<u>APTET – Paper- IA– 2024</u> <u>URDU MEDIUM (1-150Q)</u>

- 1. This stage is called as Exploratory stage
 - 1. Pre childhood
 - 2. Late childhood
 - 3. Infancy
 - 4. Adolescence

یه مرحله اکشافی مرحله کهلاتا ہے 1. ابتدائی بچین 2. مابعد بچین 3. شیر خوارگی 4. عنفوان شباب

- 2. Intrinsic motivation among the following
 - 1. Praise
 - 2. Self Satisfaction
 - 3. Punishment
 - 4. Reward

در ج ذیل میں داخلی محرکہ ہیہ ہے 1. ستائش 2. خود تشفی 3. سزا 4. تخفیہ

3.	Operation	n that tak	es place	in the	interactive	phase
	O P		- P			P

- 1. T.L.M preparation
- Formulating objectives 2.
- Evaluation 3.
- Subject explanation 4.

- T.L.M .1 کی تیاری
 - 2. مقاصد كاتعين
- 3. حبائي 4. مضمون کی وضاحت

4. The ability that is tested through Essay questions

- Relearning 1.
- Recall 2.
- 3. Recognition
- Recapitulation 4.

- 1. بازاكتساب

 - 3. شاخت
 - 4. اعاده

- 5. Language development starts with cooings, babblings and gradually leads to conversations as per the principle
 - 1. Principle of Individual differences
 - 2. Principle of continuing
 - 3. Principle of uniformity of pattern
 - 4. Principle of integration

لسانی نشوہ نما پہلے غوں، غوں، بے ربط اور مہمل آواز وں سے شروع ہو کر بتدر ہے گفتگو کی جانب رواں ہونے کو ظاہر کرنے والا نشوہ نما کا اصول

- 1. انفرادى تفاوات كااصول
- 2. باليدگي كے شلسل كااصول
- 3. طرز باليدگي مين يكسانيت كااصول
 - 4. اصول انضام
- 6. The highest level objective of Cognitive domain
 - 1. Knowledge
 - 2. Application
 - 3. Analysis
 - 4. Evaluation

و قوفی علاقہ میں اعلیٰ سطح کا مقصد یہ ہے

- 1. معلومات
 - 2. اطلاق
 - 3. تجزيه
 - 4. جانچ

- 7. Teacher acts as a facilitator in
 - Learner Centered Paradigm 1.
 - 2. Teacher Centered Paradigm
 - Subject Centered Paradigm 3.
 - Classroom Centered paradigm 4.

ال میں معلم ایک سہولت کار ہوتاہے

- متعلم مر کوزنمونه
 معلم مر کوزنمونه
 مضمون مر کوزنمونه
- 4. گمره جماعت مر کوزنمونه
- Concepts cannot be acquired through 8.
 - 1. Memorization
 - 2. Innovation
 - Examples 3.
 - 4. Similarities & differences

اس کے ذریعہ تصورات حاصل نہیں کر سکتے

- 1. حفظ کرنا
- اختراع
 مثالیں
 مشابهت اور فرق

- 9. Teacher is explaining about Vegetables by showing them. The thinking of children at this situation is
 - 1. Imitative thinking
 - 2. Concrete thinking
 - 3. Logical thinking
 - 4. Abstract thinking

- 1. تغلیمی سوچ و فکر
- نير مجر د/ گلوس سوچ و فكر
 منطقی سوچ و فكر
 مجر دسوچ و فكر
- 10. Stimulus acts as a reinforcer in this theory
 - 1. **Classical Conditioning**
 - 2. Trial and Error learning
 - **Operant Conditioning** 3.
 - Social Learning 4.

اکتساب کے اس نظریہ میں مہیج بطور کمک کام کرتاہے 1. کلاسیکی مشر وطیت 2. سعی و خطا کے ذریعہ اکتساب

Guidance which is given when a student is not able to focus on his 11. studies

- 1. Personal guidance
- 2. Educational guidance
- Vocational guidance 3.
- 4. Transformational guidance

- 1. شخصی رہنمائی 2. نعلیمی رہنمائی 3. پیشہ ورانہ رہنمائی 4. تبدیلی کے لیے کی جانے والی رہنمائی

12. Find out the wrong statement

- 1. Physical Development is very rapid at Infancy
- 2. Development of intelligence comes under Moral development
- 3. Emotional development depends on learning & Maturation
- 3 4 years children participate in Social play 4.

غلط بیان کی نشاند ہی کیجیے

- 1. شیر خوارگی میں طبعی نشوونما تیز تر ہوتی ہے
- دہانتی نشوونما، اخلاقی نشوونما سے تعلق رکھتی ہے
 جذباتی نشوونما اکتساب اور پختگی پر مخصر ہوتی ہے
- 3 تا 4 سال کے بیج ساجی کھیل میں حصہ لیتے ہیں

13.	Interpersonal	Intelligence	is possessed	by
10.	Interpersonal	III CIII CIII C	is possessed	Ο,

- Scientists & Engineers 1.
- 2. Biologists & Athletes
- Philosophers & Artists 3.
- Psychologists & Politicians 4.

درج ذیل میں یہ بین شخصی ذہانت رکھتے ہیں

- سائنسدان اورا نجنیئر
 ماہرین حیاتیات اور کھلاڑی
- ماہرین نفسیات اور سیاست دان

14. Factors needed for riding a bicycle.

- Growth & Development 1.
- 2. Development & Aptitude
- Maturity & Learning 3.
- Growth & Interest 4.

سائیکل چلانے کے لیے ضروری عوامل

- 1. باليد گي اور نشوونما
- 2. نشوه نمااور فطری صلاحیت
 3. پختگی اور اکتساب
 4. بالیدگی اور د گیسیی

- As per this theory a person who can repair a motor car can also 15. repair a motor boat.
 - 1. Theory of Generalization
 - Theory of Identical elements 2.
 - Theory of Ideals 3.
 - Theory of Transposition

اس نظریہ کے مطابق موٹر کار کی مرمت کرنے والا شخص موٹر سے چلنے والی کشتی کی بھی مرمت کر سکتا

- . عمومیت کا نظریه
 . مما ثل عناصر کا نظریه
 . مثالی نظریه
 . مثالی نظریه

 - 4. نظرىيە تېدل
- A condition which sustains the attention of a person for a long time 16. is called
 - Attitude 1.
 - 2. Memory
 - Aptitude 3.
 - 4. Interest

فرد کی الی حالت جس میں توجہ کوزیادہ دیرتک قائم رکھا جاتا ہے، کہلاتی ہے

- Which is not the characteristic of good learning environment. 17.
 - Pleasant physical amenities
 - 2. **Stimulating Environment**
 - Lack of good social relation among students 3.
 - Facilities to support learning 4.

- أدو شگوار طبعی سهولیات
 محرکه پیداکرنے والے عوامل
- 3. طلباء کے مابین بہتر ساجی تعلقات کا فقدان
 - اکتساب میں مد درینے والی سہولتیں
- As per NEP 2020 pattern of education system 18.

- 1. 5 + 3 + 3 + 4
- 2. 3 + 5 + 3 + 4
- 3 + 5 + 5 + 2
- $4. \quad 5 + 3 + 5 + 2$

19. Children do bargaining at this moral stage

- 1. Obedience and punishment orientation
- 2. Good boy girl orientation
- 3. Self interest orientation
- 4. Authority and Social order orientation

20. A reading disability

- 1. Dysgraphia
- 2. Dysphasia
- 3. Dyslexia
- 4. Dyscalculia

- Learning by doing 1.
- 2. Critical thinking
- **Passive Learning** 3.
- Research & Evaluation Skills 4.

- 1. عمل کے ذریعہ اکتساب
 - 2. تنقیدی سوچ و فکر
- شحقیق اور جانچ کی مهار تیں

22. Popular ICT Platform used for collaborative learning and document sharing in education

- Microsoft Excel 1.
- Google Classroom 2.
- Adobe Photoshop 3.
- **AutoCAD**

تعلیم میں اشتر اکی اکتساب اور دستاویز کے اشتر اک کے لیے استعال کیا جانے والا مشہور ICT کا ملاٹ

- فارم ہیہ ہے 1. مائیکر وسافٹ ایکسل 2. گوگل کلاس روم 3. اڈوب فوٹاشاپ

 - - 4. آٽو کياڙ

23.	The o	condition	of	being	unsatis	factio	n of	motive	is	called

- 1. Conflict
- 2. Maladjustment
- 3. Anxiety
- Frustration 4.

- - - 4. مايوسي

The main objective of RTE ACT - 2009 24.

- Providing free textbooks to students 1.
- Providing free and compulsory education to children 2.
- Promoting private educational institutions 3.
- Limiting access to quality education 4.

- 1. طلباء كومفت درسى كتب فراہم كرنا
- 2. طلباء كومفت اورلاز می تعلیم فراہم كرنا
- 3. خانگی تعلیمی اداروں کو ترغیب دینا
- معیاری تعلیم کے مواقعوں کو محدود کرنا

As per Philip Arice Childhood is 25.

- 1. Natural
- 2. Parental Construct
- 3. Social Construct
- Biological 4.

فلپایرس کے مطابق بچین ہے

- 1. فطری 2. والدین کا تیار کرده
 - 3. ساخ کا تیار کرده
 - 4. حياتياتي
- As per this perceptual law, we perceive the things that are identical 26. in Size, Shape, Colour as a group
 - 1. Law of Continuity
 - 2. Law of closure
 - Law of Symmetry 3.
 - Law of Similarity

اس قانونِ ادراک کے مطابق ہم یکسال جسامت، شکل اور رنگ والی اشیاء کو گروہ کے طور پر تصور کرتے

- 2. قانون بندش
- 3. قانون تشاكل
- 4. قانون مما ثلت

27. Example of Experiential learning

- Rote learning 1.
- 2. Learning by hearing
- Learning by doing 3.
- Learning through discussions 4.

تجرباتی اکتساب کی مثال

- 1. رځنرڻاني پر مبني اکتساب
- عنے کے ذریعہ اکتساب
 عمل کے ذریعہ اکتساب
- بحث ومباحثہ کے ذریعہ اکتساب

28. Objectivity is more in this Method

- Introspective Method 1.
- 2. Interview
- Rating scales 3.
- **Experimental Method** 4.

اس طریقہ میں معروضیت زیادہ پائی جاتی ہے

- 1. داخلی مشاہدے کا طریقہ

- 29. Persons 'Ego' is ruled by
 - Idealistic Principle
 - 2. Realistic Principle
 - Pleasure Principle 3.
 - **Psychological Principle** 4.

کسی فرد کی 'انا' اس اصول کے ماتحت ہوتی ہے۔

1. مثالی اصول
2. حقیقت پر مبنی اصول
3. مسرت پر مبنی اصول

- 4. نفسيات پر مبنی اصول
- 30. Author of the book "The Process of Education"
 - 1. W.B. Watson
 - 2. Francis Galton
 - WC. Bagley 3.
 - Jerome Bruner 4.

"The Process of Education" کتاب کے مصنف

- W.B واٹسن W.B
- 2. فرانسس گالٹن W.C .3 باگلے

 - 4. جيروم برونر

- 1. مطلع
 - 2. مقطع
 - 3. سابقه
 - 4. لاحقه

32. لفظ 'اشجار' كامترادف لفظهـــ

- 1. محلوں
 - 2. در ختوں
 - 3. شجره
 - 4. شلوار

33. أردومين مرشيه كي قشمين ہيں۔

- .1
 - 2. ایک
 - 3. چار 4. تين

34. کلمه کی قسمیں ہیں۔

- 1. چار
- .2
- 3. تين
- £ .4

- 1. ردیف

 - 2. قانیه 3. مطلع
 - 4. مقطع

36. كتاب هرمين ہے اِس جملے ميں حروف ربط ہے۔

- 1. كتاب
 - .2
 - 3. میں
 - <u>~</u> .4

37. ساغرجیدی کم اصل نام ہے۔

- 1. يى قادر حسين

 - 2. رجب على 3. ساغر حئين
 - 4. قديرالله

38. علی سکندر کا تخلص ہے۔

- 1. سکندر علی
- 2. مولاناعلی
- 3. ساگر

- 1. خلوت
 - 2. قلوب
 - 3. قالب
 - 4. خلافتوں

40. لفظ 'Essay' اس زبان سے ماخوذ ہے

- 1. لاطيني
- 2. يوناني
- 3. چينې
- 4. فارسی

41. لفظ 'شاہ' کی ضدہے

- 1. بادشاه
- 2. دوست 3. گدا

 - 4. رفیق

42. افسانه نگاری میں بادشاہ کہلانے والا مصنف ہے

- 1. كرشن چندر
- 2. پريم چندر
- 3. دهیان چند
- 4. ساغرجیدی

- 43. بيكل اتسابى كااصل نام ہے
- 1. لودهی محمه شفیع خال
- 2. لود هي غفار خال
- 3. ابراہیم لود هی خال
- 4. لود هي شفاعت الله خال
- 44. وهمر كب الفاظ جوصفت اور موصوف سے مل كر بنتے ہيں ، كہلاتے ہيں
 - 1. مركب توصيفي
 - 2. تركيب توسيفي
 - 3. كسرهاضافت
 - 4. مفردلفظ
- 45. کسی بات پر زور دینا ہو توالفاظ کی تکرار کی جاتی ہے۔ ایسی ترکیب کو کہتے ہیں
 - 1. سابقه
 - 2. تگرار گفظی
 - 3. لاحقه
 - 4. انتشار لفظی
 - 46. افسانے کے اجزائے ترکیبی ہیں
 - 1. پانچ
 - 2. تين
 - 3. چار
 - 4. ر

- x .1
- 2. نعت
- 3. قصيره
- 4. مرثیه

48. خاتون جن الله كرسول التي آيتم في انهيس كها

- 1. حضرت فاطمه
- 2. حفرت عائشهٔ
- 3. حضرت صفيه
- 4. حضرت رقيه

49. نظم 'پرندے کی فریاد' لکھنے والے شاعر ہیں

- 1. میر تقی میر
- 2. الطاف حسين حالي
 - 3. علامه محمدا قبال
 - 4. پروین شاکر

50. حضور طلق المراج كانام ب

- 1. عبدالمطلب
 - 2. ابوطالب
 - 3. عبدالله
- 4. ابو بكر صديق

کے کے خداکانام چلاتے ہیں پھر بھی اثر دعا نہیں پاتے ہیں کھاتے ہیں حرام لقمہ پڑھتے ہیں نماز کرتے نہیں پر ہیز دوا کھاتے ہیں شاعر کے مطابق دعا کے بے اثر ہونے کی وجہ کیاہے

- 1. چلانے کی وجہ
 - 2. پرہیز
 - 3. حرام لقمه
 - 4. دوا

52. ذیل کے اشعار پڑھیے اور دیے گئے سوال کا جواب دیجیے

کے خداکانام چلاتے ہیں پھر بھی اثر دعا نہیں پاتے ہیں کھاتے ہیں حرام لقمہ پڑھتے ہیں نماز کرتے نہیں پر ہیز دوا کھاتے ہیں

كسكانام لے لے كے چلاتے ہيں؟

- 1. استاد
- 2. خدا
- 3. والد
- 4. بت

53. ذیل کی عبارت پڑھے اور دیے گئے سوال کا جواب دیجیے

عاشق حسین سیماب اکبر آبادی 1885ء میں اکبر آباد (آگرہ) محلہ نائی منڈی املی والے مکان میں پیدا ہوئے۔ کلیم عجم، سور ۃ المنتہٰی اور لوح محفوظ ان کی غزلیہ شاعر کے مجموعے ہیں۔

عاشق حسین سیماب کاغزلیه شاعری کامجموعہ۔

- 1. ميخانهُ الهام
- 2. ظهوررحت
- 3. بانگ درا
- 4. کلیم عجم

عاشق حسین سیماب اکبرآبادی 1885ء میں اکبرآباد (آگرہ) محلہ نائی منڈی املی والے مکان میں پیدا

ہوئے۔ کلیم عجم، سور ۃ المنتہلی اور لوح محفوظ ان کی غزلیہ شاعر کے مجموعے ہیں۔

عاشق حسين سيماب 1885ء ميں يہاں پيدا ہوئے۔

- 1. حيدرآباد
- 2. اكبرآباد
- 3. سكندرآباد
- 4. مظفرآباد

55. نچکی پہلی زبان ہوتی ہے

- 1. نخميالي
- 2. پدرې
- 3. مادري
- 4. ساجی

56. حروف جس جگه سے نگلتے ہیں ،اس کو کہتے ہیں

- 1. حوادث
 - 2. څرځ
- 3. مقروض
 - 4. صوت

57. کسی جذبے یا حساس کو چیرے یا جسم کے اعضاء کے ذریعہ پیش کیا جائے توبیہ طریقہ کہلاتاہے

- 1. ۋرامەنگارى
 - 2. اداكارى
 - 3. فنكارى
 - 4. چتکاری

Sarath is reading a book right now. 61.

The above sentence is in:

- the present perfect tense 1.
- 2. the past continuous tense
- 3. the present continuous tense
- 4. the future simple tense

- 62. Choose the option that correctly describes how the present continuous tense is formed.
 - 1. Subject + is + past participle of verb
 - 2. Subject + are + past participle of verb
 - 3. Subject + auxiliary verb (is/am/are) + verb (ing form)
 - 4. Subject + has + verb (present participle)
- 63. Choose the grammatically correct sentence from the following.
 - 1. Let the boy to go.
 - 2. Let the boy go to.
 - 3. Let the boy go.
 - 4. Let go the boy to.

- 64. Choose the discourse marker that can be used to ask for clarification.
 - 1. Indeed!
 - 2. Can you explain further?
 - 3. Any way...
 - 4. Firstly...
- 65. Choose the correctly punctuated sentence.
 - 1. Have you seen my keys, phone and, wallet?
 - 2. Have you seen my keys, phone, and wallet?
 - 3. Have you seen my keys, phone and wallet
 - 4. Have you seen my keys phone, and wallet?

66.		Choose the correct sequence of the words in which they appear in the dictionary.				
	A) de	escribe	B) de	evelop	C) demonstrate	D) demand
	1.	В	D	C	A	
	2.	A	В	D	C	
	3.	C	D	В	A	
	4.	D	C	A	В	
<i>(</i> 7	0	6.4	11 .		. 1.1 . 1.	1.15.5
67.			ollown ermore		ot a linker indicatin	g addition:
	1. 2.	instea				
	3.		iu ionally			
	<i>3</i> . 4.	more	•			
	••	111010	0 (01			
68.	Selec	t the fo	llowin	g sente	nce that is a compl	ex sentence:
	1.	The s		s shini	ng brightly, so we	decided to go for a
	2.	She v	vore he	er favou	rite dress, and she	felt confident.
	3.	We st	tayed i	ndoors	because it was rain	ning heavily.
	4.	Jack a	and Jill	l went ı	up the hill to fetch	a pail of water.
69.	He w	ill com	e to the	e narty	he finishes	his work
0).				_	ection to complete t	
	1.	so		Conjun		are semenee.
	2.	becau	ise			
	3.	until				
	4.	when				

	2.	joy
	3.	house
	4.	river
71.	Choos or occ	se the phrasal verb that means 'to cause something to happen eur.'
	1.	look out for
	2.	take over
	3.	bring about
	4.	get away with
72.		se the sentence that is appropriate to use when expressing a r providing information.
	1.	Exclamatory sentence
	2.	Declarative sentence
	3.	Imperative sentence

One of the following is not an example of a concrete noun:

70.

1.

4.

tree

73. "Master, is anything wrong?" asked the Dog.

Interrogative sentence

Choose the correct indirect speech for the sentence above.

- 1. The Dog asked his master whether someone was wrong
- 2. The Dog asked his master was anything wrong.
- 3. The Dog asked his master if anything was wrong
- 4. Master asked the Dog if he was wrong.

74.	Nobo	ody come for the party yet. We're still waiting.
	Choo	se the correct verb that fits the blank.
	1.	is
	2.	have
	3.	has
	4.	are
75.	A dis	ease which is spread by direct contact.
	Choo	se the one word substitute for the expression above
	1.	incurable
	2.	infectious
	3.	fatal
	4.	contagious
76.	Choo	se the correctly spelt word
	1.	aironautocal
	2.	aeronautical
	3.	aeronatical
	4.	aironatical
77.	He to eveni	old me that he knocked loudly on Mr. Nath's door that ng.
	Choo	se the synonym of the word 'knocked'
	1.	pushed
	2.	pulled
	3.	banged
	4.	pounded

78.	"But	the man didn't go, nor did he stop talking.
	Choo	se the antonym of the word 'go'
	1.	stay
	2.	leave
	3.	depart
	4.	move
79.		ren's are taken into account while designing the ing curriculum and textbook.
	Choo	se the option that fits in the blank.
	1.	psychological development and interest
	2.	financial status and family background
	3.	political status and parental income.
	4.	height and weight
80.	The e	expression 'Communicative Competence' is coined by:
	1.	Harold Palmer
	2.	Swain
	3.	Hymes
	4.	Michel West
0.4		
81.	The f Engli	following dictionary best suits at the primary level to teach sh.
	1.	Advanced Learner's Dictionary
	2.	Masters Dictionary
	3.	Pictorial Dictionary
	4.	Thesaurus

- 82. While teaching a lesson, audio visual aids must be used.
 - 1. wherever necessary
 - 2. before announcing the topic
 - 3. while students are making a noise
 - 4. after giving the assignment

83. Read the following passage.

The mountaintop was shrouded in mist, lending an air of mystery to the rugged landscape. Pine trees stood tall, their branches swaying gently in the mountain breeze. A solitary eagle soared overhead, its majestic wings outstretched as it rode the thermals. In this lofty realm, nature reigned supreme, untouched by the chaos of the world below.

Select the correct statement based on the passage:

- 1. The mountaintop was clear, with no mist obscuring the view.
- 2. Palm trees lined the mountain slopes, swaying in the breeze.
- 3. The eagle was perched on a rock, not soaring overhead.
- 4. Nature's beauty was marred by the presence of pollution.

84. Read the following passage.

The mountaintop was shrouded in mist, lending an air of mystery to the rugged landscape. Pine trees stood tall, their branches swaying gently in the mountain breeze. A solitary eagle soared overhead, its majestic wings outstretched as it rode the thermals. In this lofty realm, nature reigned supreme, untouched by the chaos of the world below.

Choose the correct statement based on the passage:

- 1. The mountain breeze was harsh and biting.
- 2. The mountaintop was bustling with activity, filled with tourists.
- 3. The eagle's wings were folded as it rested on a branch.
- 4. Nature remained untouched by human interference in the lofty realm.

	The f	following is not an ELT method.		
	1.	The Direct Method		
	2.	The Social Method		
	3.	The Audio – Lingual Method		
	4.	The Silent Way		
86.	The following breaks the ice by adding variety to the regular activities			
	1.	A Language game		
	2.	Idioms and Phrases		
	3.	Proverbs		
	4.	Frequently used words		
87.	The p	player passed the ball the next player.		
	Chan	ge the correct option that fits the blank		
	1.			
		above off		
	2.	above off off onto		
	2.3.			
		off onto		
	3.	off onto upon to		
88.	3. 4.	off onto upon to		
88.	3. 4.	off onto upon to over to		
88.	3.4.The t	off onto upon to over to hird conditional is used to talk:		
88.	3. 4. The t	off onto upon to over to chird conditional is used to talk: about future		
88.	3. 4. The t 1. 2.	off onto upon to over to chird conditional is used to talk: about future about scientific facts		

- 89. Choose the modal verb that is used for making a deduction or expressing certainty.
 - 1. Can
 - 2. Shall
 - 3. Must
 - 4. Would
- 90. One of the following is not an instance where articles are typically omitted. Identify it.
 - 1. Names of feelings in general sense
 - 2. Names of academic subjects
 - 3. Names of villages
 - 4. Names of rivers
- 91. Sum of the place values of 6 in the number 67426.

- 1. 60000
- 2. 60005
- 3. 60006
- 4. 60009
- 92. LCM of $2\times2\times3$, $2\times3\times3$ is

- 1. 36
- 2. 30
- 3. 40
- 4. 20

93. Which is the identity for the addition of rational numbers.

- 1. 0
- 2. -1
- 3. 1
- 4. $\frac{1}{5}$
- 94. $\sqrt{100} \times \sqrt{25} =$ _____
 - 1. 100
 - 2. 25
 - 3. 50
 - 4. 75
- 95. A motorbike travels 220 km with 5 liters of petrol, then the distance it covers with 3.5 liters of Petrol (in km)

- 1. 66
- 2. 154
- 3. 100
- 4. 220

96. If the principal is Rs. 1200 then the amount to be paid at the end of 2 years (in Rs.), at 12% p.a.

اگراصل زر 1200 روپیہ ہوتب 2 سال کے بعد 12% سالانہ شرح سے ادا کی جانے والی رقم (روپیوں میں)

- 1. 288
- 2. 1200
- 3. 488
- 4. 1488
- 97. The number of independent measurements required to construct a quadrilateral uniquely

- 1. 4
- 2. 5
- 3. 6
- 4. 3
- 98. A triangle with measures of 90°, 60°, 30° is a
 - 1. Right angle Triangle
 - 2. Obtuse angle Triangle
 - 3. Acute angle Triangle
 - 4. Reflex angle Triangle

ایک مثلث کے زاویئے °30°, 60°, 90° ہیں۔ تب وہ

- 1. قائم زاویه مثلث
- 2. منفر جه زاویه مثلث
- 3. حاده زاوییه مثلث
- 4. منعکس زاویه مثلث

99. Area of rectangle whose sides are 5x and (x + 1)

متطیل کار قبہ، جس کے اضلاع
$$5x$$
 اور $(x+1)$ ہیں

- 1. $5x^2 + 5x$
- 2. 5x + 5x
- $3. \qquad 5x^2 5x$
- 4. $5x^2$
- 100. 1 hour and 120 seconds in minutes

- 1. 65
- 2. 62
- 3. 72
- 4. 60
- 101. Standard form of 31860000000

- 1. 3.186×10^{10}
- 2. 3.186×10^{-10}
- 3. 318.6×10^{10}
- 4. 318.6×10^{-10}
- 102. $a^2 b^2$ is equal to

مساوی ہے
$$a^2-b^2$$

- 1. $(a+b)^2$
- 2. $(a-b)^2$
- 3. (a-b)(a+b)
- 4. (x+a)(a+b)

103. Raju's age is 'y' years. His son's age is half of the Raju's age. Then his son's age is

- 1. 2y
- $2. \qquad \frac{y}{2}$
- 3. y+2
- 4. y-2
- 104. Value of x(x-3)+2 at x = 1

کی قدر
$$x(x-3)+2$$
 پ $x=1$

- 1. 1
- 2. 2
- 3. 1
- 4. 0
- 105. $\frac{107}{132} + \frac{18}{132} = ?$
 - 1. $\frac{100}{132}$
 - 2. $\frac{125}{132}$
 - 3. $\frac{18}{132}$
 - 4. $\frac{89}{132}$

106. Each bag has 475 kilo grams of sugar. Quantity of Sugar in 16 bags is (in kilograms)

ہر تھلے میں 475 کلو گرام شکر موجود ہے۔ 16 تھلوں میں موجود شکر کی مقدار (کلو گرام میں)

- 1. 500
- 2. 20000
- 3. 7600
- 4. 9000
- 107. Half the product of its diagonals of a Quadrilateral represents
 - 1. Area of cube
 - 2. Area of trapezium
 - 3. Area of Circle
 - 4. Area of Rhombus

- 1. مکعب کار قبه
 - 2. منحرف كارقبه
 - 3. دائرے کارقبہ
 - 4. معین کار قبہ
- 108. Probability of getting an ace card from a well shuffled deck of 52 playing cards?

- 1. $\frac{1}{52}$
- 2. $\frac{1}{4}$
- 3. $\frac{1}{13}$
- 4. $\frac{1}{2}$

109. A cricketer scores the following runs in eight innings, then the Range of the data is

- 1. 60
- 2. 10
- 3. 100
- 4. 90
- 110. Ratio of 5 m to 10 km

- 1. 1:2
- 2. 5:10
- 3. 1:2000
- 4. 2:1000
- 111. If P is principal, R is rate of interest and N is time period, then the formula for the total amount when interest is compounded annually.

- 1. $\frac{PNR}{100}$
- $2. \qquad \left(P + \frac{R}{100}\right)^{N}$
- $3. \qquad P\bigg(1 + \frac{R}{100}\bigg)^{N}$
- $4. \qquad P\bigg(1+\frac{R}{100}\bigg)^{N}$

Which is True 112.

- All squares are rhombuses and also rectangles.
- 2. All rectangles are squares
- All kites are rhombuses 3.
- All squares are not parallelograms 4.

حسب ذیل میں کونسا صحیح ہے

- 1. تمام مر بعے، معین اور مستطیل بھی ہوتے ہیں

 - 2. تمام مستطیل مربعے ہوتے ہیں 3. تمام پتنگ معین ہوتے ہیں 4. تمام مربعے متوازی الاضلاع نہیں ہوتے

Which is not an improper fraction

حسب ذیل میں یہ غیر واجب کسر نہیں ہے

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

- Leela is Radha's younger sister. Leela is $1\frac{1}{2}$ years younger than Radha. If Radha's age is 'p' then the Leela's age (in years) لیلا، رادھاکی چھوٹی بہن ہے۔ لیلارادھاسے 1 اسال چھوٹی ہے۔ اگررادھاکی عمر 'p' ہو، تب لیلاکی عمر ہو گی(سالوں میں)
 - 1. $P + \frac{3}{2}$
 - 2. P+1
 - 3. P-3
 - 4. $P \frac{3}{2}$
- The book written by ancient mathematician Mahaveeracharyulu 115.
 - 1. Leelavathi Ganitham
 - 2. Ganitha Vahini
 - 3. Ganitha Chandrika
 - Ganitha Sarasamgraham 4.

قدىم رياضى دان مهاويراچاريه كى تصنيف كرده كتاب

- 1. ليلاوتي گنيتم

 - أنيتاوابين
 أنيتاچندريكا
 أنيتاساراسكرامم

- 116. The value developed in a student by doing Puzzles, Sudoku, Riddles and Magic square is
 - 1. Disciplinary value
 - 2. Utilitarian value
 - 3. Cultural value
 - 4. Entertainment value

- 1. نظم وضبط کی قدر
 - 2. افادى قىدر
 - 3. ثقافتی قدر
 - 4. تفریحی قدر
- 117. A teacher uses role play method to teach mathematics in his class. His aim is
 - 1. Projecting ideas
 - 2. Keeping children busy
 - 3. Maintain Discipline
 - 4. Entertaining children

اس كالمقصد ہو گا

- 1. خيالات كوابھارنا
- 2. بچوں کومصروف رکھنا
- 3. نظم وضبط بر قرار ركھنا
- 4. پچول کو تفریج فراہم کر نا

- 118. A tool helps the teacher in the classroom, to teach the abstract concepts of mathematics is
 - 1. Play material
 - 2. Study material
 - 3. Teaching Aids
 - 4. Notes

- 1. کھیل کی اشیاء
- 2. مطالعاتی مواد
- 3. تدریسی اشیاء
 - 4. نوٹس
- 119. "In preparing Mathematics curriculum, we should give the priority to the student's needs, interests and abilities". According to the principles of construction of curriculum, this statement belongs to which value of the following
 - 1. Disciplinary value
 - 2. Cultural value
 - 3. Utilitarian value
 - 4. Principle of child centeredness

''ریاضی نصاب کی تدوین میں ہمیں طلباء کی ضرور توں، دلچیپیوں اور صلاحیتوں کواہمیت دینی چاہیے''۔ ...

نصاب کی تدوین کے اصولوں کے مطابق سے بیان درج ذیل کس قدرسے تعلق رکھتا ہے

- 1. نظم وضبط کی قدر
 - 2. ثقافتی قدر
 - 3. افادى قدر
- 4. بچه مر کوزاصول

- The Evaluation based approach in writing lesson plan was 120. proposed by
 - 1. D.S. Kothari
 - 2. Herbart
 - Benjamin Blooms 3.
 - 4. Morrison

- 121. The jelly like substance between nucleus and the cell membrane is
 - nucleoplasm 1.
 - 2. cytoplasm
 - protoplasm 3.
 - Endoplasmic reticulum 4.

100	$C_{\alpha}:t$			associated	:41-
1 / .	/ (10116	r 19 2	i disease	associated	w/iin

- Adrenal gland 1.
- 2. Pituitary gland
- Thyroid gland 3.
- 4. **Pancreas**

گلھڑنامی مرض کا تعلق اس سے ہوتا ہے 1. برگردوی غدود 2. نخامی غدود

- - 3. در قیه غدود
 - .4
- If the force is applied on the objects in the direction of its motion, 123. the speed
 - 1. increases
 - 2. decreases
 - 3. remains same
 - 4. becomes zero

ا گرکسی شئے پراس کی حرکت کی سمت قوت لگائی جائے تو شئے کی رفتار

- 1. بڑھ جائے گ 2. کم ہو جائے گ 3. تبدیل نہیں ہوگ 4. صفر ہو جائے گ

124. The plan to save the Ganga river, called the 'Ganga action plan' was launched in the year

دریائے گنگاکے تحفظ کی غرض سے تیار کردہ منصوبہ 'گنگاا یکشن پلان' کواس سال شروع کیا گیا

- 1. 1965
- 2. 1975
- 3. 1985
- 4. 1995
- 125. The process by which heat is transformed from hotter end to colder end in solids is
 - 1. combustion
 - 2. convection
 - 3. conduction
 - 4. radiation

تھوس اشیاء میں حرارت گرم سرے سے ٹھنڈے سرے کی جانب منتقل ہوتی ہے۔ یہ عمل کہلاتا ہے

- 1. احتراق
- 2. محمل حرارت
- 3. ایصال حرارت
- 4. اشعاع حرارت

126.	. The vascular tissues that transport substances in pl			
	1.	xylem, phloem		

- 2. xylem, plasma
- 3. phloem, root hairs
- 4. root hairs, xylem

- 1. خشبه، لحا
- 2. خشبه، پلازمه
- 3. کا، جڑبال
- 4. جڙبال،خشبہ
- 127. A freely suspended bar magnet always comes to rest in the direction of
 - 1. North South
 - 2. East West
 - 3. East South
 - 4. West North

آزادانه طور پر اٹکا یا گیاسلاخی مقناطیس ہمیشداس سمت شہر تاہے

- 1. شال جنوب
 - 2. مشرق مغرب
 - 3. مشرق جنوب
 - 4. مغرب شال

128.	Natu	ral calamities, poverty, unemployment are basic reasons for	
	1.	Agriculture	
	2.	Education	
	3.	Migration	
	4.	Production	
		فات ساوی، غربت، بےروز گاری وغیر ہاس کے بنیادی وجوہات ہیں	
		1. زراعت	
		2. تعليم)
		2. تعلیم 3. نقل مقام 4. پیداوار)
		4. پيدادار	-
129.	Skull	, rib cage, back bone are the main parts of	
	1.	Digestive system	
	2.	Respiratory system	
	3.	Nervous system	
	4.	Skeletal system	
		کھویڑی، پسلیوں کا پنجر ہاور ریڑھ کی ہڈیاس نظام کے اہم جھے ہیں	,
		کھوپڑی، پسلیوں کا پنجر ہاور ریڑھ کی ہڈیاس نظام کے اہم جھے ہیں 1. ہضمی نظام 2. شفسی نظام	
		2. شفسی نظام)
		3. عصبی نظام)
		3. عصبی نظام 4. کالبدی نظام	-

130.	-	mother has a brother whose daughter is Sanjana. Sanjana is mother's
	1.	sister
	2.	aunt
	3.	daughter
	4.	niece
		میری امی جان کے ایک بھائی ہیں جن کی بیٹی کا نام سنجنا ہے۔ سنجنامیری امی جان کیہے۔
		1. بهن 2. پیمو پی 3. بیٹی 4. سیتیجی
		2. پيمو يي
		.3 بىٹى
		ي المحتلق المح
		<i>.</i>
131.	The	primary means of transport in desert
	1.	sledge
	2.	camel
	3.	boat
	4.	rope way
		ریگیتان میں حمل و نقل کااہم ذریعہ ہیہ ہے 1. سلیڈج
		1. سليرج
		2. اونٺ
		3. کشتی 4. روپ وے
		λ Δ
		4 . رزپِر

132.	"If you land on a snake, do not frown. In this game, you go up and down". Name this game.			
	1.	ludo		
	2.	chess		
	3.	snake and ladder		

د مانپ پر پہنچنے سے خو فنر دہ نہ ہوں،اس کھیل میں اوپر نیچے ہوتے رہناعام بات ہے،"۔اس کھیل کا نام

بنائيے۔

- 1. لوڙو
- 2. شطرنج
- 3. سانپاورسیر هی
 - 4. کیرم

- 133. This is a renewable resource
 - 1. Coal
 - 2. Petroleum
 - 3. Natural Gas
 - 4. Solar Energy

یه ایک تجریدی وسله ہے

- 1. كوئله
- 2. پٹرولیم
- 3. قدرتی گیس
- 4. شمسى توانائى

101	CD1	.1 .	1 1 .	α_1 .	•	
134	The country	that c	elebrates (('hristmas	in silmmer	15
101.	The country	tilut C	Cicorates	Cili ibuillub	III Sullillici	10

- 1. Australia
- 2. America
- 3. France
- 4. China

موسم گرمامیں کر سمس کی عید منانے والا ملک

- 1. آسٹریلیا
 - 2. امریکہ
 - 3. فرانس
 - 4. چين

135. Devagiri was the capital city of

- 1. Hoyasalas
- 2. Yadavas
- 3. Pandyas
- 4. Cholas

د يو گرى ان كادار الحكومت تھا

- 1. هوياساله
 - 2. يادوا
 - 3. پانڈیا
 - 4. چولا

136.	Every person has a fundamental right to be defended himself by
	a lawyer as per this article

- 1. Article-23
- 2. Article-22
- 3. Article-24
- 4. Article-28

- 1. رفعه-23
- 22. دفعه-22
- 3. دفعه-24
- 4. رفعه-28

137. The most common way to purify water is

- 1. Cooling
- 2. Freezing
- 3. Melting
- 4. Boiling

بإنى كى تخليص كاسب سے عام طريقه بيہ

- 1. ځينداکرنا
 - 2. منجمد کرنا
 - 3. گھلانا
 - 4. جوش دينا

138.	He proposed	'objective resolution'	in the	e inaugural	session	of
	constituent a	ssembly				

- 1. Jawaharlal Nehru
- 2. B.R. Ambedkar
- 3. Sardar Vallabhbhai Patel
- 4. H.C. Mukharjee

- - 2. بی-آر-امبیڈ کر
- 3. سر دار ولبھ بھائی پٹیل
 - 4. ایچ-سی-مکھر جی

139. Bheemunipatnam municipality was established in this year

- 1. 1881
- 2. 1871
- 3. 1891
- 4. 1861

140. This is not a common method to conserve land resources

- 1. Afforestation
- 2. Land reclamation
- 3. Use of Chemical fertilizers
- 4. Checks on over grazing

- 1. جنگلات کواگانا
 - 2. زمین کی بحالی
- 3. كيميائي كهادون كااستعال
- 4. مویشیون کازیاده چرنے سے رو کنا

141. Akbar built 'Ibadat Khana' for

- 1. Rest
- 2. Military training
- Minting 3.
- Worship 4.

اکبرنے اس کے لیے 'عبادت خانہ' تعمیر کیا 1. آرام 2. فوج کی تربیت

- - 4. عبادت

"Bigha" means 142.

- A unit of measurement of land 1.
- A unit of measurement of labour
- 3. A unit of measurement of revenue
- A unit of measurement of crops

- 1. زمین کے پیمائش کی اکائی 2. مزدوری کے پیمائش کی اکائی 3. آمدنی کے پیمائش کی اکائی

 - 4. فصلول کے پیائش کی اکائی

The first Indian female Doctor was

- 1. Kadambini Ganguli
- 2. Bachendripaul
- 3. Anandibai Joshi
- 4. Savithribai phule

ہندوستان کی پہلی خاتون ڈاکٹر

- 1. كاد مبنى گنگولى
 - 2. بچیندری پال
- 3. آنندي بائي جوشي
- 4. ساوترى بائى پھولے

144. Identify the mis matched pair

- 1. Prakasam Barrage - River Krishna
- 2. Dowleswaram Barrage -River Godavari
- Somasila Project River Penna 3.
- 4. Nagarjuna Sagar - River Kaveri

غلط جوڑ کی نشاند ہی تیجیے

- 1. برکاشم بیار تج دریائے کرشا
- 2. دهولیشورم بیار تاج دریائے گوداوری 3. سوماشیلاپراجکٹ دریائے بینا

 - 4. ناگار جناساگر دریائے کاویری

In the present formative assessment weightage table 40% of marks 145. are allotted to

- participation and responses of children 1.
- 2. written work of children
- project works 3.
- 4. slip test

Teaching and learning should be 146.

- 1. school centric
- 2. teacher centric
- 3. student centric
- 4. class centric

تدریس اوراکتساب اس طرح ہوناچاہیے

147.	"Science is a quantity of knowledge which makes us learn how we
	should be." This definition was given by

- 1. Albert Einstein
- 2. A.W. Green
- 3. Carl Pearson
- 4. Robert Mach Arthur

- 1. رابرٹ آئنسٹین
- A.W .2 گرین
- 3. کارل پیرس
- 4. رابرٹ میک آرتھر

148. 'Social Science is the study of the Inter Relationship of Historical, Geographical and social subjects' defined by

- 1. J.V. Michaels
- 2. James Hemmings
- 3. Kothari Commission
- 4. National Educational Council

کی

- 149. Identify the false statement regarding 'Dramatisation'
 - 1. Role players should be chosen carefully
 - 2. The classroom should be considered as a stage
 - 3. The script should be prepared in advance
 - 4. The teacher should control the performance

- 1. كردار نبهانے والوں كاانتخاب احتياط سے كياجائے
 - 2. کمره جماعت کوایک اسٹیج تصور کیا جائے
 - 3. کهانی پااسکریٹ کو قبل از تیار کر لیاجائے
 - 4. معلم مظاہرے کو کنڑول کریں
- 150. The total marks allotted to project work in the Formative Assessment is
 - 1. 10 marks
 - 2. 15 marks
 - 3. 5 marks
 - 4. 20 marks

تشكيلي جائج ميں منصوبائي كام كے ليے مخص كردہ نشانات

- 1. 10 نشانات
- 2. 15نشانات
 - 5 نشانات
- 4. 20نشانات