

CENTRE FOR EDUCATIONAL DEVELOPMENT OF MINORITIES

Nizam College Campus, Hyderabad - 500 001.

Time:150 Min. TGTET- JAN 2026 - Paper-I - Maths & EVS Marks:150

CHILD DEVELOPMENT AND PEDAGOGY - 30 MARKS

1. پیاجے کے نظریہ کے مطابق، بچوں میں علامتی کھیل اور جانداروں کو انسانی صفات دینا کس مرحلے میں پایا جاتا ہے؟
(1) حسی حرکی مرحلہ (2) ٹھوس عملی مرحلہ (3) رسمی عملی مرحلہ (4) قبل از عملی مرحلہ
2. بچوں میں تجریدی اور منطقی سوچ کی صلاحیت پیاجے کے کس مرحلے میں ظاہر ہوتی ہے؟
(1) ٹھوس عملی مرحلہ (2) رسمی عملی مرحلہ (3) حسی حرکی مرحلہ (4) قبل از عملی مرحلہ
3. قبل از عملی مرحلے کے بچے کی کون سی خصوصیت درست ہے؟
(1) علامتی سوچ کی صلاحیت (2) تجریدی استدلال
(3) حفاظت (Conservation) کی مکمل سمجھ (4) منطقی مفروضہ سازی
4. ایک بچہ جو گڑیا کو زندہ سمجھ کر اس سے باتیں کر رہا ہے، یہ کس ذہنی مرحلے کی مثال ہے؟
(A) رسمی عملی مرحلہ (2) قبل از عملی مرحلہ (3) ٹھوس عملی مرحلہ (4) حسی حرکی مرحلہ
5. بچوں کا دوسروں کے قریب رہ کر نگران سے تعامل کیے بغیر کھیلنا کس کھیل کی قسم ہے؟
(1) تنہا کھیل (2) باہمی تعاون پر مبنی کھیل (3) متوازی کھیل (4) شراکتی کھیل
6. جب بچہ بالکل اکیسے کونے میں کھیل رہا ہو تو یہ کون سا کھیل کہلاتا ہے؟
(1) مقابلہ جاتی کھیل (2) تنہائی میں کھیل (3) متوازی کھیل (4) اشتراکی کھیل
7. استاد کی ڈانٹ کے بعد بچے کا کسی کمزور فرد پر غصہ نکالنا کس دفاعی میکانزم کی مثال ہے؟
(A) رجعت (2) شناخت (3) دباؤ (4) منتقلی
8. تحریر سے متعلق سیکھنے کی مخصوص معذوری کو کیا کہا جاتا ہے؟
(1) ڈسلیکسیا (2) ڈسپریکسیا (3) ڈسکلکولیا (4) ڈسگرافیا
9. درج ذیل میں سے کون سی چیز سیکھنے کی معذوری نہیں ہے؟
(1) ڈسلیکسیا (2) موٹیویشن (3) ڈسٹرافیا (4) سکٹولیا
10. یادداشت کو بہتر اور دیرپا بنانے میں کون سا طریقہ مددگار ثابت ہوتا ہے؟
(1) سزا (2) نیند (3) Mnemonics (4) بھولنے کی مشق
11. انعام اور سزا کے ذریعے رویہ بدلنے کا تعلق کس قسم کی محرک سے ہے؟
(1) حصولی محرک (2) اندرونی محرک (3) قدرتی محرک (4) بیرونی محرک

12. سیکھنے میں تقویت (Reinforcement) کا بنیادی مقصد کیا ہوتا ہے؟
 (1) ناپسندیدہ رویہ ختم کرنا (2) سزا دینا (3) رویہ کو مضبوط بنانا (4) طلبہ کو کنٹرول کرنا
13. گیدٹالٹ نفسیات سیکھنے کے کس اصول پر زور دیتی ہے؟
 (1) تقویت (2) مشروطیت (3) آزمائش و غلطی (4) بصیرت
14. مشاہدے کے ذریعے سیکھنے کا نظریہ کس ماہر نفسیات نے پیش کیا؟
 (1) جان ڈیوئی (2) ژاں پیا جے (3) البرٹ ہنڈورا (4) بی ایف اسکندر
15. ایڈورڈ تھارن ڈانک کا تعلق کس سیکھنے کے قانون سے ہے؟
 (1) بصیرتی سیکھنا (2) سماجی اکتساب (3) قانون تاثیر (4) کلاسیکی مشروطیت
16. لیووا گیٹسکی کے نظریے کا مرکزی تصور کون سا ہے؟
 (1) کلاسیکی مشروطیت (2) ترقی کی قریبی ممکنہ حد (3) ضروریات کی درجہ بندی (4) عامل مشروطیت
17. کوہلبرگ کے مطابق مابعد روایتی اخلاقی مرحلے کی نمایاں خصوصیت کیا ہے؟
 (1) سزا سے بچاؤ (2) سماجی منظوری (3) ذاتی اصولوں کی پیروی (4) قانون کی اندھی اطاعت
18. اریکسن کے مطابق نوجوانی میں فرد کو کس نفسیاتی بحران کا سامنا ہوتا ہے؟
 (1) اعتماد بمقابلہ بے اعتمادی (2) پہل کاری بمقابلہ جرم (3) شناخت بمقابلہ کردار میں الجھن (4) خود مختار کی بمقابلہ شرمندگی
19. کارل راجرز کا تعلق نفسیات کے کس مکتب فکر سے ہے؟
 (1) رویہ جاتی نفسیات (2) انسانی نفسیات (3) تحلیل نفسی (4) دراکی نفسیات
20. مشمولی تعلیم (Inclusive Education) کا بنیادی تصور کیا ہے؟
 (1) ذہین بچوں کو الگ کرنا (2) خصوصی بچوں کو عام اسکول میں شامل کرنا (3) کمزور طلبہ کو الگ کرنا (4) ست سیکھنے والوں کو گروپ کرنا
21. دو طرفہ منتقلی (Bilateral Transfer) کا مطلب کیا ہے؟
 (1) استاد سے شاگرد کو علم کی منتقلی (2) ایک مضمون سے دوسرے میں منتقلی (3) جسم کے ایک حصے سے دوسرے حصے میں سیکھنے کی منتقلی (4) طلبہ کے درمیان علم کی منتقلی
22. نشوونما کے اصولوں میں سے کون سا بیان درست نہیں ہے؟
 (1) نشوونما ایک مسلسل عمل ہے (2) نشوونما کی رفتار ہر مرحلے میں یکساں ہوتی ہے (3) نشوونما قابل پیش گوئی ہے (4) نشوونما ماحول سے متاثر ہوتی ہے

23. Cephalocaudal اصول کے مطابق نشوونما کس سمت ہوتی ہے؟
 (1) پاؤں سے سر کی طرف
 (2) مرکز سے کناروں کی طرف
 (3) سر سے پاؤں کی طرف
 (4) ہاتھوں سے دھڑ کی طرف
24. Deja vu کا درست مفہوم کیا ہے؟
 (1) کبھی نہ دیکھا گیا
 (2) پہلے دیکھا ہوا محسوس ہونا
 (3) مکمل بھول جانا
 (4) محض تصور
25. یونٹ پلاننگ کا اصل مقصد کیا ہوتا ہے؟
 (1) روزانہ سبق لکھنا
 (2) تدریس کی طویل مدتی منصوبہ بندی
 (3) طلبہ کی حاضری
 (4) جماعتی نظم و ضبط
26. بالغوں کی تعلیم کا بنیادی ہدف کیا ہے؟
 (1) بچوں کی تربیت
 (2) اعلیٰ تعلیم
 (3) خواندگی اور زندگی کے ہنر
 (4) صرف اخلاقیات
27. درج ذیل میں سے کون سا طریقہ تدریس معلم مرکوز ہے؟
 (1) پراجیکٹ طریقہ
 (2) مسئلہ حل طریقہ
 (3) ہیورسٹک طریقہ
 (4) لیکچر اور مظاہرہ
28. بھارت میں 14 تا 16 سال کے بچوں کو مفت اور لازمی تعلیم کی ضمانت کس قانون کے تحت ہے؟
 (1) قومی تعلیمی پالیسی 2020
 (2) سروائٹکشا ابھیان
 (3) RTE ایکٹ
 (4) POCSO ایکٹ
29. اگر کسی اسکول میں 125 طلبہ ہوں تو RTE ایکٹ 2009 کے مطابق کتنے اساتذہ ہونے چاہئیں؟
 (1) 6
 (2) 4
 (3) 5
 (4) 3
30. قومی سطح پر نصاب سازی کی ذمہ دار تنظیم کون سی ہے؟
 (1) DIET
 (2) SIET
 (3) SCERT
 (4) NCERT

Part II. LANGUAGE - Urdu (Marks: 30)

(31-35) ذیل کا پیرا گراف پڑھ کر دیئے گئے سوالات سے صحیح جواب کا انتخاب کیجئے۔

ایلو را کے غار بنانے والوں کو اجنتا کے غاروں جیسا دلکش منظر تو نہ مل سکا، تاہم قدرتی مناظر کے لحاظ سے یہ مقام بھی اچھا ہے۔ ایلورا میں کل ملا کر 34 غار ہیں۔ ایسا معلوم ہوتا ہے کہ ایلورا کے غار بنانے والوں کے ہاتھوں میں پتھر بھی موم ہو گیا تھا۔ پتھروں کو انہوں نے جس طرح چاہا تراشا بنادیا، سنوار دیا اور اپنے جد بے کی آنچ اس میں شامل کر دی۔ کیلاش کا مندر ایلورا کے غاروں کی جان ہے۔ یہ مندر راشٹر کوٹ کے راجا کرشنا کی سرپرستی میں بنا تھا۔ اس کے پرکھوں نے یہاں ایک مندر بنایا تھا۔ راجا کرشنا کو یہ بہت پسند آیا۔ اس نے حکم دیا کہ ایسا ہی مندر ایلورا میں پتھر تراش کر بنایا جائے۔ چنانچہ ایک بہت بڑی چٹان کاٹ کر اس میں کیلاش کے مندر بنانے میں کوئی دولاکھ ٹن پتھر باہر نکالنا پڑا۔

31. یہ متن ان غاروں سے متعلق ہے۔
 (1) اجنٹا کے غار (2) ایلفنٹا کے غار (3) ایلورا کے غار (4) بوڑا کے غار
32. کن لوگوں کے ہاتھوں میں پتھر بھی موم ہو گیا تھا۔
 (1) راجا مہاراجاؤں کے (2) مصوروں کے (3) شاعروں کے (4) سنگ تراشوں کے
33. ایلورا کے غاروں کی جان ہے۔
 (1) کیلاش کا مندر (2) راشٹر کوٹ کا مندر (3) راجا کرشنا کا مندر (4) بدھا کا مندر
34. ایلورا میں کل ملا کر غار ہیں۔
 (1) چوالیس (2) چونتیس (3) چوبیس (4) تریالیس
35. دولا کھٹن پتھر باہر نکالنا پڑا۔
 (1) محل بنانے کے لیے (2) دربار بنانے کے لیے (3) مندر بنانے کے لیے (4) کمان بنانے کے لیے
- (36-40) ذیل میں اُن دیکھا متن (نظم) دیا گیا ہے۔ اس کو غور سے پڑھئے۔ پڑھنے کے بعد نیچے دیئے گئے سوالات سے صحیح جواب کا انتخاب کیجئے۔
36. منزل کوئی نہ جاوے، منزل نظر میں ہے
 وہ اک تڑپ کہ جس سے عبارت ہے زندگی
 جچتے نہیں بہشت کے منظر نگاہ میں
 جائیں کہاں نکل کے تری رہ گزر سے ہم
 میری یہی خطا ہے بس اے اہل بت کدہ
 شاعر کے نزدیک زندگی کس سے عبارت ہے۔
 (1) اک غم سے (2) اک تڑپ سے (3) اک جنون سے (4) اک درد سے
37. شاعر کی نظر میں کون سے منظر نہیں جچتے۔
 (1) پہاڑوں کے منظر (2) وادیوں کے منظر (3) باغوں کے منظر (4) بہشت کے منظر
38. شاعر نے منزل حیات کس کو بتایا ہے۔
 (1) اپنے محبوب کے حسن کو (2) اپنے محبوب کے سراپا کو
 (3) اپنے محبوب کی رہ گزر کو (4) اپنے محبوب کی آنکھوں کو
39. شمع حرم کا نور بھی میری..... میں ہے۔
 ذیل میں دیئے گئے لفظوں میں سے خانہ پری کیجئے۔
 (1) فطرت (2) نظر (3) نگاہ (4) قدر
40. لفظ ”زندگی“ کا مترادف ہے۔
 (1) ممات (2) موت (3) حیات (4) وفات

41. محمود نے مٹھائی کی ٹوکری لائی۔
خط کشیدہ لفظ تذکیر و تانیث کے لحاظ سے کہلاتا ہے۔
(1) جنس حقیقی مذکر (2) جنس حقیقی مؤنث (3) جنس غیر حقیقی مذکر (4) جنس غیر حقیقی مؤنث
42. قطب شاہی بادشاہوں نے دکن پر عرصہ دراز تک حکومت کی۔
خط کشیدہ لفظ کے معنی ہیں۔
(1) تھوڑا عرصہ (2) درمیانی عرصہ (3) لمبا عرصہ (4) کچھ عرصہ
43. ”ماجد راستہ سے گزر رہا تھا“
کسی کام کا گزشتہ زمانے میں جاری رہنا کہلاتا ہے۔
(1) ماضی مطلق (2) ماضی قریب (3) ماضی استمراری (4) ماضی تمنائی
44. اختر شیرانی کا اصل نام تھا۔
(1) محمد داؤد خان (2) اسد اللہ خان (3) اختر الایمان (4) سید احمد شاہ
45. ایسے حروف جو دو جملوں یا اسموں کو ملانے کے لیے استعمال ہوتے ہیں۔ کہلاتے ہیں۔
(1) حروف ربط (2) حروف عطف (3) حروف فجائیہ (4) حروف تخصیص
46. موازنہ انیس ددیر، علم الکلام، سیرۃ النبی صلی اللہ علیہ وسلم ان کے تصانیف ہیں۔
(1) حفیظ جالندھری (2) اسرار الحق مجاز (3) علی سردار جعفری (4) شبلی نعمانی
47. تراشیدہ کس کا شعری مجموعہ ہے۔
(1) جوش ملیح آبادی (2) مخدوم محی الدین (3) شاذ تمکنت (4) فانی بدایونی
48. ذرہ ہے یا نمایاں سورج کے پیرا ہن میں“
دیئے گئے مصرعے میں خط کشیدہ لفظ کے معنی ہیں۔
(1) لباس (2) پیر (3) پنہا (4) انجمن
49. ابن مریم ہوا کرے کوئی
میرے دکھ کی دوا کرے کوئی
اس شعر میں یہ صنعت استعمال کی گئی۔
(1) استعارہ (2) تشبیہ (3) کنایہ (4) تلمیح
50. و تدا سبب = فعلوں کی مثال ہے۔
(1) دل ربا (2) دل لگی (3) مسافر (4) زندگی
51. خطوط..... بھی ایک فن ہے۔
خالی جگہوں کو موزوں لاحقہ سے پر کیجیے۔
(1) سازی (2) نویسی (3) داری (4) نواز

52. انجام ہے اس خرام کا حسن آغاز ہے عشق انتہا حسن
کلام میں خط کشیدہ الفاظ کے استعمال سے کوئی صنعت ظاہر ہوتی ہے۔
- (1) صنعت تضاد (2) صنعت کنایہ (3) تشبیہ (4) استعارہ
53. درج ذیل میں ”افسانہ“ کا اجزائے ترکیبی نہیں ہے۔
- (1) پلاٹ (2) کردار (3) مکالمہ (4) گریز
54. علامہ اقبال کی پیدائش کس مقام پر ہوئی۔
- (1) لاہور (2) لکھنؤ (3) سیالکوٹ (4) دہلی

URDU METHODOLOGY

55. لنگوائفون ہے۔
- (1) مشاعروں کی سی ڈیز بتلانے والا آلہ (2) تلفظ درست کرنے کا آلہ
- (3) عکس کو پردے پر بڑا کر کے دکھانے والا آلہ (4) پروگرام کو راست نشر کرنے والا آلہ
56. اس طریقہ تدریس میں پہلے تعریفیں رٹوائی جاتی ہیں پھر ان کا اطلاق مثالوں پر کیا جاتا ہے
- (1) توضیحی طریقہ (2) غنائی کا طریقہ (3) استخراجی طریقہ (4) استقرائی طریقہ
57. توضیحی مہارت کا تعلق ہے
- (1) مائیکرو ٹیچنگ سے (2) سبق سے (3) طلبہ سے (4) اسکول سے
58. کون سے تدریسی طریقہ میں کسی حل طلب مسئلہ کو طلباء کی گروپوں کو کوششوں اور معلم کی رہنمائی میں عملی طور پر حل کرنے کی کوشش کی جاتی ہے۔
- (1) اداکاری کا طریقہ (2) منصوبائی طریقہ (3) ڈالٹن طریقہ (4) غنائی طریقہ
59. ادبی ماحول کے جذبے کی تسکین کے لئے طلبہ کو ضرورت ہے۔
- (1) سائنس فیر (2) لیٹریچ لیبارٹری (3) پی۔ ٹی۔ اے مینٹنگ (4) تعلیمی تفریح
60. ”معلومات کا باب الداخلہ“ کہتے ہیں۔
- (1) حواس (2) ذہن (3) کمپیوٹر (4) کتاب

Part III. LANGUAGE - II (ENGLISH) (Marks: 30)

(61-65) Read the following passage and choose the correct option for each question.

The specific uses of the terms "insurance" and "assurance" are sometimes confused. In general, in jurisdictions where both terms are used, "insurance" refers to providing coverage for an event that might happen (fire, theft, flood, etc.), while "assurance" is the provision of coverage for an event that is certain to happen. In the United States, both forms of coverage are called "insurance" for reasons of simplicity in companies selling both products. By some definitions, "insurance" is any coverage that determines benefits based on actual losses whereas "assurance" is coverage with predetermined benefits irrespective of the losses incurred.

Life insurance may be divided into two basic classes: temporary and permanent; or the following subclasses: term, universal, whole life, and endowment life insurance.

Term assurance provides life insurance coverage for a specified term (usually 10-30 years). Term life insurance policies do not accumulate cash value, but are significantly less expensive than permanent life insurance policies with equivalent face amounts. Policyholders can save to provide for increased term premiums or decrease insurance needs (by paying off debts or saving to provide for survivor needs).

Mortgage life insurance insures a loan secured by real property and usually features a level premium amount for a declining policy face value because what is insured is the principal and interest outstanding on a mortgage that is constantly being reduced by mortgage payments. The face amount of the policy is always the amount of the principal and interest outstanding that are paid should the applicant die before the final instalment is paid.

Group life insurance (also known as wholesale life insurance or institutional life insurance) is term insurance covering a group of people, usually employees of a company, members of a union or association, or members of a pension or superannuation fund. Individual proof of insurability is not normally a consideration in its underwriting. Rather, the underwriter considers the size, turnover, and financial strength of the group. Contract provisions will attempt to exclude the possibility of adverse selection. Group life insurance often allows members exiting the group to maintain their coverage by buying individual coverage. The underwriting is carried out for the whole group instead of individuals.

Permanent life insurance is life insurance that covers the remaining lifetime of the insured. A permanent insurance policy accumulates a cash value up to its date of maturation. The owner can access the money in the cash value by withdrawing money, borrowing the cash value, or surrendering the policy and receiving the surrender value.

61. Institutional life insurance is term insurance covering
- (1) a group of staff of insurance company, members of a union or association, or superannuation fund
 - (2) a group of employees, a union or association, or fund
 - (3) a group of employees of a company, members of a union or association, or superannuation fund.
 - (4) a group of company, a union or association, or superannuation fund
62. Assurance according to the passage, means,
- (1) is the provision of coverage for an event that is due to happen
 - (2) is the provision to the group for an event that is supposed to happen
 - (3) is the provision a person for an event that is not certain to happen
 - (4) the provision of coverage for an event that is certain to happen

63. Term life insurance policies do not accumulate cash value, but are significantly less expensive than
- (1) whole life insurance
 - (2) group insurance
 - (3) general insurance
 - (4) permanent life insurance
64. Group life insurance often allows members exiting the group
- (1) to maintain their coverage by selling individual coverage
 - (2) to maintain their coverage by buying individual coverage
 - (3) to maintain their coverage by buying accidental coverage
 - (4) to merge their coverage by buying individual coverage
65. One of the below given is correct as per the passage
- (1) Mortgage life insurance insures a loan secured by real property
 - (2) Permanent life insurance is life insurance that covers the service period
 - (3) Term assurance provides life insurance coverage for life term
 - (4) "insurance" is any coverage that determines losses based on actual benefits
66. Choose the option that correctly sequences the following sentences.
- a) to help the island nation recover from the devastating impact of cyclone Ditwah
 - b) and displaced scores of people
 - c) which claimed at least 643 lives
 - d) India on Tuesday announced a package to Srilanka.
- (1) d,a,b,c
 - (2) d,a,c,b
 - (3) a,c,d,b
 - (4) c,d,b,a
67. Choose the correct option with regard to correctness of the following sentences.
- A: They reached the exam center half an hour early.
- B: Some have apply for the award because of the family pressure
- (1) only the sentence A is correct
 - (2) only the sentence B is correct
 - (3) Both the sentences A and B are correct
 - (4) Both the sentences A and B are incorrect
68. This teacher _____ winning awards_____ his innovative teaching methods.
Identify the suitable option to complete the sentence.
- (1) isbeen, for
 - (2) were, to
 - (3) was, of
 - (4) hasbeen, for
69. The Chief Minister ordered for the special committee to_____ the long pending issues of the government school teachers.
- (1) look off
 - (2) look into
 - (3) looking into
 - (4) looked in

70. Identify the silent consonant sound in the word 'honest man'.
 (1) o (2) t (3) h (4) m
71. Choose the meaningful sentence.
 (1) no one knows how it was design to be so good.
 (2) know one knows how it was designed to so good.
 (3) no one knows how was it designed to be so good.
 (4) no one knows how it was designed to be so good.
72. Identify the part with an error in the given sentence.
 He wasselect forthe national bravery award from Hyderabad.
 A B C D
 (1) D (2) C (3) B (4) A
73. She asked him, "Will you understand working women? ".
 Choose the correct Reported sentence.
 (1) She asked him, if he willhave understand working women .
 (2) She asked him, if he understands working women.
 (3) She asked him,if you understand working women.
 (4) She asks him, whether he understood working women
74. Highly educated people will often become very sensitive,_____?
 Choose the correct option to complete the sentence.
 (1) will they (2)were they (3) have they (4) won't they
75. Choose the correct plural form of the word "alumnus".
 (1) alumni (2) alumna (3) alumne (4) alumnus
76. Identify the grammatically INCORRECT sentence.
 (1) I has always liked the biographies of great personalities.
 (2) She would always preferential spending time with family.
 (3) Grandparents love the present of kids.
 (4) Children enjoy stories told by their grandparents.
77. They said someone should 'bell the cat' ,when they were talking about the issue in the colony.
 Choose the meaning of the expression 'bell the cat'
 (1) to free the cat (2) to keep cat as the keeper
 (3) to take cat to the street (4) to take the initiative about the issue
78. The master said,one should learn to call spade a spade.
 Choose the meaning of the expression to call spade a spade.
 (1) to cover the reality (2) acknowledge the correct/right as correct
 (3) to learn telling lies (4) to identify a wrong only

79. The government announced 90% rebate on interest of property tax.
Identify the correct passive voice for the above given sentence.
- (1) Property tax rebate upto 90% was been announced.
 - (2) Property tax rebate of 90 % had announced.
 - (3) 90% rebate on interest of property tax was announced by the Government.
 - (4) rebateupto 90 % tax interest were announced by the Government.
80. The rich lady from India was wearing a locally made artificial necklace, which looked so simple.
Identify the correct parts of speech of the underlined words
- (1) verb,adjective
 - (2) adverb, verb
 - (3) adjective, noun
 - (4) adjective,adjective
81. Wests new method focused on using controlled vocabulary while developing this skill
- (1) writing
 - (2) .reading
 - (3) speaking
 - (4) listening
82. Errors to be avoided or corrected while learning a II or foreign language, is a condition of this
- (1) Behaviorism
 - (2) structuralapproach
 - (3) cognitivist
 - (4) multilingualism
83. Psycho linguistic theory, says Left hemisphere of the brain plays important role in
- (1) learning science
 - (2) speaking fluently
 - (3) playing musical instruments
 - (4) learning a language
84. Walking daily for few minutes will be a big help for one's health.
This sentence is a best example of
- (1) simile
 - (2) antithesis
 - (3) metaphor
 - (4) irony

ENGLISH METHODOLOGY

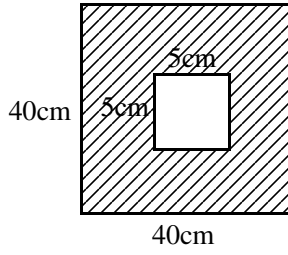
85. Role plays are the examples for sub skills of
- (1) appreciative listening
 - (2) comprehension
 - (3) Speaking
 - (4) casual listening
86. Making the students practice handwriting for improvement, with a focus on spellings and vocabulary, is a
- (1) sub skill of vocabulary
 - (2) sub skill of grammar
 - (2) sub skill of writing
 - (4) sub skill of speaking
87. The language disability that can affect reading fluency, decoding, reading comprehension, writing and spelling is called
- (1) Dyspepsia
 - (2) dislocation,displacement
 - (3) Dyslexia
 - (4) Dyspepsia,displacement

88. A scholastic achievement Test is so designed to know if the learner has benefited from the classroom teaching, this is
 (1) a teacher made test
 (2) a teacher made test and secretary made test
 (3) a teacher made test and a student made test
 (4) a student made test and a teacher made test
89. Poor handwriting, poor spelling, difficulty in organizing ideas is related to this
 (1) dexterous (2) dysgraphia (3) sinister (4) dipsomania.
90. Identify the correct order of the evaluation process from the given
 (1) evaluation, test, measurement, assessment
 (2) measurement, test, assessment, evaluation
 (3) assessment, test, measurement, evaluation
 (4) test, measurement, assessment, evaluation

Part IV (a). MATHEMATICS (Marks: 30)

91. 45^0 ہے (1) حادہ زاویہ (2) قائم الزاویہ (3) منفرجہ زاویہ (4) مستقیم زاویہ
92. دائرہ کا سب سے بڑا وتر کہلاتا ہے (1) قطاع (2) قطر (3) نصف قطر (4) قوس اکبر
93. ایک دائرے کا محیط 176 میٹر ہو تو اس کا رقبہ مربع سمر میں ہوگا۔
 (1) 2464 (2) 246400 (3) 840 (4) 84200
94. 6 سال قبل ایک شخص کی عمر 6 سال بعد اس کی عمر کا تہائی ہو تو اس کی موجودہ عمر ہوگی۔
 (1) 10 سال (2) 15 سال (3) 13 سال (4) 12 سال
95. دو ہندسی عدد جس کے اکائی مقام پر x دہائی کے مقام پر y اور سیکڑہ کے مقام پر y ہو تو یہ عدد ہوگا
 (1) zyx (2) xyz
 (3) $100 + x + 10 + y + x$ (4) $100z + 10y + x$
96. وہ اقل ترین عدد جسے 2560 کو ضرب دینے پر حاصل ضرب کامل مکعب بن جاتا ہے۔
 (1) 10 (2) 15 (3) 25 (4) 30
97. ذیل میں یہ فیثا غورث کا اعداد تثلیث ہے
 (1) (5, 6, 7) (2) (1, 2, 3) (3) (3, 4, 5) (4) (10, 20, 30)
98. عمودی ناصفوں کا نقطہ تراکز کہلاتا ہے۔
 (1) محیطی مرکز (2) عمودی مرکز (3) مرکز شکل (4) اندرونی مرکز

99. $0.54\overline{p}$ کو $\frac{p}{q}$ کی شکل میں ظاہر کرنے پر کسر حاصل ہوگی
- (1) $\frac{54}{100}$ (2) $\frac{54}{99}$ (3) $\frac{11}{54}$ (4) $\frac{33}{18}$
100. اعداد $\frac{5}{18}$ ، $\frac{-9}{2}$ کے مقلوب کے حاصل ضرب میں $\frac{-4}{5}$ کے جمعی معکوس کو جمع کرنے پر حاصل ہونے والا عدد کیا ہوگا
- (1) 0 (2) $\frac{2}{7}$ (3) -1 (4) $\frac{1}{2}$
101. کوئی دو ناطق اعداد کے درمیان موجود ناطق اعداد کی تعداد ہوتی ہے۔
- (1) 4 (2) لامتناہی (3) -4 (4) صفر
102. 72 اور 252 کا ع۔ ا۔ م 36 ہو تو اس کا ا۔ م۔ ض ہوگا؟
- (1) 112 (2) 108 (3) 240 (4) 504
103. ایک کتاب کے مسودہ کو 14 ٹائپسٹ روزانہ 6 گھنٹے کام کرتے ہوئے 12 دنوں میں ٹائپ کر سکتے ہیں اگر روزانہ 7 گھنٹے کام کیا جائے تو 4 ٹائپسٹ اسی کام کو اتنے دنوں میں کریں گے
- (1) 10 دن (2) 12 دن (3) 36 دن (4) 40 دن
104. ایک کپ چائے بنانے کے لیے 25 ملی لیٹر دودھ کی ضرورت ہو تو 15 لیٹر دودھ میں کتنے کپ چائے بن سکتی ہے۔
- (1) 600 کپ (2) 500 کپ (3) 400 کپ (4) 300 کپ
105. ایک اسکوائر ایک مخصوص فاصلہ 36 کلومیٹر فی گھنٹہ میں طے کرتا ہے تو 2 منٹ میں وہ کتنا فاصلہ طے کرے گا
- (1) 1000 میٹر (2) 1200 میٹر (3) 1500 میٹر (4) 2000 میٹر
106. ایک دیوار 4 میٹر 25 سمر اونچی ہے اگر اس پر ایک اینٹ 5 سمر اونچی ہو تو اس دیوار میں کتنی اینٹیں لگیں گی؟
- (1) 25 (2) 85 (3) 50 (4) 20
107. 26 جنوری 1947ء کو کونسا دن تھا؟
- (1) جمعرات (2) جمعہ (3) ہفتہ (4) اتوار
108. دودن کو سکند میں تبدیل کرنے پر حاصل ہوگا؟
- (1) 3080 (2) 4100 (3) 826400 (4) 172800
109. ایک ٹرین حیدر آباد ریلوے اسٹیشن سے بجکر D منٹ پر نکلتی ہے اور 10 بجکر 40 منٹ بجے دوسرے اسٹیشن پہنچتی ہے اس کا فاصلہ کیا ہوگا۔
- (1) 19 گھنٹے 30 منٹ (2) 5 گھنٹے 30 منٹ (3) 10 گھنٹے 40 منٹ (4) 7 گھنٹے 30 منٹ



110. سایہ دار حصہ کا رقبہ معلوم کیجئے۔

(1) 15977 سٹی میٹر (2) 159975 سٹی میٹر

(3) 1579 میٹر (4) 1575 سٹی میٹر

111. ایک 11 میٹر لمبی ڈوری سے اگر $2\frac{3}{5}$ میٹر اور $3\frac{3}{10}$ میٹر کی دو ڈوریاں کاٹی جائیں تب باقی ڈوری کا طول (میٹر میں) ہوگا

(1) $2\frac{1}{10}$ (2) $4\frac{1}{10}$ (3) $5\frac{1}{10}$ (4) $3\frac{1}{10}$

112. پہلے 6 مرکب اعداد کا اوسط؟

(1) 8 (2) 9 (3) $2\frac{3}{4}$ (4) $8\frac{1}{6}$

113. عبارت $1 + 2x - 3x^2$ میں کیا جمع کیا جائے کہ $x^2 - x - 1$ حاصل ہو۔

(1) $4x^2 - 3x - 2$ (2) $x^2 + x - 1$
(3) $3x^2 + 4x - 2$ (4) $4x^2 + 3x - 2$

114. ایک لڑکا 24 گھنٹوں میں سے اگر 2 گھنٹے کھیل میں صرف کرتا ہے تو پئی گراف میں یہ اتنے ڈگری ہوگا۔

(1) 45^0 (2) 35^0 (3) 60^0 (4) 90^0

MATHEMATICS METHODOLOGY

115. ایک ہی عنوان کو الگ الگ جماعتوں تھوڑا تھوڑا سا نصاب مقرر کیا گیا ہو تو یہ طریقہ کہلاتا ہے۔

(1) ہم مرکز طریقہ (2) مرغولی طریقہ (3) عنوان کا طریقہ (4) مخروطی طریقہ

116. وجدانی مرحلے کے لیے عمر ہوتی ہے۔

(1) 4 یا 5 سال (2) 5 یا 8 سال
(3) 8 یا 13 سال (4) 13 سال سے زائد

117. علم الاحصاء کی تخلیق کرنے والا ریاضی داں؟

(1) رامانجم (2) ارسطو (3) نیوٹن (4) راجر نیکان

118. ”ضابطہ اخذ کیجیے“ یہ سوال ریاضی کی تدریس کے اس مقصد کے تحت آتا ہے۔

(1) معلومات (2) مہارت (3) اطلاق (4) تفہیم

119. ایک معلم ریاضی کی تدریس کی کامیابی کا انحصار ہوتا ہے؟

(1) اس کی قابلیت (2) اس کی معلومات (3) اس کی آواز (4) اس کی شخصیت

120. لفظ Mathematics اس زبان سے ماخوذ ہے؟

(1) لاطینی (2) یونانی (3) اطالوی (4) فرنچ

PART-V : ENVIROMENTAL SCIENE CONTENT (30: Marks)

121. ایک کھیت کی سچائی کے لیے بندھ کے ذریعے ہر روز دو گھنٹے پانی دیا جا رہا ہے۔ اس بند کی پانی کو ذخیرہ کرنے صلاحیت 4TMC ہے یہاں TMC سے مراد ہے
- Ten thousand million cubic feet (2) Thousand million cubic feet (1)
- Two million cubic feet (4) Three million cubic feet (3)
122. زبان کا یہ حصہ پھکے مزہ کو جانتا ہے
- Fuliform papilla (2) Fungiform papille (1)
- Cirum pupillate (4) Folliate pupillate (3)
123. چاول کی فصل کو بہترین طور پر حاصل کرنے کے لئے طریقہ پر کام کرنے والا نظام SRI کی وسعت ہے۔
- Sunflower Rice Intensification (2) System of Rice Intensification (1)
- System of Rice Implementation (4) System of Rice Imrovement (3)
124. FSSAI کا پھیلاؤ
- Food safety and Security Assosiations of India (1)
- Food Safety and Standards Authority of Indian (2)
- Food Security and Safety standardsof India (3)
- Food Safety and Standards Association of Indian (4)
125. چاول کی کاشت میں چاول کے پودوں کے درمیان فاصلہ ہونا چاہئے
- 25 x 25cm (4) 20 x 20cm (3) 30 x 30cm (2) 10 x 10 cm (1)
126. آلواس کی تبدیل شدہ شکل ہے
- (1) تینہ (2) جڑ (3) پتہ (4) پھل
127. اس سائنس دان نے پتوں کو عضوِ سریان کا نام دیا
- St. Hales (4) Lavoiser (3) Von Helmont (2) J.B. Prstley (1)
128. انسانی آنکھ کا وہ حصہ جو کیمرے کے عدسہ کی طرح کام کرتا ہے
- (1) ریٹینا (2) کارنیہ (3) آئرس (4) پتلی
129. غذائی زنجیر میں پہلے درجہ پران کا شمار ہوتا ہے۔
- (1) صارفین (2) تحلیل گر (3) گند خور (4) پیدا کنندگان
130. ذیل میں کونسا توانائی کا غیر تجدیدی ذریعہ ہے
- (1) رکازی ایندھن (2) ہوا (3) پانی (4) سورج کی روشنی

131. ذیل میں کون پانی کی آلودگی کا مخصوص ذریعہ نہیں ہے
 (1) کارخانوں سے نکلنے والا پانی
 (2) کھیتوں سے نکلنے والا پانی
 (3) سیوریج سے نکلنے والا پانی
 (4) ادویات کے کارخانوں سے نکلنے والا پانی
132. پروٹین کی جانچ کے لیے استعمال ہونے والے کیمیائی ایشیا
 (1) کاپرسلفیٹ (2) اسپرٹ (3) پوٹاشیم ہائیڈروآکسائیڈ (4) آیوڈین
 اس شخص نے ہندوستان کے اولین سروے پر مبنی نقشوں میں سے ایک تیار کیا!
133. (1) سرولیم جونز (2) میکالین (3) جیمز رینیل (4) جیمز چہارم
 ریاست تلنگانہ کا سب سے زیادہ جنگلاتی ضلع کون سا ہے؟
134. (1) کوتا گوٹم (2) بھوپال پٹی (3) عادل آباد (4) ناگر کر نول
 میا کاڈونی (Myakodni) کا پتھر بلاکتہ کسی سے تعلق رکھتا ہے؟
135. (1) مور یہ (2) ساتواہن (3) گپتا (4) اشوک
 جمہوریت کی تعریف ”عوام کی حکومت، عوام کے ذریعہ اور عوام کے لئے“ کس نے کی؟
136. (1) جارج برنارڈشا (2) ونسٹن چرچل (3) ابراہام لنکن (4) مارکوس
 خود کاشت (Kudkasth) کا کیا مطلب ہے؟
137. (1) کسانوں کی زمین (2) بادشاہوں کی زمین (3) زمین داروں کی زمین (4) عربوں کی زمین
 1908ء میں انگریزوں نے اس مشہور ہندوستانی مجاہد آزادی کو ہندوستان سے 6 سال کی جلاوطنی کی سزا دی؟
138. (1) پن چندریال (2) گوپالا کرشنا گوکھلے (3) لومکانیا تلک (4) لالہ لچپت رائے
 درج ذیل میں سے کونسا ڈرافٹنگ کمیٹی کا رکن نہیں تھا؟
139. (A) ملاڈی کرشنا چاری Malladi Krishnamachari
 (B) این گوپالاسوامی اینگر N. Gopalaswami Ayangar
 (C) بی ایل مٹر B.L. Mitter
 (D) ڈی۔ پی۔ کھیتان D.P. Khaitan
140. درج ذیل میں سے اکبر کے وزیر خزانہ (مالیات کے وزیر) کی نشاندہی کریں؟
 (1) راجہ مان سنگھ (Raja Mansingh)
 (2) راجہ ٹوڈرمل (Raja Todurmal)
 (3) راجہ بیرل (Raja Birbal)
 (4) ابوالفضل (Abul-Fazal)
141. کتاب الہند کس نے تصنیف کی؟
 (1) ابوالفضل (Abul-Fazal)
 (2) البیرونی (Al-Beruni)
 (3) امیر خسرو (Amir Khusru)
 (4) ان میں سے کوئی نہیں

142. 1857 کی بغاوت کی ایک اہم اور فوری وجہ کیا تھی؟
 (1) بھاری ٹیکس (2) انگریزی تعلیم (3) چربی لگی کارتوس (4) صنعتی انقلاب
143. تلنگانہ تحریک کے نتیجے میں تلنگانہ کو کب ایک ریاست کا درجہ ملا؟
 (1) 2009 (2) 2011 (3) 2013 (4) 2014
144. زلزلے کی سب سے بڑی وجہ کیا ہے؟
 (1) زمین کی سطح پر بارش (2) زمین کی پلیٹوں کی حرکت (3) آسمانی بجلیاں (4) ہوا کی تیز رفتار

ENVIROMENTAL SCIENCE METHODOLOGY

145. بچوں کے حقوق کے بارے میں سننے کے بعد ایک درجہ 5 کا طالب علم اپنے الفاظ میں حقوق اطفال کے بارے میں آسانی سے سمجھ سکتا ہے۔ یہ اس تعلیمی معیار کے مقاصد کا حاصل ہے
 (1) مفروضہ پر سوال کرنا (2) تجربہ، میدانی مشاہدہ
 (3) تصوراتی سمجھ (4) معلوماتی مہارت، پروجیکٹ
146. طلبہ دیئے گئے مسئلہ کا تجزیہ کرنے کے قابل ہو جاتے ہیں۔ یہ مقصد درج ذیل حلقہ (Domain) سے تعلق رکھتا ہے۔
 (1) حسی حرکیاتی حلقہ (2) تخلیقی حلقہ (3) شعوری حلقہ (4) جذباتی حلقہ
147. ریاست تلنگانہ میں موجودہ ماحولیاتی مطالعہ کی درسی کتاب ابتدائی سطح پر خاص طور سے اس موضوع پر تیار کی گئی
 (A) مذہب- سماج (B) زراعت- فصل (C) حفاظت اور ابتدائی طبی امداد
 (D) غذا، صحت اور صفائی (E) ہمارے قانون ساز پر
- (1) A 'B 'C 'D اور E (2) صرف B 'C 'D اور E
 (3) صرف A 'C 'D اور E (4) A 'B 'C اور D
148. این سی ایف 2005 کے مطابق مسلسل جامع جانچ (CCE) کا بنیادی مقصد یہ ہے؟
 (1) امتحانات کی بے چینی اور مقابلہ آرائی کو کم کرنا (2) امتحانی محکمہ کی مجموعی کارکردگی کو بہتر بنانا
 (3) تدریس و تعلیم (Teaching) کے معیار کو بہتر بنانا (4) امتحانات کے معیار کو بلند کرنا
149. درج ذیل میں سے کون سا وسیلہ (Resource) جماعت میں قدرتی تعلیمی ماحول بنانے کے لئے مفید ہے
 (1) ٹی وی (2) ریڈیو (3) بحث و مباحثہ (4) مندرجہ بالا تمام
150. اینڈرسن اور کراٹھول نے تعلیمی مقاصد کی درجہ بندی (Taxonomy) میں درج ذیل جہتیں تجویز کی
 (1) علم کی جہت (Knowledge dimension)
 (2) ادراک کی جہت (Knowledge Process dimension) اور علم کی جہت (Knowledge dimension)
 (3) ادراک کی عمل کی جہت
 (4) ان میں سے کوئی نہیں

