (2) वांगमय (3) वाक्मय (4) वांडमय

21. पुढीलपैकी अर्थाच्या दृष्टीने गटात न वसणारा शब्द ओळखा :

 - नेता
 - नायक
 - म्होरक्या
 - गुंडा

22. भूकंपग्रस्त भागात नेमका सापडल्याने मुटकेसाठी कोणती गोष्ट करावी हे न सुचल्याने मी दुर्दैवाच्या कचाटात सापडलो.

अधोरेखित शब्दसमूहासाठी योग्य तो वाक्प्रचार कोणता ?

 - पोपट होणे
 - मती कुठित होणे
 - इकडे आड तिकडे विहिर होणे
 - तंद्रीत असणे

23. फेब्रुवारी 2009 मध्ये सॅनहोजे (अमेरिका) येथे झालेल्या विश्व मराठी साहित्य संमेलनाचे अध्यक्ष कोण होते ?

 - आ. ह. साळुंदे
 - प्रा. राम शेवाळकर
 - ना. धो. महानोर
 - डॉ. गंगाधर पानतावणे

24. 'गोदण, जन्मजान्हवी' या कवितासंग्रहाचे कवी कोण ?

 - ग. दि. माडगूळकर
 - मंगेश पाडगावकर
 - शांता शेळके
 - पद्मा गोळे

25. 'आज्ञापत्रकार' रामचंद्रपंत अमात्य यांचे पूर्ण नाव काय ?

 - रामचंद्र मोरोपंत पराडकर
 - रामचंद्र नीळकंठ बावडेकर
 - रामचंद्र नारायण पेशवे
 - रामचंद्र शहाजी भोसले

26. 'मी वनवासी' हे आत्मचरित्र कोणाचे आहे ?

 - साधना आमटे
 - सिंधुताई सपकाळ
 - शांता शेळके
 - राणी बंग

27. कथाकार, कादंबरीकार, नाटककार व शाहीर असलेले साहित्यिक कोणते ?

 - होनाजी बाळ्य
 - पठ्ठे बापूराव
 - अण्णाभाऊ साठे
 - विड्हुल उमप

28. "कान फुटले तुहे का तोडाले कुलूप लावल कोन ?" हे वाक्य कोणत्या बोलीभाषेतील आहे ?

 - अहिंगणी
 - वहाडी
 - वारली
 - झाडीबोली

29. पुढीलपैकी कोणता वर्ण कठोर वर्ण आहे ?

 - फ
 - ब
 - ढ
 - न

30. 'आ' हा स्वर कोणत्या वर्णप्रकारात मोडतो ?

 - ओष्ठय
 - कंच्य
 - दंत्य
 - मूर्धन्य

مندرجہ ذیل اقتباس کا بغور مطالعہ کیجئے اور دیے گئے سوالات کے جوابات صحیح تبادل میں سے منتخب کر کے

نشاندہی کریں : (31 سے 34)

صحیح کرنے کے ہمیشہ دو طریقے ہوتے ہیں۔ ایک بلا واسطہ، دوسرا بالواسطہ۔ لیکن بالواسطہ صحیح کا طریقہ سب سے زیادہ موثر ثابت ہوا ہے۔ بلا واسطہ صحیح کا اثر سُننے والے پر محض ایک نظریہ کا سا ہوتا ہے اور نہ ہی یہ صحیحت زیادہ دیر تک یاد رہ پاتی ہے۔ جب کہ بالواسطہ صحیح ہمیشہ نہایت کارگر ثابت ہوتی ہے۔ انسانی فطرت کا تقاضہ ہے کہ جب کوئی بات منوع قرار دے دی جاتی ہے تو اس کی طرف طبیعت خواہ خواہ زیادہ مائل ہوتی ہے۔ یہ چیز طرح طرح سے دل بھاتی ہے۔ لیکن جب اس چیز کا نقشہ اچھی طرح دکھا کر اس کے جملہ مصائب کی تفصیل من و عن پیش کر کے اس سے احتراز کرنے کے لئے کہا جائے تو طبیعت فوراً قبول کر لیتی ہے۔

.31. صحیح کا کون سا طریقہ سب سے زیادہ موثر ہے؟

(1) بلا واسطہ

(2) بالواسطہ

(3) براہ راست

(4) راؤ راست

.32. کون سا طریقہ محض ایک نظریہ کا سا ہوتا ہے؟

(1) بلا واسطہ

(2) بلواسطہ

(3) براہ راست

(4) راؤ راست

.33

کسی باتوں کی طرف طبیعت خواجوہ مائل ہوتی ہے؟

(1) متراوف

(2) موافق

(3) منوع

(4) ممنون

.34

من و عن کا مفہوم کیا ہے؟

(1) تفریق

(2) ہوبھو

(3) الگ

(4) زائد

.35

ایسا، کیسا اور پیسہ ان الفاظ کی مناسبت سے درج ذیل میں سے کون سا متبادل صحیح ہوگا؟

(1) لے مجھول

(2) لے معروف

(3) لے لین

(4) لے مختفی

.36

اسم کی وہ حالت جسے ہم صرف سمجھ دکتے ہیں یا محسوس کر سکتے ہیں۔ کیا کہلاتا ہے؟

(1) اسم مشتق

(2) اسم عددی

(3) اسم جامد

(4) اسم کیفیت

.37. 'بے وقت ضرورت کام آئے'، خط کشیدہ لفظ کس کی مثال ہے؟

(1) احتمال

(2) مفارع

(3) مطلق

(4) شرطیہ

.38. جانا 'آتا' بیٹھنا یہ الفاظ کس فعل کو واضح کرتے ہیں؟

(1) فعلِ مکانی

(2) فعلِ متعدد

(3) فعلِ لازم

(4) فعلِ ناقص

.39. مکی اور مدنی یہ الفاظ صفت کی کون سی قسم کو ظاہر کرتے ہیں؟

(1) صفتِ نسبتی

(2) صفتِ مقداری

(3) صفتِ عددی

(4) صفتِ ذاتی

.40. اُسے اپنی غربت کا احساس ہو رہا تھا۔ خط کشیدہ لفظ سے مسلک صحیح تبادل کون سا ہو گا؟

(1) ماضی استمراری

(2) ماضی بعید

(3) ماضی مطلق

(4) ماضی احتمالی

41. رات دن گردش میں ہے سات آسمان ہو رہے گا کچھ نہ کچھ گھبرا میں کیا

درج بالا شعر میں صنعت کی کون سی قسم استعمال ہوئی ہے؟

(1) صنعتِ مبالغہ

(2) صنعتِ تہجی

(3) صنعتِ تفہاد

(4) صنعتِ استعارہ

42. مولانا شبیل نعمنی کی نامکمل تصنیف کون سی تھی؟

(1) "سیرت عائشہ"

(2) "الفاروق"

(3) نقوشِ سلیمانی

(4) "سیرتُ الہبی"

43. درج ذیل میں سے کون سی شخصیت بیک وقت مقبول صحافی، ادیب اور انشا پرداز تھے؟

(1) کرشن چندر

(2) کلیم الدین احمد

(3) مشی پریم چند

(4) سرسید احمد خان

44. لوہے کے پختے چبانا : نہایت مشکل اور سخت کام کرنا۔

: بہت زیادہ محنت و مشقت کرنا۔

(1) روح فتا ہونا

(2) آنکھیں پھوڑنا

(3) پاپڑ بیلنا

(4) خون جلانا

.45 مکتب - مکاتب

..... مکتب -

(1) مطلوبات

(2) مکتابات

(3) مکتوبات

(4) مطالب

.46 فقیرانہ آئے صدا کر چلے۔ میاں خوش رہو ہم دعا کر چلے۔

درج بالا خط کشیدہ الفاظ سے مسلک مناسب تبادل کون سا ہے؟

(1) سبب

(2) طرح

(3) قانیہ

(4) ردیف

.47 درج ذیل میں سے کون سی تصنیف علامہ اقبال کی نہیں ہے؟

(1) باعگِ درہ

(2) لوحِ محفوظ

(3) بالِ جبریل

(4) ضربِ کلیم

.48 خدا کی تعریف و توصیف : حمد

..... خدا کی تعریف کے ساتھ دعا :

(1) منقبت

(2) نعمت

(3) قصیدہ

(4) مناجات

49. جس سے سوال کیا جائے : مسئول

سوال کرنے والا :

(1) مسیح

(2) مسائل

(3) سائل

(4) محمد

50. درج ذیل میں سے کون سے رباعی کا موجود کون ہے؟

(1) حآلی

(2) رودکی

(3) سالک

(4) میرانیس

51. درج ذیل میں سے کون سا شاعر غالب کے ہم عصر نہیں تھے؟

(1) مومن خاں مومن

(2) ذوق

(3) شیفتہ

(4) جگر مراد آبادی

52. ہر بڑ کے بیان کردہ پانچ مراحل میں سے تیسرا مرحلہ کون سا ہے؟

(1) تہبید

(2) اظہار مقصد

(3) فہماش سبق

(4) اعادہ

.53 جس جملے میں بیک وقت دو فعل استعمال کیے جاتے ہیں اُسے فعل کی کون سی قسم کہتے ہیں؟

(1) فعل ناقص

(2) فعل مجهول

(3) فعل مکانی

(4) فعل مرکب

.54 درج ذیل میں سے کون سا متبادل لغوی ترتیب کی مناسبت سے صحیح ہوگا؟

(1) بارش، شہنائی، یاس

(2) شہنائی، یاس، بارش

(3) یاس، بارش، شہنائی

(4) یعنی متبادل غلط

.55 ”ان لوگوں کے لیے اللہ اور اُس کا رسول کافی ہے۔“

خط کشیدہ لفظ سے متعلق رکھنے والا متبادل کون سا ہے؟

(1) ضمیر اشارہ

(2) ضمیر شخصی

(3) ضمیر استفہامیہ

(4) ضمیر موصولہ

.56 ”کچھ تو کیجیے کی میں کس قدر انتظار کرتا ہوں۔“

(1) مرکب جملہ

(2) مفرد جملہ

(3) استفہامیہ جملہ

(4) مخلوط جملہ

مندرجہ ذیل نظم کا بغور مطالعہ کیجیے اور دیے گئے سوالات کے مقابل میں سے صحیح مقابل کی نشاندہی کیجیے : (60 سے 57)

چشتی نے جس زمیں پر پیغام حق سنایا
تاریوں نے جس کو اپنا وطن بنایا
جس نے جازیوں سے دش عور چھڑایا
میرا وطن وہی ہے میرا وطن وہی ہے

یونانیوں کو جس نے یوران کر دیا تھا
سارے جہاں کو جس نے علم و ہنر دیا تھا
ترکوں کا جس نے دامن ہیروں سے بھر دیا تھا
میرا وطن وہی ہے میرا وطن وہی ہے

پھرتا بدو کے جس نے چکائے کہکشاں سے
میر عرب کو آئی ٹھنڈی ہوا جہاں سے
وحدت کی لئے سن تھی دنیا نے جس مکاں سے
میرا وطن وہی ہے میرا وطن وہی ہے

.57۔ پیغامِ حق کس نے سنایا؟

(1) ناک نے (2) چشتی نے (3) تاریوں نے (4) جازیوں نے

.58۔ یوران ہونے والی قوم کون سی تھی؟

(1) یونانی (2) ترکی (3) تاری (4) جازی

.59۔ وحدت کی لئے سے کیا مراد ہے؟

(1) ایکتا کی تعلیم (2) قویٰ یہجہتی (3) وحدانیت کی تعلیم (4) تصوف

.60۔ میر عرب سے مراد کون ہیں؟

(1) حضورِ اکرم

(2) جازی

(3) ناک

(4) چشتی

61. ”نظریہ سے مراد ہمیں حاصل شدہ علم کی بناء پر کسی طریقے سے نظر ڈالنے کی، اندازہ کرنے کی اور تشكیل کرنے کی جلت“، یہ

تعریف درج ذیل کس مابر نفیات کی ہے؟

(1) تھارن ڈائک

(2) کمپیل

(3) اسکر

(4) اسٹائل

62. انفرادی اختلافات کے مختلف شعبوں کا مناسب گروہ کون سا ہے؟

(1) عبوریت، ذہانت، تحقیقیت

(2) عبوریت، ذہانت، جذباتی شعبہ

(3) تحقیقیت، جذباتی شعبہ، جذباتی ذہانت

(4) درج بالا تمام

63. درج ذیل سے آموزش کے لیے نااہل بچوں کی علامتوں سے کون سی علامت مناسب ہے؟

(1) یہ بچے مناسب اور ضروری باتوں میں مگن ہوتے ہیں۔

(2) ان بچوں کی اور اکی حد عام سی ہوتی ہے۔

(3) یہ بچے دیا گیا کام کمل کرنے کی طرف توجہ نہیں دیتے۔

(4) یہ بچے ساکن ہوتے ہیں۔

64. درج ذیل بیانات میں کون سی علامت ناص الحقل بچوں کی نہیں ہے؟

(1) یکسوئی کی کمی

(2) مطابقت کے قابل

(3) کسی بھی بات کا اعادہ کرنا

(4) گفتگو کی مہارت کا فقدان

65. ”پیدائشی رُجحان (فطرت) یہ شخصیت کی نشوونما کا اہم بُجھ ہے۔“ وراثت سے متعلق یہ رائے کس ماہرِ نفیات نے پیش کی ہے؟

(1) ٹی۔ بی۔ نن

(2) گریگار مینڈل

(3) گالشن

(4) لیون

66. درج ذیل سے تحریث کے کیش العامل ذہانت کے نظریہ پر لیے گئے اعتراضات سے کون سا اعتراض صحیح ہے؟

(الف) تحریث نے بتائی ہوئی ابتدائی نفسی صلاحیتیں مکمل طور پر آزاد نہیں ہیں۔

(ب) کسوٹیوں میں باہمی ربط پایا گیا۔

(ج) نفسی صلاحیتیں ایک دوسرے سے عیحدہ نہیں ہیں۔

(1) صرف الف اور ب

(2) صرف ب اور ج

(3) صرف الف اور ج

(4) الف، ب اور ج تمام

.67. مَوْثِّر تدريیس کے لیے درج ذیل کون سا اصول مددگار ثابت ہوتا ہے؟

(الف) مَوْثِّر تدريیس کے لیے مقاصد پہلے سے معین کیے جاتے ہیں۔

(ب) طالب علم کی فطری صلاحیت کی نشوونما کرنا غیر ضروری ہے۔

(ج) طالب علم کی سابقہ معلومات میذانظر رکھتے ہوئے نئی معلومات سے جوڑنا۔

(د) طالب علم کے لیے روزمرہ تجربہ کافی اہمیت رکھتا ہے۔

(1) صرف الف، ب اور د

(2) صرف الف، ج اور د

(3) صرف الف، ب اور ج

(4) الف، ب، ج، د تمام

.68. درج ذیل سے کون سا بیان عملی آموزش کی نمایاں خصوصیت نہیں ہے؟

(1) آموزش با مقصد ہوتی ہے۔

(2) آموزش کی وجہ سے نئے علوم اخذ ہوتے ہیں۔

(3) تمام حیوانات کی آموزش یکساں ہوتی ہے۔

(4) مشق طویل مدت تک نہ ہونے سے آموزشی نکات یاد نہیں رہتے۔

69. درج ذیل سے توجہ پر ضبط رکھنے والے خارجی عناصر کون سے ہیں؟

(الف) دچپی

(ب) فوری ضرورت

(ج) اعادہ

(د) انوکھاں

(1) صرف الف اور ب

(2) صرف الف اور ج

(3) صرف ب اور ج

(4) صرف ج اور د

70. جسی اعضاء سے اخذ کردہ تجربات محفوظ رکھنے سے مراد قوتِ ماںکہ (Retention) اس ضمن میں درج ذیل سے کون سا بیان نامناسب ہے؟

(1) قوتِ ماںکہ کا ثبوت ہمیں فرد کے برتاؤ سے یا لفظی اظہار سے ملتا ہے۔

(2) شخصی اعتبار سے قوتِ ماںکہ مختلف ہوتی ہے۔

(3) ایک فرد کی قوتِ ماںکہ تمام امور میں یکساں ہوتی ہے۔

(4) قوتِ ماںکہ ابھی ہونے کے لیے پڑھنے کے بعد آرام کی ضرورت ہوتی ہے۔

71. درج ذیل اشتراکیت سے ادراک اس ذہنی عمل کا خصوصی مطالعہ کرتے ہوئے پیش کی گئی رائے سے کون سی رائے نامناسب ہے؟

(1) احساس کے ذریعے ہمیں جو ادراک ہوتا ہے وہ قلیل ہوتا ہے۔

(2) ایک بار مسئلہ کا مشاہدہ کرنے سے اصل ہیئت سمجھ میں آتی ہے۔

(3) اس سے مسئلہ حل کرنے کی تدبیر ملتی ہے۔

(4) آخر میں مسئلہ کی اصل ہیئت پر ہی اپنی نظر مرکوز ہوتی ہے۔

72. ہم نے دیکھا ہوا کرکٹ کو کوئی مجھ ذہن میں جوں کا توں نقش ہو، تب نفسیاتی زبان میں اُسے درج ذیل سے کون سا تجھیل کہتے ہیں؟

(1) عملی تجھیل

(2) لامحدود تجھیل

(3) اعادی تجھیل

(4) جمالیاتی تجھیل

73. اشکال سے متعلق تصویری معنے حل کرنا، مشاہدہ شدہ اشکال اور بناوٹ کی ذہن میں تصویر تیار کر سکتا، کوئی چیز سامنے نہ ہونے پر بھی اور اک پر عمل رہ عمل کر سکتا، اس میں تبدیلی کر کے نیا کیا ہو سکتا ہے یہ ذہن میں لاسکنا۔ یہ تمام درج ذیل سے کس ذہانت کی علامتیں ہیں؟

(1) منطقی ریاضیاتی ذہانت

(2) بین شخصی ذہانت

(3) جسمانی حرکی ذہانت

(4) مکانی ذہانت

74. ”دورانِ تدریس طبلاء کی سابقہ معلومات اجاگر کرتے ہوئے نئی معلومات سے متعلق تجسس پیدا کرنے پر ان کی آموزش آسان ہوتی ہے۔“ یہ بات تھارن ڈائیک کے پیش کردہ آموزش کے کون سے اصول سے ظاہر ہوتی ہے؟

(1) اصول آمادگی

(2) مشق کا اصول

(3) اصول تاثر

(4) اصول مراجعت

75. آموزشی نظریہ کے "احتوائی نظریہ" (Associative Theory) میں درج ذیل سے کون سے نظریہ کا شمار ہوتا ہے؟

(الف) چارن ڈائیک کا ربطیت کا نظریہ

(ب) پاولو کا مشروط رُ عمل کا نظریہ

(ج) بروز کا وقوفی نظریہ

(د) اسکنر کا مشروط عملی نظریہ

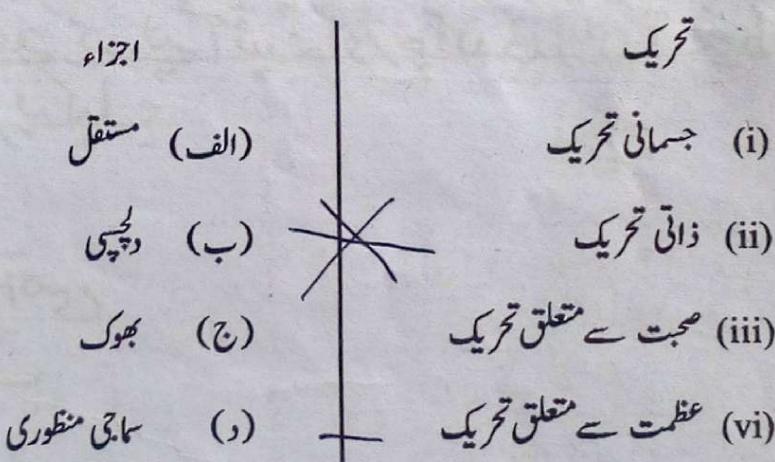
(1) صرف الف، ب اور ج

(2) صرف ب، ج اور د

(3) صرف الف، ب اور د

(4) الف، ب، ج اور د تمام

76. درج ذیل تحریک اور اس کے اجزاء کی جوڑیوں کی مناسب ترتیب کون سی ہے؟



(1) i - ج ii - ب iii - د iv - الف

(2) i - الف ii - ج iii - ب iv - د

(3) i - ج ii - الف iii - د iv - ب

(4) i - د ii - ج iii - ب iv - الف

77. درج ذیل سے کون کون سے اجزاء کی منتقلی بذریعہ آموزش ہوتی ہے؟

(الف) مخصوص نظریہ اور بھائی چارہ

(ب) اعتاد و قدریں

(ج) طریقے اور مہارتیں

(د) علم اور تکنیک

(1) صرف الف، ب اور ج

(2) صرف ب، ج اور د

(3) صرف الف، ج اور د

(4) الف، ب، ج، اور د تمام

78. دائیں ہاتھ کو حاصل شدہ مشق بائیں ہاتھ کو کس حد تک حاصل ہوئی؟ یہ دیکھنے کے لیے آئینہ اور چاندنی اس آلہ کا استعمال کر کے کس نے تجربہ کیا؟

(1) سی۔ اچ۔ جد

(2) ڈاکٹر گوپال سوامی

(3) تھارن ڈائیک

(4) ولگے

79. معلوماتی عملی نمونے اور ان کے موجود کی مناسب جوڑیوں کی ترتیب کون سی ہے؟

موجود	معلوماتی عملی نمونے
(الف) جوسف شواب	(i) ابتدائی نظریہ کا نمونہ
(ب) جرام بروز	(ii) معلومات کے نمونے
(ج) ہلدا ٹابا	(iii) حیاتیاتی نمونے
(د) رچرڈ گھمن	(vi) تصور کے قیام کا نظریہ
iv - د	i - ب
iii - الف	ii - ج
iv - ب	ii - د
iii - ب	ii - ج
iv - ب	ii - ج

80. درج ذیل سے مشاہداتی طریقے کی خصوصیات کون سی ہیں؟

- (الف) قدرتی اور مصنوعی حالات میں مشاہدہ کر سکتے ہیں۔
 - (ب) مشاہدے کا اندرانی کئی طریقوں سے کر سکتے ہیں۔
 - (ج) مشاہدے کے لیے جدید آلات کا استعمال کرنا ممکن ہوتا ہے۔
 - (د) اس طریقے سے انسان اور جانور کا سماجی مطالعہ کیا جا سکتا ہے۔
- (1) معرف الف، ب اور ج
- (2) معرف الف، ج اور د
- (3) معرف ب، ج اور د
- (4) الف، ب، ج، اور د تمام

81. درج ذیل میں تدریس سے متعلق علیحدہ غور و لگر رکھنے والے مفکرین کے کچھ بیانات پیش کیے گئے ہیں۔ ان میں سے نامناسب بیان کون سا ہے؟

- (1) معلم اور حلم کے ماہین ہونے والے عمل اہم ہوتے ہیں۔
- (2) جماعتی تدریس کے دوران معلم کا اثر طلباء پر ہوتا ہے۔
- (3) حلم کا اثر معلم پر نہیں ہوتا۔
- (4) جماعتی تدریس میں ماحول تیار کرنا اہم ہے۔

82. درج ذیل سے آخری تک پہنچنے اس مرحلہ میں ڈھنی و جذباتی استعداد سے متعلق دیے گئے بیانات سے کون سا بیان صحیح ہے؟

- (الف) اس مرحلہ میں بچوں کو نئے دوست بنانے میں ڈھپی ہوتی ہے۔
 - (ب) اطراف کی مجرد اشیاء سے متعلق تصورات اب اگر ہوتے ہیں۔
 - (ج) ان بچوں کی توجہ کی حد محدود ہوتی ہے۔
 - (د) اخلاق و بداخلاتی سے متعلق تصورات مغبظ ہوتے ہیں۔
- (1) صرف الف اور ب
 - (2) صرف ب اور ج
 - (3) صرف ج اور د
 - (4) صرف الف اور د

83. نشوونما سے متعلق درج ذیل بیانات سے کون سا بیان صحیح ہے؟

(1) نشوونما طبی پیانا نہ میں ناپی جاتی ہے۔

(2) نشوونما کی رفتار تمام افراد میں یکساں ہوتی ہے۔

(3) یہ ضروری نہیں کہ نشوونما توافقی ہو۔

(4) فرد اور ماحول کے میں اعمل سے نشوونما ہوتی ہے۔

84. اسکول نے لیڈر شپ (لاماسنگی) کی تربیت دینے کے لیے درج ذیل سے کون سی سرگرمیوں کا انعقاد کرنا چاہیے؟

(الف) شہر منعقد کر کے پیچھر رکھے جائیں اور بحث و مباحثہ کروائیں۔

(ب) لیڈر شپ تربیتی سیمینار میں سماجی رواداری سکھائی جائے۔

(ج) سماجی خدمت، N.S.S., N.C.C., اسکاؤٹ، گائیڈ کوشامل کرنا۔

(د) حملمن کو پروگرام لفتم کرنے کا موقع دینا اور ان کے ذمہ طلباء کا اسٹور دینا

(1) صرف الف، ب اور ج

(2) صرف الف، ج اور د

(3) صرف ب، ج اور د

(4) الف، ب، ج، د، تمام

85. کوئی فرد پر جوش/ حوصلہ مند/ عالی منش (Thyroxin) یہ رطوبت کون سے ندود

سے خارج ہوتی ہے؟

(1) پٹوڑی ندود

(2) ایڈر-ٹیل ندود

(3) تھامرائیڈ ندود

(4) تولیدی ندود

86. درج ذیل سے کون سے بیان میں "مظاہراتی نشریاتی مکنیک" کا استعمال کیا گیا ہے؟

(1) جماعت مدرس نے تمام طلباء کو مسائلی فہرست پر کرنے کے لیے دی۔

(2) طلباء نے کٹی ڈرامہ پیش کیا۔

(3) طلباء کے لیے "پچاؤ" یہ کھیل منعقد کیا گیا۔

(4) معلم نے طلباء نے سے والدین کا اشرونیو یلنے کے لیے کہا۔

87. خود کی غلطیاں ڈھونڈنا، اپنے ذہن میں جھائکنا، اپنے جذبات اور دلچسپیاں ڈھونڈنا، اپنی خوبیاں و خامیاں ڈھونڈنا، خود کی

صلاحیت جاننا۔ یہ تمام صلاحیتیں درج ذیل میں سے کس جذباتی صلاحیت کی ہیں؟

(1) ذاتی ضبط (اپنے آپ پر قابو)

(2) خود کا تعارف

(3) ذاتی تحریک

(4) ہم احساسی

88. طلباء کی عدم مطابقت کی وجہ سے ان کے برتاؤ میں درج ذیل سے کون سی باتیں پائی جاتی ہیں؟

(الف) حالات سے لکھتے پانا۔

(ب) ہنی تاؤ کم ہونا۔

(ج) جھوٹی سلی ماننا / تایم کرنا۔

(د) دن میں خواب دیکھنا۔

(1) صرف الف، ب اور ج

(2) صرف ب، ج اور د

(3) صرف الف، ج اور د

(4) الف، ب، ج، د تمام

89. ایسا کی جماعت میں طالبات کے حاصل کردہ نمبرات کا میانیہ 54.5 اور وسطانیہ 55.4 ہو تو جماعت میں طالبات کے حاصل کردہ نمبرات کا کثیریہ کتنا ہوگا؟

57.7 (1)

52.7 (2)

57.2 (3)

52.2 (4)

90. دورانِ تدریس معلم جب درجِ ذیل امور کرتے ہیں تب وہ کون سے طریقہ تدریس کا استعمال کرتے ہیں؟

(الف) سابقہ منصوبہ بندی اور سابقہ تیاری کرتے ہیں۔

(ب) تمام بچے دیکھ سکیں ایسا انظام کرتے ہیں۔

(ج) مشاہدے سے متعلق قطبی نویسیت کی ہدایتیں دیتے ہیں۔

(د) آلات کی ترتیب سائنسی طریقے سے کرتے ہیں۔

(1) پیمانیہ طریقہ

(2) بحث و مباحثہ کا طریقہ

(3) تجربیاتی مشاہداتی طریقہ

(4) استقرائی و استخراجی طریقہ

PART - C : MATHEMATICS

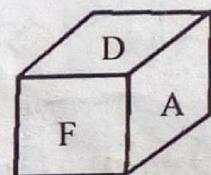
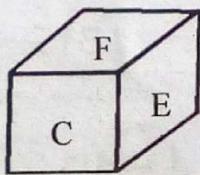
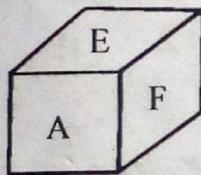
.91 36, 66 اور 136 کے اعداد ہیں؟

- (1) مربجی اعداد
- (2) مستطیلی اعداد
- (3) جسمی اعداد
- (4) مثلثی اعداد

.92 کل رقم میں سے 'A' کے پاس $\frac{2}{5}$ گنا رقم ہے۔ اگر 'B' کی بہ نسبت 'A' کے پاس 560 روپے زیادہ ہوں تو 'A' کے پاس کتنے روپے ہوں گے؟

- (1) 2800
- (2) 1680
- (3) 1120
- (4) 2250

.93 دی گئی شکل کے مطابق مکعب نما کی ہر سطح پر 'A' سے F تک کے 6 حروف لکھے گئے ہوں تو 'C' کے مقابل کی سطح پر کون سر حرفاً آئے گا؟



- B (1)
- D (2)
- A (3) ✓
- E (4)

.94 مندرجہ ذیل متبادل اعداد کی چیزیں چند تکوں میں مساوی تقسیم کرنی ہوں تو کس چیز کی مساوی تقسیم نہیں کی جا سکتی؟

- 3179 (1)
- 3469 (2)
- 3509 (3)
- 3729 (4) ✓

.95 نیچے درج متبادل میں سے کون سا متبادل درست ہے؟

$$\frac{1}{x^2} + 2x + x^2 = \left(x + \frac{1}{x} \right)^2 \quad (1) \quad \cancel{\text{P}}$$

$$\frac{1}{x^2} - x^2 = \left(x - \frac{1}{x} \right) \left(x + \frac{1}{x} \right) \quad (2) \quad \checkmark$$

$$\left(\frac{1}{x} + x \right)^2 = \left(\frac{1}{x} - x \right)^2 - 4 \quad (3)$$

$$\frac{1}{9x^2} - 2 + (3x)^2 = \left(\frac{1}{3x} - 3x \right)^2 \quad (4)$$

96. ایک دائرہ نما باغ کے اطراف پھرے والی باری لگانے کے لیے 1760 m خاردار تار لگائی گئی۔ اس باغ کے کنارے مساوی فاصلے پر چار بھلی کے کمبے ہیں۔ ہر دو بھبھوں کا درمیانی فاصلہ کتنا میٹر ہوگا؟

110 (4)

$70\sqrt{2}$ (3)

$110\sqrt{2}$ (2)

70 (1)

97. یہی دیے گئے تبادل میں کامل مرتع اعداد کی جوڑی کون سی ہے؟

(1) 0.625 اور 52.90

(2) 5.29 اور 3.240

(3) 84.10 اور 6.25

(4) 0.841 اور 32.40

98. ایک لفافے میں 100 روپے اور 50 روپے قیمت کے چند نوٹ ہیں۔ اس لفافے میں پونے چھیاست ہزار روپے ہیں۔ تو اس لفالے میں صرف 50 روپے قیمت کے نوٹوں کی تعداد کتنی ہوگی؟

723 (4)

658 (3)

1315 (2)

1012 (1)

99. مندرجہ ذیل عمل کرنے پر آنے والے جواب کا نامناسب تبادل کون سا ہے؟

$$\left[2 \times \frac{1}{4} \times 2.6 + 1 \frac{2}{5} \times 2.25 \right] \quad (1)$$

$$\left[2.25 \times 2 \frac{3}{5} + \frac{9}{4} \times 1.4 \right] \quad (2) \checkmark$$

$$\left[2.25 \times \frac{9}{4} + 2.6 \times 1 \frac{2}{5} \right] \quad (3)$$

$$\left[2 \frac{1}{4} \times 2.6 + 1.6 \times \frac{9}{4} \right] \quad (4)$$

100. 9 آموں کی قیمت 396 روپے ہے تو $\frac{3}{4}$ درجن آموں کی قیمت کیا ہوگی؟

2090 (2) \checkmark 1870 (1)

3036 (4) 2508 (3)

101. مندرجہ ذیل سے مناسب جوڑی لکھیے۔

$$\frac{1250}{100} = \text{سائزے بارہ} \quad (B)$$

$$\frac{31}{4} = \text{پونے آٹھیس} \quad (A)$$

$$10 \frac{3}{5} = \frac{103}{5} \quad (D) \quad 28.025 = \text{سو اٹھائیس} \quad (C)$$

'D' صرف 'C' اور 'D'

(1) صرف 'A' اور 'B' \checkmark

(4) صرف 'B', 'C' اور 'D'

(3) صرف 'A', 'B' اور 'C'

$$[3.6 \times 3.6] + [1.8 \times 1.8] + [3.6 \times 3.6] = [2 \times 1.8] + [3.6 - 1.8] .102$$

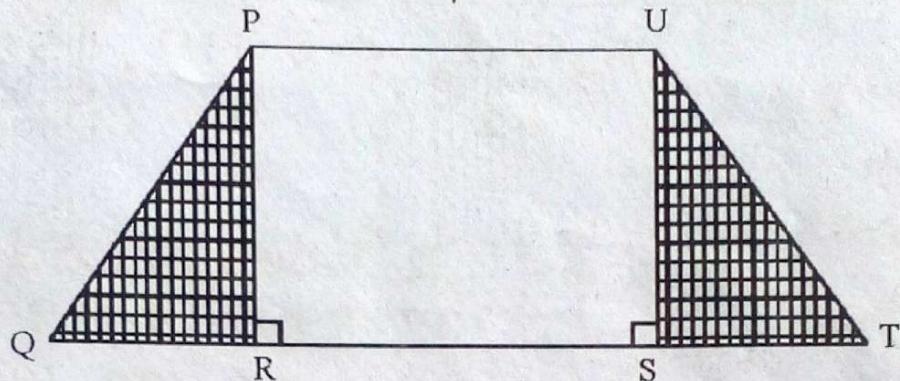
3.6 (2)

1.8 (1)

1 (4)

5.4 (3)

103. ذو زنقہ PQTU میں، l(QT) = 38 cm. اور l(QR)=9 cm. \perp (UT) = 15 cm خط PU || QT ہے تو نشان زدہ اور غیر نشان زدہ حصوں کے احاطوں میں کتنے سم کا فرق ہوگا؟



16 (2)

8 (1)

32 (4)

24 (3)

104. ان دونوں اعداد کے درمیان آنے والا سب سے بڑا عدد یعنی درج مقابل میں سے کون سا ہے؟ $\frac{3}{5}$ اور $\frac{2}{7}$

$\frac{5}{9}$ (2)

$\frac{3}{4}$ (1)

$\frac{2}{3}$ (4)

$\frac{4}{11}$ (3)

105. 105 میٹر بھی ڈوری کے مساوی ہے کرنے کے لیے دونوں کنارے جوڑ دیے گئے۔ اس دوہری ڈوری کو 3 جگہ کاتا گیا تو چتائیے ہر ایک گلڑے کی لمبائی کیا ہوگی؟

1312 cm (2)

17.5 m (1)

1500 cm (4)

21 m (3)

106. چار سال بیل حمیدہ اور اکشہ کی مجموعی عمر 41 سال تھی۔ اگر حمیدہ، اکشہ کی بہ نسبت 3 سال چھوٹی ہے تو 5 سال بعد اکشہ کی عمر کیا ہوگی؟

26 (2)

23 (1)

31 (4)

28 (3)

107. یاٹش کے پلاسٹک کافٹ سے $15 \text{ cm} \times 10 \text{ cm}$ 2.2 m \times 1.5 cm کی تھیلیاں بنائی جا سکتی ہیں؟

110 (1)

220 (2)

1100 (3)

2200 (4)

108. دیے گئے ارکان میں سوالیہ نشان کی جگہ آنے والا صد کون سا ہے؟

2, 6, 20, ?, 110, 156

72 (1)

90 (2)

42 (3)

56 (4)

109. مندرجہ ذیل میں سے مفرد اعداد کا گروہ پہچائیے۔

139, 179, 149, 199 (1)

179, 119, 199, 149 (2)

139, 119, 199, 179 (3)

119, 139, 149, 199 (4)

110. سال 2012 میں یوم جمہوریہ جمیرات کے دن منایا گیا تو اسی سال لوگانیہ تلک کی وفات کا دن کون سا ہو گا؟

(1) منگل (2) بدو

(3) جمع (4) جمیرات

$$x = ? \text{ تو } \frac{x^2 - 2x - 24}{(x + 4)} = 0 \text{ اگر } .111$$

8 (2) 6 (1)

3 (4) 12 (3)

112. ترتیب دار 10 جھٹ اعداد کا مجموع 870 ہے اس میں سے ساتویس اور آٹھویس اعداد کی جمع کیا ہو گی؟

386 (2) 482 (1)

182 (4) 282 (3)

113. گھری میں دو مختلف اوقات میں کھنے اور منٹ کی سوچیں سے بننے والا زاویہ یکساں ہوتا ہے تو دیے گئے مقابل میں سے مناسب مقابل کون سا ہے؟

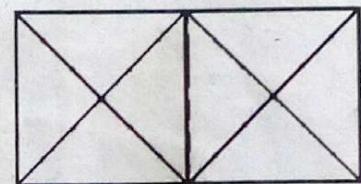
10:40 اور 2:20 (1)

8 : 35 اور 3 : 25 (2)

5 : 10 اور 6 : 50 (3)

4 : 55 اور 7 : 05 (4)

114. نیچے دی گئی شکل میں مربعوں کی تعداد کتنی ہے؟



12 (2) 10 (1)

14 (4) 13 (3)

115. اس عدد میں * کے مقام پر یکساں (ایک ہی) عدد ہو تو ان کی مقابی قیتوں میں فرق 59940 ہوتا ہے۔ وہ عدد بتائیے۔

6 (2) 5 (1)

8 (4) 7 (3)

$$[\frac{1}{C} \text{ ضرب } L] \text{ ضرب } V \text{ تقسیم } M] = ? .116$$

V (2) L (1)

D (4) C (3)

117. مندرجہ ذیل میں سے مناسب مقابل کون سا ہے؟

(A) مساوی ضلعوں والا متوالی الاضلاع مرتع ہوتا ہے۔

(B) مساوی زاویے والا متوالی الاضلاع مستطیل ہوتا ہے۔

(C) مساوی ضلعوں والا مستطیل مرتع ہوتا ہے۔

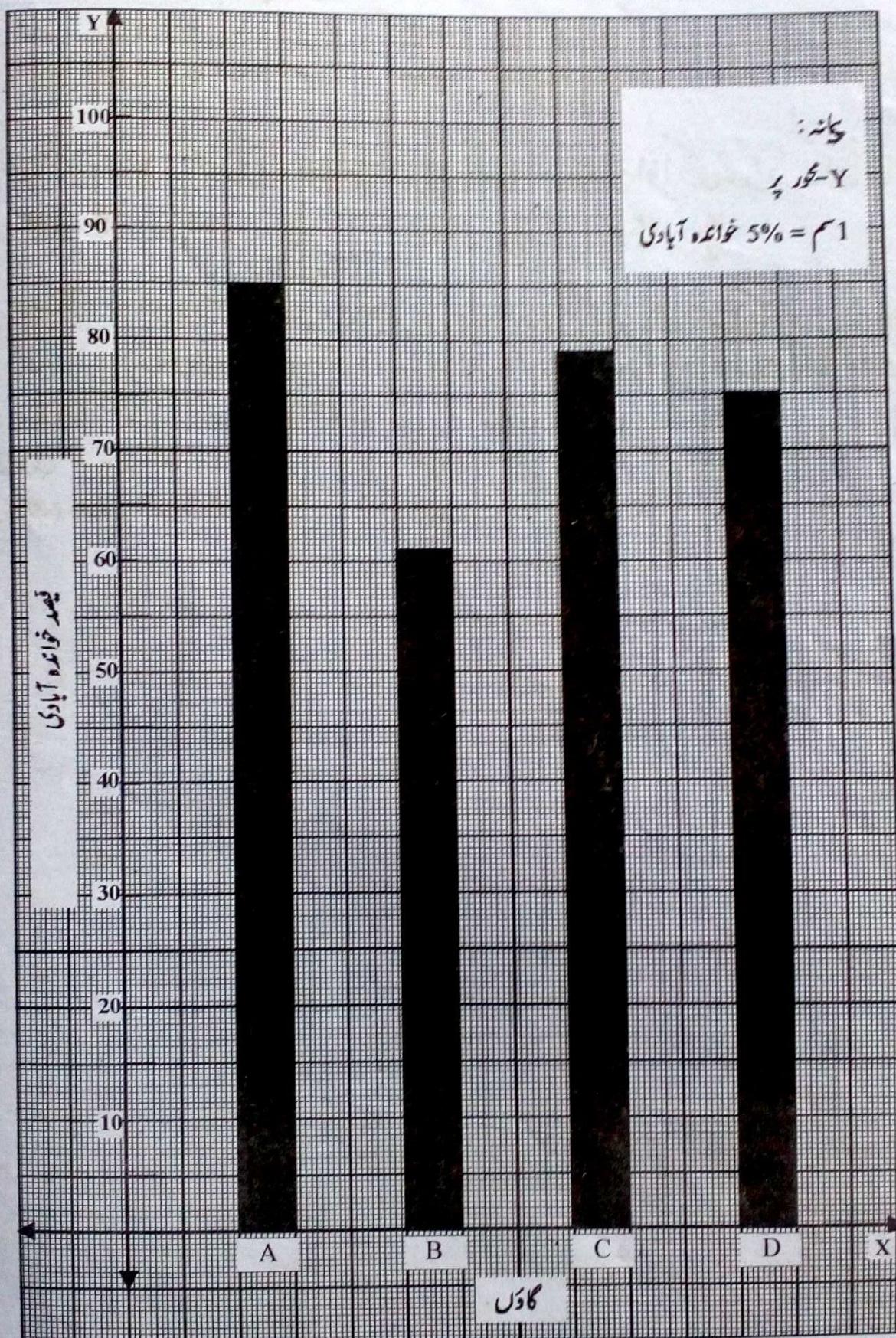
صرف 'A' اور 'B' (1)

صرف 'B' اور 'C' (2)

صرف 'A' اور 'C' (3)

'C'، 'A' اور 'B' (4)

ہدایت: مطلیٰ ترکیم کا مشاہدہ کر کے سوال نمبر 118 اور 119 حل کیجئے۔



118. اگر چاروں گاؤں کے کل ناخواندہ افراد کی تعداد 6325 ہو تو ان تمام گاؤں کی کل آبادی کتنی ہوگی؟

- 25700 (1)
- 25100 (2)
- 25900 (3)
- 25300 (4)

119. D گاؤں کے ناخواندہ افراد کی تعداد، خواندہ افراد کی تعداد کے کتنے گنا ہے؟

- $\frac{3}{2}$ (1)
- $\frac{1}{3}$ (2)
- $\frac{2}{3}$ (3)
- $\frac{3}{2}$ (4)

120. 2012 کے نئے مرتب شدہ نصاب تعلیم میں جماعت چہارم کی ریاضی مضمون کی درسیات میں سات زمروں میں یعنی درج کون سے نئے زمرے/azmerوں کو آزادانہ شامل کیا گیا ہے؟

- (A) کسر
- (B) توائر
- (C) پیائش
- (1) صرف 'A'
- (2) صرف 'B'
- (3) صرف 'A' اور 'B'
- (4) صرف 'B' اور 'C'

121. قدیم زمانے میں انسان برو سے لکھنے کے لیے ذیل کے تبادل میں سے کس چیز کا استعمال نہیں کیا کرتے تھے۔
 (1) گلی اینٹیں
 (2) ہپارس کے درخت کی چھال
 (3) بھونج پتہر
 (4) تاز کے درخت کے پتے

122. تاریخ کے متین کے تحت پر اس لفظ کا قطعی مفہوم پر ذیل کے تبادل میں سے کون سا ہے؟

- (1) داڑی یا بستی
- (2) وندان والی چھری
- (3) پرانا
- (4) ضلع کا سب سے بڑا گاؤں

123. مغل دور حکومت بادشاہوں کے عہد کا صحیح تسلیم بتانے والا تبادل کون سا ہے؟

- (1) ہمایوں - اکبر - جہانگیر - شاہجہان
- (2) اکبر - ہمایوں - جہانگیر - شاہجہان
- (3) ہمایوں - اکبر - شاہجہان - جہانگیر
- (4) اکبر - ہمایوں - شاہجہان - جہانگیر

124. سلطی عہد میں لکھی گئی کتاب ذیل میں سے کون سی ہے؟

- (1) تائیہ شاستر (ڈرامے کافن)
- (2) رام چوت مانس
- (3) خیتنز
- (4) علم معاشیات

125. ساتواں حکومت کی راجدھانی "پرشخان" یہ مقام ذیل کے کون سی ریاست واقع ہے؟

- (1) کرناٹک
- (2) مدھیہ پردیش
- (3) آندھرا پردیش
- (4) مہاراشٹر

126. ذیل میں سے مناسب بیان/بیانات کون سا/کون سے ہیں؟

(الف) عادل شاہ نے شاہ جی راجہ کو نسر لشکر یہ خطاب دیا تھا؟

(ب) عادل شاہ نے شاہ جی راجہ کو بنگور کی جاگیر بطور انعام دیے تھے۔

- (1) صرف الف مناسب ہے۔
- (2) صرف ب مناسب ہے۔
- (3) الف اور ب دونوں مناسب ہے۔
- (4) الف اور ب دونوں غیر مناسب ہیں۔

127. شیواجی مہاراج کے ہندوی سوراجیہ کا قابل اعتماد کارنڈہ سمجھا جاتا ہے۔

- (1) دولت خان
- (2) فاضل خان
- (3) صلابت خان
- (4) داؤد خان

128. سوایی مہاراج کے مجلس وزراء، (اشیٹ پر دھان) میں سے کس کو جنگوں کے موالیوں پر لڑائی کرنا نہیں ہوتی تھی؟

- (1) اماتیہ اور منصف
- (2) اماتیہ اور سکریٹری
- (3) پنڈت راؤ اور منصف
- (4) پنڈت راؤ اور سکریٹری

129. سنسکرت کے پنڈتوں کو مراغی زبان کی اہمیت بتانے کے لیے ذیل کا یہ جملہ کس نے کہا ہے صحیح تبادل پہچانیے۔ "سنکرت دیوتاؤں کی زبان ہے تو کیا پر اکرت چوروں کی زبان ہے؟"

- (1) سنت نام دیو
- (2) سمرتح رام داس
- (3) سنت تکارام
- (4) سنت ایک ناتھ

130. شیواجی مہاراج کی رسم تاجپوشی کے موقع پر "شری راجہ چھترپتی" یہ الفاظ لفظ کیے ہوئے کون سے سکے ڈھالے گئے تھے۔

- (1) تانبے کی شیورانی
- (2) سونے کی مہر
- (3) سونے کی شیورانی
- (4) تانبے کی مہر

131. ضلع پریش کے کام کا ج سے متعلق مناسب بیان بتانے والا تبادل کون سا ہے؟

- (1) ضلع پریش کے ممبران کی تعداد زیادہ سے زیادہ 100 (سو) ہوتی ہے۔
- (2) ضلع پریش کے انتخاب کے لیے ممبر کی عمر کم از کم 25 سال ہونی چاہیے۔
- (3) ضلع پریش کا صدر مستقل سمنی کا نامزد صدر ہوتا ہے۔
- (4) ضلع کے تمام پنچاہیت سمجھوں کے سجا پتی ضلع پریش کے ممبر نہیں ہوتے ہیں۔

132. بھارتیہ دستور کے مطابق سب سے اہم بنیادی حق کون سا ہے؟

(1) حق معلومات

(2) حق مساوات

(3) مذہبی آزادی کا حق

(4) حقوق کے تحفظ کے لیے عدالت سے رجوع ہونے کی آزادی

133. ذیل کے مقامات سے کون سے مقام پر ہائیکورٹ واقع ہے؟

(1) اگرتلہ

(2) دس پور

(3) کوہیما

(4) ایرزال

134. اقوام متحده (UNO) سے نسلک کون سی تنظیموں کے صدر دفاتر پیرس میں واقع ہیں؟

(1) میں الاقوامی ائمی توانائی کا کمیشن (IAEA)

(2) غذا اور زراعت کی تنظیم (FAO)

(3) تعلیمی، سائنسی اور تہذیبی تنظیم (UNESCO)

(4) عالمی صحت کی تنظیم (WHO)

135. کپڑوں سے متعلق گروپ میں نہیں آنے والا تبادل کون سا ہے؟

(1) مالپوری

(2) بکانیری

(3) چوکله

(4) پنگل

136. سال بھر میں زمین پر مختلف موسم تیار ہوتے ہیں؟ اُس کی مناسب وجہ ذیل کے تبادل میں سے کون سا / کون سے ہیں؟

(الف) زمین کی مداری گردش (ب) زمین کی محوری گردش

(1) صرف الف (2) صرف ب

(3) دونوں الف اور ب صحیح ہیں۔

(4) الف اور ب دونوں غلط ہیں۔

137. بیساکھی : پنجاب : اوّم : ؟

(1) آسام (2) کیرالا

(3) ارمنیا جل پرنس (4) کرناٹک

138. بھارت کے مغربی گھاٹ کی خصوصیات کے تحت نامناسب تبادل کون سا ہے؟

(1) اتناًی چوٹی سب سے بلند چوٹی ہے۔

(2) یونیکو کے عالی درجی سائیکٹ میں شامل ہے۔

(3) حیاتیاتی تنوع پر جذباتیت کا ایک حصہ ہے۔

(4) زیادہ تر آئشی چٹان سے بنا ہوا زمین کا قطعہ ہے۔

139. مہاراشٹر کے اضلاع اور آن میں پائے جانے والے معدنیات کو ظاہر کرنے والا نامناسب تبادل کون سا ہے؟

(1) سندھو درگ اور بھنڈارا - لوہے کی معدنیات

(2) بھنڈارا اور ناگپور - مینگنیز

(3) سندھو درگ اور چندر پور - مینگنیز

(4) چندر پور - لوہے کی معدنیات

140. قوی شاہراہ نہیں گذرتی ہے۔ مہاراشٹر کے ضلعوں کو بتانے والا گروپ کون سا ہے؟

(1) پربھنی - لاتور - ناندیڑ

(2) گڑھ چرولی - ناندیڑ - بیڑ

(3) بیڑ - لاتور - ایور محل

(4) ایوٹ محل - گڑھ چرولی - پربھنی

141. نقشے سے متعلق یکساں اونچائی دکھانے والے خط کی خصوصیات والا تبادل کون سا ہے؟

(1) یکساں اونچائی بتانے والا خط سمندر کی سطح سے یکساں اونچائی والے مقامات کو جوڑنے والا حقیقی خط ہوتا ہے۔

(2) یکساں اونچائی بتانے والا خط کا فاصلہ زیادہ ہو تو زمین ڈھلوان ست یا کم ہو جاتا ہے۔

(3) زمین کی ساخت لمبائی چوڑائی بتانے کے لیے خاص طور پر یکساں اونچائی بتانے والے خطوط کا استعمال کیا جاتا ہے۔

(4) یکساں اونچائی بتانے والے خطوط کا درمیانی رنگ اس مقام کی گہرائی کے مطابق معین ہوتا ہے۔

142. خیر اور نیم الیورا کے بیات خاص طور پر ذیل کے مقابل میں سے کون سے تم کے جنگلات پائے جاتے ہیں؟

- (1) گرم آب و ہوا والے خطوں کے پت جھڑ کے جنگلات ہیں۔
- (2) گرم آب و ہوا کے نیم سدا بہار جنگلات ہیں۔
- (3) گرم آب و ہوا کے مرطوب پت جھڑ کے جنگلات ہیں۔
- (4) گرم آب و ہوا کے مرطوب پت جھڑ کے جنگلات ہیں۔

143. انسانی جسم میں کیمیائی پیغام رسائی کے طور پر جانا جانے والا غدد کون سا ہے؟

- (1) جگر اور معدہ
- (2) غدہ نزد درقیہ اور غدہ نخاعیہ
- (3) جگر اور غدہ نخاعیہ
- (4) غدہ نزد تدقیہ اور جگر

144. 'پیٹیش'، اس بیماری سے متعلق مناسب بیان ذیل میں سے کون سا ہے؟

- (1) جراثیم کے مجموعے کی وجہ سے ذاتکہ کے غدد میں ہونے والی سوزش۔
- (2) دائرس کے مجموعے کی وجہ سے ذاتکہ کے غدد میں ہونے والی سوزش۔
- (3) جراثیم کے مجموعے کی وجہ سے جگر میں ہونے والی سوزش۔
- (4) دائرس کے مجموعے کی وجہ سے جگر میں ہونے والی سوزش۔

145. تمباکو کھانے یا سگر ہٹ نوشی کی وجہ سے ذیل میں کون سے اثرات ہوتے ہیں؟

- (الف) نکوٹین دماغ اور قلب کے لیے مضر ہے۔
- (ب) پھیپھڑے میں ثار جمع ہونے کی وجہ سے کینسر ہو جاتا ہے۔
- (1) صرف الف
 - (2) صرف ب
 - (3) دونوں الف اور ب
 - (4) دونوں الف اور ب غلط ہیں

146. ذیل کے تبادل میں سے ناموزوں تبادل کون سا ہے؟

(1) خوانیت میں $x-x$ کرموزوم پائے جاتے ہیں۔

(2) خاص طور پر پندوں کے نر میں $x-x$ کرموزوم پائے جاتے ہیں۔

(3) خاص طور پر پندوں کے نر کے کرموزوم سے بچوں کی جنس معین کی جاتی ہے۔

(4) تسلیوں جیسے کیڑوں کے مادہ میں xy کرموزوم پائے جاتے ہیں۔

147. دودھ جیسے مائع والی اشیاء زیادہ دیر برقرار رہے اس لیے اس میں کے جراحتیں مارنے کے لیے ذیل کے تبادل میں کس کا استعمال کیا جاتا ہے؟

(1) بالا صوتی Ultra Sound

(2) سرکہ

(3) فلٹریشن کا طریقہ

(4) کیرم لاپریشن

148. ذیل کے وجوہات اور اثرات کو مد نظر رکھ کر مناسب تبادل کا اختیاب کیجیے۔

وجہ : (الف) سندر کے پانی کی کثافت کم ہوتی ہے۔

اثر : (ب) سندر میں تیرنا آسان ہوتا ہے۔

(1) صرف الف مناسب ہے۔

(2) صرف ب مناسب ہے۔

(3) الف اور ب دونوں مناسب ہیں۔

(4) الف اور ب دونوں نامناسب ہیں۔

149. غذائی زنجیر میں ثالوی گوشت خور جاندار ذیل کے تبادل میں سے کون سا ہے؟

(1) چمگاڈر

(2) عقاب

(3) لومڑی

(4) چیتا

150. 'شرن بن' اس تصور کی خصوصیات ذیل میں سے کون سا تبادل صحیح ہے۔

(1) مدھیہ پر دیش میں پائے جانے والے دیواری

(2) مہاراشر کے محفوظ جنگلات کا خطہ

(3) خود پر دگی کرنے والے تکسلیوں کو بطور انعام دیے گئے خطے

(4) قدیم زمانے کے مہاراشر کے محفوظ جنگلات