

TET_JULY_2024_ 1B _ SGT(UM)

Morning Session (06-10-2024)

1. While preparing teaching learning material, teacher should keep this in mind

1. Instructions of higher authorities
2. Allotted resources
3. Different types of children in classroom
4. Parents

تدریسی و اکتسابی اشیاء کی تیاری کے دوران اساتذہ کو اس بات کو ذہن میں رکھنا چاہیے

1. اعلیٰ حکام کی ہدایات

2. مختص کردہ وسائل

3. کلاس روم میں موجود مختلف قسم کے بچے

4. والدین

2. These are responsible for teaching learning of children with Special Needs in school

1. Non-teaching staff
2. Peer group
3. Head Master
4. Parents

مخصوص ضرورتوں کے حامل بچوں کی درس و تدریس کے لیے ذمہ دار لوگ یہ ہیں

1. غیر تدریسی عملہ

2. ہم عمر بچے

3. صدر مدرس

4. والدین

3. Name of the scheme implementing at present in Education Department of Andhra Pradesh under auspices of the Govt. of India.

1. Sarva Shiksha Abhiyan
2. Rashtriya Madhyamik Shiksha Abhiyan
3. Samagra Shiksha
4. Rashtriya Bala Swasthya Karyakram

حکومت ہند کی جانب سے آندھرا پردیش کے محکمہ تعلیم میں فی الحال زیر عمل اسکیم

1. سرو اسکھشا ابھیان
2. راشٹریا ماڈھیامک سکھشا ابھیان
3. سمگرا سکھشا
4. راشٹریا بالاسو ستھیاکاریا کرم

4. The percentage of pass marks in examinations for general students

امتحانات میں پاس ہونے کے لیے عام طلباء کو اتنے فیصد نشانات حاصل کرنا ضروری ہے

1. 20%
2. 10%
3. 30%
4. 35%

5. When do teacher needs to reinforce the children with special needs in classroom

1. At every stage
2. Occasionally
3. Sometimes
4. Not needed

مخصوص ضرورتوں کے حامل بچوں کو معلم کمرہ جماعت میں کمک کب فراہم کرنا چاہیے

1. ہر مرحلے میں

2. موقع کے لحاظ سے

3. کبھی کبھار

4. ضروری نہیں

6. These children are to be motivated very often in classroom

1. Thalassaemia
2. Intellectual Disability
3. Haemophilia
4. Muscular Dystrophy

ان بچوں کو کلاس روم میں اکثر و بیشتر حوصلہ افزائی کی جانی چاہیے

1. تھلاسیمیہ

2. ذہنی معذوری

3. ہیمو فیلیا

4. عضلاتی ڈسٹروفی

7. Rehabilitation Council of India Act - 1992 was implemented from this day

اس تاریخ کو نافذ ہوا Rehabilitation Council of India Act – 1992

1. 22.06.1992
2. 22.09.1993
3. 22.07.1992
4. 22.06.1993

8. Individualized Education Plan is essential to this children

1. Children from backward classes
2. Children from scheduled castes & tribes
3. Children With Special Needs
4. Out of school children

انفرادی تعلیمی منصوبہ ان بچوں کے لیے ضروری ہے

1. پسماندہ بچوں کے لیے
2. درج فہرست ذات اور درج فہرست قبائل کے بچوں کے لیے
3. خصوصی ضرورتوں کے حامل بچوں کے لیے
4. اسکول سے باہر بچوں کے لیے

9. While teaching about “the structure of human body” to Children With Special Needs, this teaching learning materials are to be used.

1. Blackboard
2. Models
3. Flash cards
4. Charts

خصوصی ضرورتوں کے حامل بچوں کو ”انسانی جسم کی ساخت“ کے بارے میں پڑھاتے وقت، یہ تدریسی اشیاء کا استعمال کیا جانا ہے۔

1. تختہ سیاہ

2. نمونے

3. فلاش کارڈس

4. چارٹس

10. Teaching about Agricultural methods are very useful to this children

1. Intellectual Disability
2. Visual Impairment
3. Cerebral Palsy
4. Parkinson’s Disease

زرعی طریقوں کے بارے میں پڑھانا ان بچوں کے لیے بہت مفید ہے۔

1. ذہنی معذور

2. بصارتی نقص

3. سیربرل پالسی

4. پارکنسن بیماری

11. To understand the climatic conditions, teacher should follow this teaching method in inclusive classroom

1. Discussion – Demonstration method
2. Lecture method
3. Field trip
4. Experiment method

آب و ہوا کے حالات کو سمجھنے کے لیے معلم کو کمرہ جماعت میں اس تدریسی طریقے کا پر عمل کرنا چاہیے۔

1. مباحثہ – مظاہراتی طریقہ
2. لکچر طریقہ
3. فیلڈ ٹرپ
4. تجرباتی طریقہ

12. Among the following activities these are conducted by the teacher to prepare the children for psychomotor readiness

- a. Cutting papers
- b. Drawing
- c. Teaching how to behave in school
- d. Holding a pencil

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

بچوں میں حسی و حرکی آمادگی کے لیے معلم کی جانب سے مندرجہ ذیل سرگرمیاں انجام دینا

چاہیے

a. پیپر کٹنگ

b. ڈرائنگ

c. اسکول میں کس طرح کا برتاؤ کرنا چاہیے سکھایا جائے

d. پنسل پکڑنا

1. صرف c

2. صرف a اور d

3. a, b, c, d

4. صرف a, b, d

13. “Mnemonics” strategy is very easy to remember the concepts for these children

1. Intellectual Disability
2. Haemophilia
3. Autism
4. Specific Learning Disabilities

”نیمونکس“ یعنی حافظہ بڑھانے کے ہنر کی حکمت عملی کے ذریعہ اس قسم کے بچے تصورات کو آسانی کے ساتھ یاد رکھتے ہیں۔

1. ذہنی معذور

2. ہیمو فیلیا

3. آٹزم

4. مخصوص اکتسابی معذور

14. To explain ‘Sound’ topic to class IX students, the appropriate teaching method is

1. Lecture method
2. Discussion
3. Experimental
4. Role play

جماعت نہم کے طلباء کو موضوع ’آواز‘ کی وضاحت کرنے کے لیے مناسب تدریسی طریقہ یہ

ہے

1. لکچر طریقہ

2. بحث و مباحثہ کا طریقہ

3. تجرباتی طریقہ

4. رول پلے

15. Visual Acuity, Visual field are

1. Both are different
2. Both are same
3. Acuity related only
4. Field related only

قوتِ بصارت، بصری میدان ہیں

1. دونوں مختلف ہیں
2. دونوں ایک جیسے ہیں
3. صرف قوت سے متعلق
4. صرف میدان سے متعلق

16. This symbol is used to identify ₹100 currency note by persons with blind

1. Triangle
2. Square
3. Circle
4. Rectangle

₹100 کے کرنسی نوٹ کی شناخت کے لیے نابینا افراد اس علامت کا استعمال کرتے ہیں۔

1. مثلث
2. مربع
3. دائرہ
4. مستطیل

17. A student writes 1974 instead of 1947 very frequently. He may have

1. Visual Problem
2. Hearing Problem
3. Specific Learning Disabilities
4. Health problems

ایک طالب علم اکثر 1947 کو 1974 لکھتا ہے۔ یہ طالب علم اس مسئلہ سے دوچار ہے

1. بصری مسئلہ
2. سمعی مسئلہ
3. خصوصی اکتسابی معذوری
4. صحت کا مسئلہ

18. School should have this facility for the children with cerebral palsy

1. Braille signage
2. Speech therapy
3. Ramp with railing
4. Scholarships

سیربرل پالسی سے متاثرہ بچوں کے لیے اسکول میں یہ سہولت ہونی چاہیے

1. برائیلی اشارے
2. اسپچ تھیراپی
3. ریلنگ کے ساتھ ریمپ
4. وظائف

19. National institute for the empowerment of persons intellectual disabilities was established in India in this year

ذہنی معذورین کو بااختیار بنانے کے لیے ہندوستان میں اس سال قومی ادارہ قائم کیا گیا تھا۔

1. 1973
2. 1983
3. 1974
4. 1984

20. This education policy is being implemented in India for persons with disabilities

1. Special Education
2. Inclusive Education
3. Integrated Education
4. General Education

معذور افراد کے لیے ہندوستان میں فی الحال یہ تعلیمی پالیسی عمل کی جا رہی ہے۔

1. خصوصی تعلیم
2. مشمولی تعلیم
3. انضمامی تعلیم
4. عام تعلیم

21. Intelligence quotient of students with specific learning disability

1. Below Average
2. Average, Above average
3. Low
4. High

خصوصی اکتسابی معذوری رکھنے والے طلباء کا ذہنی خارج قسمت

1. اوسط سے کم

2. اوسط، اوسط سے زیادہ

3. کم

4. زیادہ

22. This disability is not covered in National Trust Act - 1999

1. Autism
2. Cerebral Palsy
3. Intellectual Disability
4. Dwarfism

یہ معذوری نیشنل ٹرسٹ ایکٹ - 1999 میں شامل نہیں ہے۔

1. آٹزم

2. سیربرل پالسی

3. ذہنی معذوری

4. بوناپن

23. “Those who are unable to do their own works, who needs to be supervised, attention of others are required are called as persons with intellectual Disabilities”. – is derived by

1. Smith
2. Benda
3. Louis Pasteur
4. Einstein

”وہ لوگ جو اپنے کام خود کرنے سے قاصر ہیں، جن کو نگرانی کی ضرورت ہے، دوسروں کی توجہ کی ضرورت ہے، انہیں ذہنی معذور کہا جاتا ہے۔“ یہ تعریف انہوں نے کی

1. اسمتھ
2. بینڈا
3. لوئی پاسچر
4. آئین اسٹین

24. To assess Autism, this test is to be administered

آٹزم کا اندازہ لگانے کے لیے یہ ٹسٹ کیا جاتا ہے

1. BERA
2. BLOOD
3. ISAA
4. GLAD

25. Hellen Keller who is deaf and blind was born in this year

ہیلن کیلر جو بہری اور نابینا تھیں اس سال پیدا ہوئیں

1. 1970
2. 1870
3. 1880
4. 1980

26. 3rd December of every year is observed as

1. Down's Syndrome Day
2. Autism Day
3. International Day for Persons with Disabilities
4. Braille Day

ہر سال 3 دسمبر کو منایا جاتا ہے۔

1. ڈاؤنس سینڈروم ڈے
2. آٹزم ڈے
3. بین الاقوامی یوم معذورین
4. برائیلی ڈے

27. Having two or more disabilities is called

1. Multiple disability
2. Autism
3. Intellectual disability
4. ADHD

دو یا دو سے زیادہ معذوریوں کا پایا جانا کہلاتا ہے

1. متعدد معذوری

2. آٹزم

3. ذہنی معذوری

4. ADHD

28. How can students help peers with special needs

1. Ignore needs
2. Avoid them
3. Ask how to help
4. Do nothing

طلباء خصوصی ضروریات کے حامل ساتھیوں کی مدد کیسے کر سکتے ہیں

1. ضروریات کو نظر انداز کر دیں

2. ان سے دور رہیں

3. پوچھیں کہ کس طرح مدد کریں

4. کچھ نہ کریں

29. Students with Attention Deficit Hyperactive Disorder are related to

1. Intellectual Disability
2. Hearing Impairment
3. Specific Learning Disabilities
4. Autism

توجہ کی کمی اور انتہائی فعال نقص سے متاثر بچے اس سے تعلق رکھتے ہیں

1. ذہنی معذوری
2. سمعی نقص
3. خصوصی اکتسابی معذوری
4. آٹزم

30. To identify the reading disability these tests are to be administered

1. Unit tests
2. Interview
3. Diagnostic tests
4. Physical tests

پڑھنے کی معذوری کی نشاندہی کرنے کے لیے یہ ٹسٹ منعقد کیے جاتے ہیں۔

1. یونٹ ٹسٹ
2. انٹرویو
3. تشخیصی ٹسٹ
4. جسمانی ٹسٹ

31. سیدہ فرحت کا اصل نام یہ تھا

1. واجدہ فاطمہ
2. شاکرہ فاطمہ
3. فاطمہ جلال
4. کرامت فاطمہ

32. لفظ 'شیدائی' کا مطلب یہ ہے

1. بہادر
2. بہت زیادہ چاہنے والا
3. تندرست
4. بے وقوف

33. غزل کے پہلے شعر کو کہتے ہیں

1. مطلع
2. مقطع
3. ردیف
4. قافیہ

34. لفظ ’دھوبی‘ کا مؤنث یہ ہے

1. دھوبنا

2. دھوبنا

3. دھوبن

4. دھوبنی

35. ’نود و گیارہ ہونا‘ اس محاورے کے معنی ہیں

1. رسوا ہونا

2. بھاگ جانا

3. ہمت نہ ہارنا

4. تعریف کرنا

36. ابو علقمہ شہلی نعمانی یہاں پیدا ہوئے

1. موضع پارہ - اتر پردیش

2. حیدرآباد - تلنگانہ

3. پٹنہ - بہار

4. کڈپہ - آندھرا پردیش

37. انشائیہ کے لغوی معنی یہ ہیں

1. عبارت
2. بات کرنا
3. دھاگے میں موٹی پرونا
4. غم کرنا

38. ہیئت کے اعتبار سے نظم کی کتنی قسمیں ہیں

1. دو
2. تین
3. پانچ
4. چار

39. ”سبحان اللہ! آپ نے بہت اچھی بات کہی“۔ یہ جملہ غیر مستقل کلمہ کی کونسی قسم ہے

1. حروفِ فجائیہ
2. حروفِ ربط
3. حروفِ تخصیص
4. حروفِ عطف

40. نظم ’سنگا‘ کے شاعر کون ہیں

1. شفیع الدین نیر

2. ڈاکٹر اشفاق احمد

3. ابوالاثر حفیظ جالندھری

4. مائل خیر آبادی

41. سبق ’’ اُمنگ ‘‘ کا موضوع کیا ہے

1. خود اعتمادی

2. وقت کی قدر

3. استحسان

4. بچپن کی اہمیت

42. ’امرت بادل بن کے اٹھے ہیں‘ اس مصرعے کو مکمل کیجیے۔

1. چھب اپنی دکھلائیں گے

2. پر بت سے ٹکرائیں گے

3. دنیا پر چھا جائیں گے

4. کھیتوں کی ہریالی بن کر

43. ڈاکٹر ظہور الحسن کا تخلص کیا ہے

1. صفیٰ
2. جالندھری
3. شارب
4. اسماعیل

44. لفظ 'نفس' کے معنی کیا ہیں

1. پنجرہ
2. گھونسلہ
3. چمن
4. گھر

45. وہ نام جو لاڈ پیار سے یا حقارت سے عام ہو جائے کہلاتا ہے

1. علم
2. عرف
3. لقب
4. خطاب

46. ”شیر کے ایک دن کی زندگی گیدڑ کی سو سالہ زندگی سے بہتر ہے“۔ یہ کس کا قول ہے

1. حیدر علی
2. بہادر شاہ ظفر
3. سر سید احمد خان
4. ٹیپو سلطان

47. فعل ماضی کے کتنے اقسام ہیں

1. پانچ
2. چھ
3. چار
4. سات

48. ”ارمغان حجاز“ کتاب کے مصنف کون ہیں

1. ماہر القادری
2. جاں نثار اختر
3. علامہ شیخ محمد اقبال
4. فانی بدایونی

49. لفظ ”ترقی“ کی ضد کیا ہے

1. تنزلی

2. انتہا

3. اونچائی

4. پستی

50. ایک نیا لفظ جو دو مکمل اور با معنی الفاظ کا جوڑ ہوتا ہے، کہلاتا ہے

1. مفرد لفظ

2. تخصیصی لفظ

3. ترکیبی لفظ

4. مرکب لفظ

51. شعر کو پڑھیے اور درج ذیل سوال کا جواب دیجیے۔

تو ہے وہ خزانہ کہ جسے تو نہیں حاصل گر شاہِ زماں بھی ہو تو مفلس ہے گدا ہے

سوال: بادشاہ بھی اس خزانہ کی محرومی سے مفلس و گدا ہو جاتا ہے

1. دولت

2. عزت

3. علم

4. محنت

52. شعر کو پڑھیے اور درج ذیل سوال کا جواب دیجیے۔

لاکھ تلواریں ہیں اور ایک تنِ اطہر ہے ایک مظلوم ہے اور ظالموں کا لشکر ہے

سوال: اطہر کا مطلب کیا ہے؟

1. بہادر

2. پاکیزہ

3. محتاج

4. تنہا

53. دی گئی عبارت پڑھیے اور درج ذیل سوال کا جواب دیجیے۔

برنداؤن گارڈن ساٹھ ایکڑ میں پھیلا ہوا ایک خوبصورت باغ ہے۔ اس باغ کو شعبہ باغبانی

کی جانب سے اچھی طرح سجا یا گیا ہے۔ اس باغ کو شہر میسور کا حسن کہا جاتا ہے۔

سوال: برنداؤن گارڈن کس شہر کا حسن مانا جاتا ہے؟

1. بنگلور

2. حیدرآباد

3. سری نگر

4. میسور

54. دی گئی عبارت پڑھیے اور درج ذیل سوال کا جواب دیجیے۔

اشفاق احمد 22/اگست 1925 کو فیروز پور، ضلع مکتسر، اتر پردیش میں پیدا ہوئے۔
اشفاق احمد اردو کے مصنف اور ڈرامہ نگار تھے۔ ان کا انتقال 7/ ستمبر 2004 کو لاہور
میں ہوا۔

سوال: اشفاق احمد کا انتقال کہاں ہوا؟

1. لاہور

2. حیدرآباد

3. پشاور

4. احمدآباد

55. زبان کی کتنی قسمیں ہیں

1. چھ

2. چار

3. پانچ

4. تین

56. بچہ اپنے خیالات کا اظہار اس زبان میں ہی کر سکتا ہے

1. غیر ملکی زبان

2. سائنٹفک زبان

3. مادری زبان

4. ریاضی زبان

57. قومی کونسل برائے فروغ اردو زبان کا دفتر یہاں واقع ہے

1. کلکتہ

2. نئی دہلی

3. لکھنؤ

4. حیدرآباد

58. لسانی مہارتوں کے حصول کے لیے طلباء میں کتنی اہم مہارتوں کا ہونا لازمی ہے

1. چار

2. پانچ

3. چھ

4. تین

59. اردو زبان کے صوتیوں کی قسمیں

1. پانچ

2. تین

3. چار

4. دو

60. ”مسحج، مرجز اور عاری“ اس صنف کے اقسام ہیں

1. رباعی

2. نثر

3. نظم

4. غزل

61. Identify the grammatically correct sentence.
1. She is beautiful then her.
 2. She is beautiful than herself.
 3. She is more beautiful than Gita.
 4. She is beautiful than Gita.
62. Identify the correct verb form for the sentence:
Krish and Radha _____ on their way to the airport.
1. is
 2. are
 3. have
 4. was
63. Choose the term that refers to the study of celestial bodies:
1. Geology
 2. Astronomy
 3. Astrology
 4. Geography
64. Choose the correct modal verb to express possibility:
1. can
 2. must
 3. might
 4. should

65. Choose the correct capitalization for the start of a sentence:
1. the dog is barking.
 2. The dog is barking.
 3. the Dog is barking.
 4. The Dog is barking.
66. The first section of a biographical sketch is typically about:
1. Career and achievements
 2. Personal life
 3. Legacy
 4. Introduction
67. Choose the sentence in the present perfect continuous tense.
1. She has lived here for five years.
 2. They are watching a movie.
 3. He has been working on the project for hours.
 4. I will finish my homework soon.
68. Choose the helping verb used in the future continuous tense.
1. has
 2. had
 3. is
 4. will be

69. "I enjoy reading novels."

Identify the type of sentence:

1. Imperative
2. Interrogative
3. Declarative
4. Exclamatory

70. She was tired from working all day.

Choose the correct compound sentence transformation of the sentence above. (imaginary sentence)

1. She was tired from working all day, and she went to bed early.
2. She was tired from working all day, as she was asleep.
3. She was tired from working all day, because she was exhausted.
4. She was tired from working all day, however, she stayed awake.

71. Choose the sentence that contains a relative clause:

1. "She laughed loudly."
2. "He saw the movie."
3. "The man who lives next door is very friendly."
4. "They went to the beach."

72. The new policy was announced last week; _____, it has already made a significant impact.

Choose the option that fits the blank.

1. nevertheless
2. therefore
3. despite
4. similarly

73. Choose the correct sequence of the words in which they occur in a dictionary.

- i. Shaky
 - ii. Space
 - iii. Shallow
 - iv. Small
- 1. i, iii, iv, ii
 - 2. i, ii, iii, iv
 - 3. iii, i, iv, ii
 - 4. iv, i, iii, ii

74. Choose the correct spelling of the word.

- 1. embarasment
- 2. embarrasment
- 3. embarassmant
- 4. embarrassment

75. Select the example where the indefinite article is used in the sense of a 'certain'

- 1. A lion is fierce.
- 2. A Mr. Smith is online.
- 3. An uncle of yours asked about you.
- 4. A book was taken by the boy.

76. She finished the race _____ her competitors.

Choose the correct preposition that fits the blank.

- 1. in back of
- 2. in front of
- 3. ahead of
- 4. contrary to

77. “How can you possibly imagine he’s a crook? He looks so ordinary!”

Choose the synonym that means ‘crook’.

1. thief
2. lawman
3. innocent
4. gentleman

78. A headmaster once told his father that what Einstein chose as a profession wouldn’t matter, because “he’ll never make a success at anything.”

Choose the antonym of the word “success”.

1. achievement
2. failure
3. accomplishment
4. triumph

79. Choose the indirect speech of the following sentence:

He said to me, “What are you doing?”

1. He asked me what am I doing.
2. He asked me what I am doing.
3. He asked me what I was doing.
4. He asked me what was I doing.

80. Despite the challenges, she decided to _____ her dreams and pursue them with determination.

Choose the phrasal verb that fits the blank.

1. hold on to
2. look out for
3. turn down
4. come up with

81. Identify the plural noun from the following:

1. Physics
2. Politics
3. Gymnastics
4. Police

82. Choose the sentence in which the interjection expresses excitement.

1. Oh no! I forgot my homework.
2. Ouch! That's a big question.
3. Yay! We're going on vacation.
4. Hey! Watch out.

83. Read the following passage carefully.

India's education system is a blend of ancient wisdom and modern knowledge. The ancient universities of Nalanda and Takshashila were renowned centers of learning. Today, institutions like the Indian Institutes of Technology (IITs) and Indian Institutes of Management (IIMs) continue to uphold high standards of education. India's emphasis on education drives innovation and research across various fields.

The ancient universities of Nalanda and Takshashila were known for their _____.

Choose the option that fits the blank.

1. sports facilities
2. medical research
3. centers of learning
4. architectural design

84. Read the following passage carefully.

India's education system is a blend of ancient wisdom and modern knowledge. The ancient universities of Nalanda and Takshashila were renowned centers of learning. Today, institutions like the Indian Institutes of Technology (IITs) and Indian Institutes of Management (IIMs) continue to uphold high standards of education. India's emphasis on education drives innovation and research across various fields.

Identify the modern institutions mentioned in the passage:

1. Nalanda university and Takshashila university
2. Harvard university and MIT
3. Oxford university and Cambridge university
4. Indian Institute of Technology (IITs) and Indian Institutes of Management (IIMs)

85. Choose the best option that fits the blank.
Oral communication involves _____ and understanding.
1. writing
 2. reading
 3. speaking
 4. composition
86. Identify the activity that promotes comprehension and content mastery through active engagement with the test.
1. Reflective reading
 2. Mechanical reading
 3. Loud reading
 4. Combined reading
87. Identify the advantage of the Direct Method.
1. Focus on literature
 2. Natural learning progression
 3. Clarity in meanings
 4. Controlled vocabulary
88. Identify an advantage of micro-teaching:
1. Focuses on multiple skills at once
 2. Provides immediate and constructive feedback.
 3. Uses 2 hour periods
 4. Required no feedback devices

89. English is the most popular language on the _____.

Choose the best option that fits the blank.

1. television
2. internet
3. radio
4. newspapers

90. Identify a method to enhance the ability to speak English.

1. Writing essays
2. Reading silently
3. Translating texts
4. Using greetings, dialogues and role plays

91. Anand bought a watch for ₹682. This amount includes 10% Tax on the marked price. Then the marked price is (in Rs.)

آنند نے ₹682 میں ایک گھڑی خریدا، اس رقم میں اشتہاری قیمت پر 10% ٹیکس شامل ہے۔
تب گھڑی کی اشتہاری قیمت ہوگی (روپیوں میں)

1. 600
2. 610
3. 620
4. 630

92. The area of Trapezium Shaped field is 240 m^2 . The distance between two parallel sides is 15m and the length of one of the parallel sides is 20m. Then the length of the other parallel side is (in meters)

ایک منخرف نما میدان کا رقبہ 240 m^2 ہے۔ اس کے دو متوازی ضلعوں کا درمیانی فاصلہ 15m ہے، ان میں ایک متوازی ضلع کا طول 20m ہے، تب دوسرے متوازی ضلع کا طول ہوگا۔ (میٹروں میں)

1. 5
2. 35
3. 12
4. 300

93. If $\angle A$ and $\angle C$ are opposite angles in a parallelogram ABCD then the statement that always true is

اگر $\angle A$ اور $\angle C$ ایک متوازی الاضلاع ABCD کے مقابل کے زاویے ہوں، تب درج ذیل کا وہ بیان جو ہمیشہ صحیح ہے

1. $\angle A - \angle C = 90^0$
2. $\angle A + \angle C = 180^0$
3. $\angle A + \angle C = 360^0$
4. $\angle A - \angle C = 0^0$

94. $[9x^2y^2(3z - 24)] \div [27xy(z - 8)]$

1. $x(y + z)$
2. yz
3. xz
4. xy

95. The product of a non - zero whole number and its successor is always

1. an even number
2. an odd number
3. a prime number
4. a composite number

ایک غیر صفر مکمل عدد اور اس کے پس رو عدد کا حاصل ضرب ہمیشہ ہوتا ہے

1. ایک جفت عدد
2. ایک طاق عدد
3. ایک مفرد عدد
4. ایک مرکب عدد

96. When a die is thrown, the probability of getting a number which is a multiple of both 2 and 3 is

ایک پانسہ کو پھینکنے پر حاصل ہونے والا عدد 2 اور 3 کا ضعف ہونے کا قیاس

1. 1
2. $\frac{1}{3}$
3. $\frac{1}{6}$
4. 0

97. The smallest number which must be added to 70169305 so as to obtain a sum which is divisible by 11

وہ اقل ترین عدد جس کو 70169305 میں جمع کرنے پو حاصل ہونے والا عدد 11 سے تقسیم پذیر ہوتا ہے۔

1. 3
2. 4
3. 5
4. 6

98. The difference in the measures of a pair of complementary angles is 24° . Then the angles are

ایک جوڑ تکمیلی زاویوں کی پیمائش کا فرق 24° ہو، تب وہ زاویے

1. $30^\circ, 54^\circ$
2. $78^\circ, 102^\circ$
3. $33^\circ, 57^\circ$
4. $24^\circ, 48^\circ$

99. The median of first 5 composite numbers is

پہلے 5 مرکب اعداد کا وسطانیہ ہوگا

1. 5
2. 6
3. 7
4. 8

100. The volume of a cube with side 11cm is (in cm^3)

11cm ضلع رکھنے والے ایک مکعب کا حجم (cm^3 میں)

1. 121
2. 1331
3. 12321
4. 11

101. Which of the following numbers is a prime number?

درج ذیل میں کونسا عدد ایک مفرد عدد ہے؟

1. 81
2. 87
3. 91
4. 97

102. $(4^{-3})^2 \div 2^{-6} =$

1. 16
2. 1
3. 64
4. $\frac{1}{64}$

103. If 23% of 40 is x then 40% of 23 is

اگر 40 کا 23% ، x ہے، تب 23 کا 40% ہوگا

1. x
2. $\frac{1}{x}$
3. $9x$
4. $\frac{x}{9}$

104. There are 40 students in a class. Number of girls are 10 more than the number of boys. Then the ratio of the number of girls to number of the boys is

ایک کلاس میں 40 طلباء موجود ہیں۔ اگر لڑکیوں کی تعداد لڑکوں کی تعداد سے 10 زیادہ ہو، تب لڑکیوں کی تعداد اور لڑکوں کی تعداد میں پائے جانے والی نسبت

1. 1 : 4
2. 3 : 5
3. 5 : 3
4. 4 : 1

105. A toy was bought for ₹72 and sold at ₹80. The profit percent is

ایک کھلونے کو ₹72 میں خرید کر ₹80 میں فروخت کیا گیا۔ تب حاصل ہونے والا نفع فیصد

1. $11\frac{1}{9}$
2. 10
3. 8
4. $10\frac{1}{9}$

106. The Area of a Rhombus whose diagonals are of lengths 24cm and 38cm is (in cm^2)

ایک معین کے وتروں کا طول 24cm اور 38cm ہے، تب اس کا رقبہ ہوگا (cm^2 میں)

1. 345
2. 456
3. 567
4. 912

107. ₹5000 is invested at 10% simple interest rate p.a. Interest at the end of 3 years is (in Rs.)

10% سالانہ شرح سود مفرد سے ₹5000 کی سرمایہ کاری کی گئی۔ 3 سال کے اختتام پر حاصل ہونے والا سود (روپیوں میں)

1. 1500
2. 150
3. 500
4. 1000

108. The order of Rotational symmetry of a Regular Hexagon is

ایک منظم مسدس کے متواتر دتشافکل کے قسم کی تعداد

1. 4
2. 5
3. 6
4. 0

109. An electric pole of 18m high casts a shadow of 24m. Under similar condition the height of a Building that casts a shadow of length 18m is (in meters)

18m لمبے ایک برقی کھمبے کے سایہ کا طول 24m میٹر ہے۔ اسی موقع کے لحاظ سے ایک عمارت کے سایہ کا طول 18m ہو، تب اس عمارت کی بلندی (میٹروں میں)

1. 12
2. 13.5
3. 12.5
4. 13

110. Number of leap years between 1887 and 1897 are

1887 اور 1897 کے درمیان پائے جانے والے سال کبیسہ کی تعداد

1. 3
2. 10
3. 4
4. 11

111. Number of zeros in 100 crore, 100 million, 100 lakh and 10 Billion respectively

100 کروڑ، 100 ملین، 100 لاکھ اور 10 بلین میں پائے جانے والے صفروں کی تعداد

ترتیب وار

1. 9, 8, 7, 10
2. 7, 8, 9, 11
3. 9, 7, 10, 8
4. 11, 7, 8, 9

112. $A = x^2 + 2x - 3, B = 2x^2 - x + 4$ and $C = x^2 + 3x - 2$ then the value of $A - B + C$ is

تب $C = x^2 + 3x - 2$ اور $A = x^2 + 2x - 3, B = 2x^2 - x + 4$ کی قدر $A - B + C$

1. $6x + 9$
2. $2x^2 - 6x + 9$
3. $6x - 9$
4. $-2x^2 - 6x - 9$

113. For any polyhedron Euler's formula is

کسی بھی کثیر پہلوئی ٹھوس کے لیے یولر کا ضابطہ

1. $E + F - V = 2$
2. $F - E - V = 2$
3. $E - F + V = 2$
4. $F + V - E = 2$

114. The mode of 3, 7, 5, 3, 7, 5, p is 7 then the value of p is

3, 7, 5, 3, 7, 5, p کا بہتائیہ 7 ہے، تب p کی قدر

1. 3
2. 5
3. 7
4. 8

115. The problems faced by the students in 'Problem solving method'

- a. Unable to do the calculations properly
- b. Defect in selecting a proper method
- c. Students loss their self-Discipline
- d. Unable to analyse the problem properly

مسئلہ کو حل کرنے کا طریقہ، میں طلباء کو درپیش مسائل

.a صحیح طور پر محسوب نہ کر پانا

.b مناسب طریقہ کے انتخاب سے قاصر رہنا

.c طلباء کا اپنا نظم و نسق کھوجانا

.d مسئلہ کا صحیح طور پر تجزیہ نہ کر پانا

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

116. “Hanshita, a 8th class student proved $10^{-2} = \frac{1}{100}$ using the formula $a^{-n} = \frac{1}{a^n}$ ($a \neq 0$).” This statement belongs to

1. Inductivism
2. Deductivism
3. Generalisation
4. Logical Thinking

”ہنشتا نامی جماعت ہشتم کی ایک طالبہ نے ضابطہ $a^{-n} = \frac{1}{a^n}$ ($a \neq 0$) استعمال کرتے ہوئے

ثابت کیا کہ $10^{-2} = \frac{1}{100}$ ۔ یہ بیان اس سے تعلق رکھتا ہے

1. استقرائیت

2. استخراجیت

3. عمومیت

4. منطقی سوچ و فکر

117. “Explaining mathematical methods” related to

1. Problem solving
2. Connection
3. Communication
4. Reasoning and proof

”ریاضی کے طریقوں کی وضاحت کرنا“۔ اس سے تعلق رکھتا ہے

1. مسئلہ کا حل

2. ربط

3. ترسیل

4. استدلال اور ثبوت

118. Observe the following

$$1 \times 1 = 1$$

$$11 \times 11 = 121$$

$$111 \times 111 \times 111 = 12321$$

$$1111 \times 1111 \times 1111 = 1234321$$

The above model belongs to

1. Recreational value
2. Readiness value
3. Cultural value
4. Disciplinary value

درج ذیل کا مشاہدہ کیجیے۔

$$1 \times 1 = 1$$

$$11 \times 11 = 121$$

$$111 \times 111 \times 111 = 12321$$

$$1111 \times 1111 \times 1111 = 1234321$$

مذکورہ بالا نمونہ اس سے تعلق رکھتا ہے

1. تفریحی قدر
2. تیاری کی قدر
3. ثقافتی قدر
4. تادیبی قدر

119. Total Number of Cuboid - shaped roads in OBB -
Mathematics kit

OBB - ریاضی کی کٹ میں پائے جانے والے مکعب نما سلاخوں کی تعداد

1. 51
2. 55
3. 10
4. 100

120. Advantages of objective type tests

- a. Conducting such exams is easy
- b. Speed and style of writing can't influence
- c. enhance language ability
- d. It takes less time to write the answers

معروضی سوالات کی خوبیاں یہ ہیں

a. اس طرح کے امتحانات منعقد کرنا آسان ہوتا ہے

b. اس طرح کے امتحانات پر رفتار اور تحریر اثر انداز نہیں ہوتے

c. لسانی صلاحیت میں اضافہ ہوتا ہے

d. جوابات لکھنے میں کم وقت درکار ہوتا ہے

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

121. The motion of a needle in a sewing machine is

1. Rectilinear motion only
2. Periodic motion only
3. Circular motion only
4. Both periodic and circular motions

سلائی کی مشین میں سوئی کی حرکت

1. صرف خطی حرکت
2. صرف دوری حرکت
3. صرف دائروی حرکت
4. دوری اور دائروی حرکت دونوں

122. In scientific terminology, these are commonly called as “fluids”

1. Liquids and gases
2. Solids and liquids
3. Solids and gases
4. Liquids only

سائنسی اصطلاح میں انہیں عام طور پر ”سیال“ کہا جاتا ہے

1. مائع اور گیس
2. ٹھوس اور مائع
3. ٹھوس اور گیس
4. صرف مائع

123. The non-essential requirement for producing fire is

1. Oxygen
2. Fuel
3. Nitrogen
4. Temperature

آگ پیدا کرنے کے لیے یہ غیر ضروری ہوتا ہے

1. آکسیجن

2. ایندھن

3. نائٹروجن

4. تپش

124. Match the fibres in SET-A with their uses in SET-B

SET-A

SET-B

A. PET

P. Carpets

B. Nylon

Q. Dresses

C. Rayon

R. Bottles

D. Polyester

S. Parachute

SET-A میں موجود ریشموں کو SET-B میں موجود ان کے استعمالات سے جوڑیے۔

SET-B

SET-A

P. قالین

A. PET

Q. ملبوسات

B. نائیلان

R. بوتل

C. ریان

S. پیراشوٹ

D. پالستر

1. A-R, B-S, C-Q, D-P
2. A-S, B-R, C-P, D-Q
3. A-S, B-R, C-Q, D-P
4. A-R, B-S, C-P, D-Q

125. This is not a greenhouse gas

1. Water vapour
2. Carbon dioxide
3. Nitrogen
4. Methane

یہ سبز گھر گیس نہیں ہے

1. آبی بخارات

2. کاربن ڈائی آکسائیڈ

3. نائیٹروجن

4. میتھین

126. The animals that have sharp cutting and strong grinding teeth are

A. Tiger B. Zebra C. Dog D. Horse

1. A and C
2. B and D
3. A and D
4. B and C

ان جانوروں میں کٹنے والے تیز دانت اور پینے والے مضبوط دانت پائے جاتے ہیں

A. شیر B. زبیرا C. کتا D. گھوڑا

1. A اور C

2. B اور D

3. A اور D

4. B اور C

127. The irrigation method used to watering for lawns and coffee plantation is

1. Sprinkler method
2. Drip irrigation method
3. Chain pump method
4. Dhekli method

سبزہ زار (لان) اور کافی کے پودوں کو پانی فراہم کرنے کا آب پاشی طریقہ یہ ہے

1. چھڑکاؤ کا طریقہ

2. تقاطر کا طریقہ

3. چین پمپ کا طریقہ

4. ڈھیکلی کا طریقہ

128. Identify the correct statement about pulmonary vein

1. It carries deoxygenated blood to heart
2. It carries oxygenated blood to lungs
3. It carries deoxygenated blood to lungs
4. It carries oxygenated blood to heart

ششی ورید سے متعلق صحیح بیان یہ ہے

1. یہ غیر آکسیجینی خون کو دل تک پہنچاتی ہے

2. یہ آکسیجینی خون کو پھیپھڑوں تک پہنچاتی ہے

3. یہ غیر آکسیجینی خون کو پھیپھڑوں تک پہنچاتی ہے

4. یہ آکسیجینی خون کو دل تک پہنچاتی ہے

129. The plant that shows vegetative propagation through stolon is

1. Strawberry
2. Ginger
3. Potato
4. Colacasia

'stolon' کے ذریعہ نباتی افزائش انجام دینے والا پودا

1. اسٹرابیری
2. ادراک
3. آلو
4. اروی

130. Find the correct statement about ecological pyramid

1. Carnivores are at the base of pyramid
2. Energy trapping is high at the top of pyramid
3. No producers at the top of the pyramid
4. Carnivores produce energy in pyramid

ماحولیاتی اہرام سے متعلق صحیح بیان یہ ہے

1. گوشت خور اہرام کے قاعدے پر پائے جاتے ہیں
2. اہرام کے راسی حصے میں زیادہ توانائی مقید کی جاتی ہے
3. اہرام کے راسی حصے میں پیدا کنندے نہیں پائے جاتے
4. گوشت خور، اہرام میں توانائی کو پیدا کرتے ہیں

131. Choose the correct set of person and the tools used by them

1. Farmer-Pickaxe, Barber-brush, Tailor-Bobbins
2. Farmer-Brush, Barber-Trowel, Tailor-Pickaxe
3. Farmer-Trowel, Barber-Pickaxe, Tailor-Brush
4. Farmer-Bobbins, Barber-Pickaxe, Tailor-Trowel

فرد اور ان کے استعمال کیے جانے والے آلات کے صحیح سیٹ کا انتخاب کیجیے

1. کسان - کدال ، حجام - برش ، درزی - بوبن
2. کسان - برش ، حجام - تھاپی ، درزی - کدال
3. کسان - تھاپی ، حجام - کدال ، درزی - برش
4. کسان - بوبن ، حجام - کدال ، درزی - تھاپی

132. To avoid traffic disturbances and accidents, everyone must follow

1. Tips on the Whatsapp
2. Google map
3. Traffic rules
4. Traffic updates on FM

ٹرافک کی افرا تفری اور حادثات سے بچنے کے لیے ہر ایک کو ان کی پابندی کرنی چاہیے

1. واٹس ایپ کے ٹپس
2. گوگل میپ
3. ٹرافک کے اصول
4. ایف۔ایم۔پ ٹرافک کے اپڈیٹس

133. The headquarter of Alluri Sita Rama Raju district is

1. Araku
2. Parvathipuram
3. Paderu
4. Narsipatnam

ضلع الوری سیتاراما راجو کا ضلع مستقر یہاں واقع ہے

1. اراکو
2. پاروتی پورم
3. پاڈیرو
4. نرسی پٹنم

134. The River Penna does not flow through the following district of Andhra Pradesh

1. Nandhyal
2. YSR Kadapa
3. Satya Sai
4. SPS Nellore

دریائے پیننا آندھرا پردیش کے درج ذیل ضلع سے نہیں گزرتی

1. نندیال
2. وائی۔ ایس۔ آر۔ کڑپہ
3. ستیہ سائی
4. ایس۔ پی۔ ایس۔ نیلور

135. Identify the correct statements in connection with Latitudes

- a. Latitudes are farthest at the Equator and meet at the poles
- b. Latitudes never meet with each other
- c. Latitudes are known as Meridians
- d. Latitudes are invisible horizontal lines that run parallel to the Equator

عرض بلد سے متعلق صحیح بیانات کی نشاندہی کیجیے۔

a. عرض بلدوں کا درمیانی فاصلہ خط استوا پر زیادہ ہوتا ہے اور تمام طول بلد قطبین پر

مل جاتے ہیں

b. عرض بلد ایک دوسرے کو کبھی قطع نہیں کرتے

c. عرض بلد کو خط نصف النہار کہا جاتا ہے

d. عرض بلد نظر نہ آنے والی (خیالی) آڑھی لکیریں ہیں جو خط استوا کے متوازی ہوتی ہیں

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

136. The type of natural vegetation that Kerala State mainly consist of

1. Montane forest
2. Mangrove forest
3. Tropical evergreen forest
4. Tropical thorny forest

کیرلا ریاست میں پائے جانے والی قدرتی نبات کی اہم قسم

1. کوہستانی جنگلات
2. مینگر و جنگلات
3. استوائی خطے کے سدا بہار جنگلات
4. استوائی خطے کے خاردار جنگلات

137. The lowest voter turnout in the Lok Sabha elections was recorded in this year.

اس سال منعقد کیے گئے لوک سبھا انتخابات میں سب سے کم ووٹنگ فیصد درج ہوئی

1. 1951 - 52
2. 1967
3. 1971
4. 1977

138. One of the following was not a freedom fighter of Andhra Pradesh

1. Ponaka Kanakamma
2. Duvvuri Subbamma
3. Konda Venkatappayya
4. Sarojini Naidu

درج ذیل میں اس مجاہد آزادی کا تعلق آندھرا پردیش سے نہیں ہے

1. پونا کاکنمٹا
2. دوووری سبمٹا
3. کونڈا وینکٹ اپیا
4. سروجنی نائیڈو

139. Identify the planets that do not have the satellites in the following

1. Mercury - Mars
2. Venus - Uranus
3. Mercury - Venus
4. Uranus - Mars

درج ذیل میں اس سیارے کی شناخت کیجیے جس کے سیارچے نہیں ہیں

1. عطارد - مریخ
2. زہرہ - یورینس
3. عطارد - زہرہ
4. یورینس - مریخ

140. The dynasty of Delhi Sultanate that ruled for the longest period was

1. Slave dynasty
2. Tughlaq dynasty
3. Lodi dynasty
4. Khilji dynasty

دہلی سلطنت کا وہ خاندان جس نے طویل عرصے تک حکمرانی کی

1. مملوک خاندان
2. تغلق خاندان
3. لودھی خاندان
4. خلجی خاندان

141. This is a physical input for Agriculture

1. Soil
2. Machinery
3. Chemicals
4. Storage

زراعت میں یہ طبعی مادہ خصل ہوتا ہے

1. زمین
2. مشینیں
3. کیمیائی اشیاء
4. ذخیرہ

142. The great bath of the Indus valley civilization was found in this city

1. Lothal
2. Harappa
3. Dholavira
4. Mohenjadaro

وادی سندھ کی تہذیب کے دور کا عظیم حمام اس شہر میں دریافت کیا گیا

1. لو تھ
2. ہڑپہ
3. دھولاویرا
4. موہنجودارو

143. Marcopolo praised this Pandya king's administration

1. Bhillama
2. Singhana
3. Thailapa
4. Kulasekhara

مارکوپولونے اس پانڈیا حکمران کی انتظامی قابلیت کی ستائش کی

1. بھلما
2. سنگھنا
3. تھایلپا
4. کلاشیکھرا

144. The first Health Minister of Independent India was

1. John Mathai
2. Jagjivan Ram
3. Baldev Singh
4. Raj Kumari Amrit Kaur

آزاد ہندوستان کے پہلے وزیر برائے صحت

1. جان ماتھائی
2. جگ جیون رام
3. بلدیو سنگھ
4. راج کماری امرت کور

145. "Knowledge Acquisition is always interdependent. Children observe better than adults. Understands well. We must recognize their ability in the creation of knowledge" said by

1. Piaget
2. Cunningham
3. Spears
4. Prof. Yashpal Sharma

”علم کا حصول ہمیشہ ایک دوسرے پر منحصر ہوتا ہے۔ بچے بڑوں سے بہتر مشاہدہ کرتے ہیں۔

بچے بہتر طور پر سمجھتے ہیں۔ علم کی تشکیل میں ہمیں ان کی صلاحیتوں کی شناخت کرنی چاہیے“

کس نے کہا

1. پیاجے
2. کنگ ہوم
3. اسپیرس
4. پروفیسر یشپال شرما

146. Making a final conclusion involving a value-based decision is called

1. Test
2. Examination
3. Evaluation
4. Assignment

اقدار کی بنیاد پر فیصلہ سازی کرتے ہوئے حتمی نتیجہ اخذ کرنا کہلاتا ہے

1. ٹیسٹ

2. امتحان

3. جانچ

4. تفویض

147. The cardboard or a wooden board that has precisely spaced holes which is used as a teaching learning material is

1. Hook and loop board
2. Peg board
3. White board
4. Magnetic board

کارڈ بورڈ یا لکڑی کے تختے جس پر مساوی فاصلوں پر سوراخ پائے جاتے ہیں جو تدریسی و اکتسابی

اشیاء کے طور پر استعمال کیا جاتا ہے

1. ہک اور لوپ بورڈ

2. پیگ بورڈ

3. سفید بورڈ

4. مقناطیسی بورڈ

148. "A project is a wholehearted purposeful activity proceeding in a social environment" defined by

1. Kilpatrick
2. Stevenson
3. Billard
4. Binning and Binning

”منصوبہ کسی سماجی ماحول میں دل جمعی سے کیا جانے والا با مقصد عمل ہے“ یہ تعریف انہوں

نے کی

1. کلپیٹرک

2. اسٹیونسن

3. بلارڈ

4. بنگ اور بنگ

149. Identify the guiding principles followed in the design of Social Science texts

- a. An inclusive method
- b. Continuous and Comprehensive Evaluation
- c. Connecting the curriculum to real life experiences
- e. Lack of connection with other subjects

سماجی علم کے درسی کتب کی تدوین میں اپنائے جانے والے رہنمائی اصول کی شناخت کیجیے

- a. مضمولی یا جامع طریقہ
- b. مسلسل اور جامع جانچ
- c. نصاب کو حقیقی زندگی کے تجربات سے مربوط کرنا
- d. دیگر مضامین سے ربط کا نہ ہونا

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

150. This aspect does not come under the Transdisciplinary Approach

1. Using technology
2. Deep study between different subjects
3. Facilitating student research
4. Separation of various subjects.

یہ عنصر منظم تربیتی طریقہ کے تحت نہیں آتا

1. ٹکنالوجی کا استعمال
2. مختلف مضامین کے مابین گہرا مطالعہ
3. طالب علم کی تحقیق میں سہولت فراہم کرنا
4. مختلف مضامین کی علاحدگی