

1. Nobel prize is given in the memory of

نوبل انعام ان کی یاد میں دیا جاتا ہے

1. Samuel Nobel
2. Allan Nobel
3. Sam Nobel
4. Alfred Nobel

2. Ashoka Chakra in the National Flag has this number of spokes

قومی پرچم کے اشوک چکر میں موجود کاڑیوں (spokes) کی تعداد

1. 22
2. 23
3. 24
4. 25

3. ISRO Launches a Record of 104 satellites into the space on

1. 2nd February, 2017
2. 11th February, 2017
- ③. 15th February, 2017
4. 21th February, 2017

اس دن ISRO نے 104 سیارچوں کو خلا میں داغ کر ریکارڈ بنایا

1. 2 / فروری 2017

2. 11 / فروری 2017

③. 15 / فروری 2017

4. 21 / فروری 2017

4. Hypermetropia can be corrected with

- ①. Convex lenses
2. Concave lenses
3. Biconcave lenses
4. Plano Concave lenses

ہائپر میٹروپیا (دور نظری) کو اس سے درست کیا جاسکتا ہے

①. محدب عدسے

2. محدب عدسے

3. مقعر الطرفین عدسے

4. مستوی مقعر عدسے

5. The official language of Arunachal Pradesh is

1. Hindi
2. Punjabi
3. Konkani
- ④. English

اروناچل پردیش کی سرکاری زبان ہے

1. ہندی
2. پنجابی
3. کونکنی
- ④. انگریزی

6. 'Prince of Wales' Museum is located at

1. Kolkata
- ②. Mumbai
3. Gujarat
4. Goa

'Prince of Wales' میوزیم یہاں واقع ہے

1. کولکتہ
- ②. ممبئی
3. گجرات
4. گوا

7. The State animal of Andhra Pradesh is

- ①. Black Buck
2. Wild Buffalo
3. Indian Elephant
4. Leopard

آندھرا پردیش کا ریاستی جانور یہ ہے

①. سیاہ ہرن (Black Buck)

2. جنگلی بھینس (Wild Buffalo)

3. ہندوستانی ہاتھی (Indian Elephant)

4. چیتا (Leopard)

8. The four districts of the Rayalaseema Region are

1. Anantapur, SPSR Nellore, Chittoor, Kadapa (YSR)
2. Anantapur, Kurnool, SPSR Nellore, Chittoor
3. Anantapur, Kurnool, SPSR Nellore, Kadapa (YSR)
- ④. Anantapur, Kurnool, Chittoor, Kadapa (YSR)

رائل سیما علاقے کے چار اضلاع یہ ہیں

1. اننت پور ، SPSR نیلور ، چتور ، کڑپہ (YSR)

2. اننت پور ، کرنول ، SPSR نیلور ، چتور

3. اننت پور ، کرنول ، SPSR نیلور ، کڑپہ (YSR)

④. اننت پور ، کرنول ، چتور ، کڑپہ (YSR)

9. The host of FIFA World Cup – 2018 was

1. France
- ②. Russia
3. Brazil
4. Germany

FIFA ورلڈ کپ - 2018 کی میزبانی کرنے والا ملک

1. فرانس

②. روس

3. برازیل

4. جرمنی

10. The first BRICS Film Festival was organized at

1. Bengaluru
2. Hyderabad
- ③. New Delhi
4. Mumbai

پہلا BRICS فلم فیسٹیول یہاں منعقد کیا گیا

1. بنگلور

2. حیدرآباد

③. نئی دہلی

4. ممبئی

11. The only riverine major port in the Country is

1. Chennai port
- ②. Kolkata port
3. Paradip port
4. Mormugao port

ملک کی وہ واحد بندرگاہ جو دریا پر انحصار کرتی ہے

1. چنئی بندرگاہ

②. کولکتہ بندرگاہ

3. پارادیپ بندرگاہ

4. مارموگاؤ بندرگاہ

12. Ball - point pen was invented by

”بال پوائنٹ پن“ کا موجد

- ①. John J Loud
2. Nikola Tesla
3. Tennant
4. Edwin T Holmes

13. The affected organ due to Pneumonia is

1. Small Intestine
- ②. Lungs
3. Brain
4. Kidneys

Pneumonia کی وجہ سے متاثر ہونے والا عضو

1. چھوٹی آنتیں

②. پھیپڑے

3. دماغ

4. گردے

14. The first country to implement family planning is

1. China
2. Australia
3. Nepal
- ④. India

خاندانی منصوبہ بندی پر عمل کرنے والا پہلا ملک یہ ہے

1. چین

2. آسٹریلیا

3. نیپال

④. ہندوستان

15. The longest river in the World is

1. Brahmaputra
- ② Nile
3. Amazon
4. Ganga

دنیا کی سب سے طویل دریا ہے

1. برہمپترا

② نیل

3. امیزان

4. گنگا

16. The capital of France is

1. Cairo
2. Metical
3. Peso
- ④ Paris

فرانس کا صدر مقام ہے

1. کائرو

2. میٹیکل

3. پیسو

④ پیرس

17. The 5th ASEAN Defence Ministers' meeting was held on 19th and 20th October, 2018 at

1. New Delhi
2. Hong Kong
3. Singapore
4. Kathmandu

19 اور 20 اکتوبر 2018 کو پانچواں ASEAN Defence Ministers' اجلاس

یہاں منعقد ہوا

1. نئی دہلی

2. ہانگ کانگ

3. سنگاپور

4. کھٹمنڈو

18. "World Earth Day" is observed on

1. 8th March
2. 28th February
3. 10th April
4. 22nd April

'عالمی یوم ارض' World Earth Day اس دن منایا جاتا ہے

1. 8 / مارچ

2. 28 / فروری

3. 10 / اپریل

4. 22 / اپریل

19. The Author of this book 'Wings of Fire' is

- ①. Dr. APJ Abdul Kalam
2. Dr. B.R. Ambedkar
3. J.P. Narayan
4. I. K. Gujral

'Wings of Fire' کتاب کے مصنف ہیں

①. ڈاکٹر اے۔ پی۔ جے۔ عبدالکلام

2. ڈاکٹر بی۔ آر۔ امبیڈکر

3. جے۔ پی۔ نارائن

4. آئی۔ کے۔ گجراں

20. This period is called "The Golden age of Ancient India"

1. Satavahanas period
2. The Harsha period
- ③. Gupta period
4. Mauryan period

قدیم ہندوستان میں اس دور کو سنہرا دور کہتے ہیں

1. ساتواہن کا دور

2. ہرش کا دور

③. گپت کا دور

4. موریہ کا دور

21. In the History of India, this period was recognized as
“Period of Intellectuals”

ہندوستانی تاریخ میں اس دور کو ”ذہین لوگوں کا دور“ کے طور پر جانا جاتا تھا

- ①. 1813 - 1834
2. 1834 - 1854
3. 1823 - 1844
4. 1803 - 1824

22. One of the following institutions is not offering training programmes to educational officers who are monitoring the different kinds of Educational Institutions.

ذیل کا یہ ادارہ مختلف تعلیمی اداروں کا معائنہ کرنے والے افسران کے لیے تربیتی پروگرام منعقد نہیں کرتا

1. CCRT
2. NCERT
3. NUEPA
- ④. CBSE

23. The word 'Nali Kali' is derived from this language.

1. Telugu
2. Tamil
3. Kannada
4. Malayalam

لفظ 'نلی کلی' اس زبان سے اخذ کیا گیا ہے

1. تلگو

2. تمل

3. کنڑا

4. ملیالم

24. Model Schools are set up only in certain blocks, the reason is

1. Economical backwardness
2. Educational backwardness
3. Social backwardness
4. Low percentage of female literacy

ماڈل اسکولس کا قیام صرف چند بلاکس میں عمل میں لایا گیا۔ اس کی وجہ ہے

1. معاشی کمزوری

2. تعلیمی کمزوری

3. سماجی کمزوری

4. خواتین کی خواندگی کا کم فیصد

25. The first Chairperson of National Commission for Protection of Child Rights (NCPCR)

- ①. Santhi Sinha
2. Arundathi Roy
3. Sindhutai Sapkal
4. Ruchira Gupta

قومی کمیشن برائے تحفظ حقوق اطفال (NCPCR) کے پہلے چیئر پرسن ہیں

①. شانتی سنہا

2. اروندھتی رائے

3. سندھوتائی ساپکل

4. رُچیرا گپتا

26. The number of articles in the Universal Declaration of Human Rights

Universal Declaration of Human Rights میں دفعات (articles) کی

تعداد

1. 28
2. 29
- ③. 30
4. 31

27. KGBV – Expanded form

KGBV اس کا مخفف ہے

1. Kasturba Gandhi Balala Vidyalaya
2. Kasturba Gandhi Balika Vidyalaya
3. Kasturba Gandhi Balala Vikasakendram
4. Karamchand Gandhi Balika Vidyalaya

28. “Deendayal Teacher Institute for persons with physical disabilities” is located at

1. New Delhi
2. Lucknow
3. Hyderabad
4. Bangalore

“Deendayal Teacher Institute for persons with physical disabilities”

یہاں واقع ہے

1. نئی دہلی

2. لکھنؤ

3. حیدرآباد

4. بنگلور

29. Sakshar Bharath Mission was started with an aim to strengthen

- ①. Women Adult Education
2. Male Adult Education
3. Education of Physically challenged adults
4. Education of Adolescent Girls

Sakshar Bharath Mission کے آغاز کا مقصد اس کو تقویت دینا ہے

- ①. تعلیم بالغان برائے خواتین
2. تعلیم بالغان برائے مرد
3. تعلیم بالغان برائے معذورین
4. نوبالغ لڑکیوں کی تعلیم

30. The act which is related to Physically Challenged persons in India

ہندوستان میں معذورین سے متعلق قانون

1. RTA Act
- ②. PWD Act
3. RTI Act
4. RTE Act

31. Progressive series of changes that occur as a result of maturation and experience is

- ①. Development
2. Growth
3. Ability
4. Intelligence

تبدیلیوں کا وہ ترقیاتی سلسلہ جو پختگی اور تجربات کے نتیجہ سے پیدا ہوتا ہے

①. نشوونما (Development)

2. بالیدگی (Growth)

3. قابلیت (Ability)

4. ذہانت (Intelligence)

32. A teacher who believes in learning is a socialization process; invariably adopt the following type of learning

1. Group learning
2. Programme learning
3. Individual learning
4. Self learning

’اكتساب ايك سماجيانہ عمل ہے‘ اس پر يقين ركھنے والے معلم كے ليے ضروري ہے كہ وہ درج ذيل قسم كے اكتساب كو اختيار كړے

1. گروهی اکتساب

2. منصوبہ بند اکتساب

3. انفرادی اکتساب

4. خود اکتساب

33. If the following variable is not controlled there will not be objectivity in experimental result.

1. Independent variable
2. Intervening variable
3. Dependent variable
4. Experimental variable

اگر ذيل كے متغيرے كو قابو ميں نہ ركھا جائے تب تجرباتی نتيجے ميں معروضيت نہيں پائي جاتی

1. آزاد متغيرہ

2. مداخلتی متغيرہ

3. منحصر متغيرہ

4. تجرباتی متغيرہ

34. “Motivation is the base for all types of behaviours” – This definition is given by

”تمام اقسام کے برتاؤ کے لیے محرکہ بنیادی حیثیت رکھتا ہے“ یہ تعریف انہوں نے کی

1. Caroll
2. Coleman
3. Woodworth
4. Guilford

35. The age of increased individuality

1. Adolescence
2. Adulthood
3. Babyhood
4. Infancy

اس عمر میں انفرادیت (individuality) زیادہ پائی جاتی ہے

1. عنفوان شباب (Adolescence)

2. جوانی (Adulthood)

3. کمسنی (Babyhood)

4. شیر خوارگی (Infancy)

36. A child who was initially inattentive or unaware of things is now beginning to notice details. According to Piaget, the child is in

- ①. Pre-operational stage
2. Concrete-operational stage
3. Formal-operational stage
4. Sensory-motor stage

ایک بچہ ابتداء میں اشیاء کے بارے میں بے توجہی اور عدم معلومات کا اظہار کرتا تھا، مگر وہ اب ان کی تفصیلات کا مشاہدہ کرنا شروع کیا۔ پیا جے کے مطابق بچہ اس مرحلہ میں ہے

①. ما قبل تقاعلی مرحلہ

2. مقرون عملیات کا مرحلہ

3. رسمی عملیات کا مرحلہ

4. حسی و حرکی مرحلہ

37. A child who is guided by the teacher to monitor one's own feelings and emotions, discriminate among them and use the information to guide his own actions.

1. Interpersonal intelligence
2. Intrapersonal intelligence
3. Emotional intelligence
4. Personal intelligence

ایک بچہ معلم کی رہنمائی میں اپنے خود کے احساسات اور جذبات کو monitor کرنے، ان میں امتیاز کرنے اور اپنے خود کے حرکات کی رہنمائی کرنے ان معلومات کا استعمال کرتا ہے، کہلاتا ہے

1. بین شخصی ذہانت

2. داخلی شخصی ذہانت

3. جذباتی ذہانت

4. انفرادی ذہانت

38. The period of retention in short term memory is (in seconds)

قلیل مدتی حافظے میں یادداشت کی مدت (سکنڈس میں)

1. 10 - 15
2. 25 - 35
3. 20 - 30
4. 5 - 10

39. Henry Murray developed

Henry Murray نے اس کو ترقی دیا

1. Rorschach test
2. Thematic Apperception Test
3. Rating scales
4. Bell's Adjustment Inventory

40. The performance of an average child at any chronological age is,

1. Actual age
2. Performance intelligence
3. Overall intelligence
4. Mental age

ایک اوسط بچے کی کسی بھی فطری عمر میں کارکردگی کہلاتی ہے

1. حقیقی عمر

2. ذہانتی کارکردگی

3. مجموعی ذہانت

4. ذہنی عمر

41. The first emotion developed in the infant is

- ①. Excitement
2. Jealousy
3. Delight
4. Distress

شیر خوار بچے میں سب سے پہلے پیدا ہونے والا جذبہ یہ ہے

①. بے قراری (Excitement)

2. حسد (Jealousy)

3. مسرت (Delight)

4. رنج / دکھ (Distress)

42. The extent to which a test measures what it purports to measure

1. Purposive testing
- ②. Validity
3. Reliability
4. Specific ability

ایک ٹسٹ کے ذریعہ جس کی پیمائش کرنا مقصود ہے، اس کی وسعت ہے

1. مقصدی جانچ (Purposive testing)

②. درستگی (Validity)

3. اعتماد (Reliability)

4. خصوصی صلاحیت (Specific ability)

43. The first step in Pavlovian method is to ensure that the new stimulus is

پاولوین طریقے کا وہ پہلا مرحلہ جس میں نئے مہیج کو یقینی بنانا ہے

1. Conditioned
2. Triggered
3. Evoked
- ④. Neutral

44. The conditioned stimulus is regularly presented without the unconditioned stimulus thus losing its acquired capacity is

1. High order conditioned
2. Trace conditioning
- ③. Extinction
4. Spontaneous recovery

غیر مشروط مہیج کے بغیر مشروط مہیج کو مسلسل فراہم کرتے ہوئے حاصل کی گئی صلاحیت کا کھودینا کہلاتا ہے

1. اعلیٰ درجہ کی مشروطیت

2. ٹریس مشروطیت

③. مسدودی

4. فوری بازیابی

45. To promote creative thinking in students, the teacher should encourage students to come out with ideas which are

1. Ingenious
- ② Novel
3. Different
4. Imaginary

طلباء میں تخلیقی خیالات کو فروغ دینے کے لیے معلم کو چاہیے کہ وہ طلباء کو ترغیب دے کہ وہ اس قسم کے خیالات کے ساتھ آگے آئیں۔

1. چالاک (Ingenious)

② نیا پن (Novel)

3. مختلف (Different)

4. تخیلی (Imaginary)

46. A student is encouraged to use convergent thinking, the number of solutions she/he will come out with will be

1. 2
2. 1
3. 3
4. Numerous

ایک طالب علم کو مرکوزی سوچ (convergent thinking) کی ترغیب دی گئی۔ تب وہ
اتنے حل بتائے گا

1. 2

2. 1

3. 3

4. متعدد

47. This is a scholastic aptitude test

یہ ایک علمی رجحانات کا ٹسٹ (scholastic aptitude test) ہے۔

1. Finger Dexterity test
2. Metropolitan Readiness test
3. Tweezer Dexterity test
4. Minnesota Manipulation test

48. Children will start to identify the colour differences by the age of

- ①. 2 months
2. 4 months
3. 5 months
4. 1 month

بچوں میں رنگوں کے فرق کو شناخت کرنے کی صلاحیت کا آغاز اس عمر سے ہوتا ہے

①. 2 مہینے

2. 4 مہینے

3. 5 مہینے

4. 1 مہینے

49. The process of modification and selection is called

1. Adaptation
2. Adjustment
3. Exceptional intelligence
- ④. Survival of the fittest

ترمیم اور انتخاب کا عمل کہلاتا ہے

1. موافقت (Adaptation)

2. ہم آہنگی / مطابقت (Adjustment)

3. غیر معمولی ذہانت (Exceptional intelligence)

④. بقائے اصلح (Survival of the fittest)

50. A complex feeling state accompanied by physiological arousal and overt behaviour is

1. Motivation
- ②. Emotion
3. Sensation
4. Anxiety

جسمانی طور پر ابھارنے اور کھلے برتاؤ کو اکسانے والی ایک پیچیدہ ذہنی حالت یہ ہے

1. محرکہ (Motivation)

②. جذبہ (Emotion)

3. احساس (Sensation)

4. تشویش (Anxiety)

51. حالی کا اصلی نام ہے

①. خواجہ الطاف حسین

2. محمد شبیر حسین

3. محمد نصیر الدین

4. محمد حسین

52. خدا کی شان میں لکھی جانے والی نظم ہے

1. منقبت

②. حمد

3. نعت

4. رباعی

53. ”رُت بدلنا“ کے معنی ہیں

1. حالت بدلنا
2. خود بدلنا
3. موسم بدلنا
4. کسی کی اصلاح کرنا

54. ذیل کے اس مجموعہ حروف کے اندر حرف علت پایا جاتا ہے

1. س ش ر
2. ق ف ن
3. د ط ض
4. ا ب ج

55. ’حامد اور ریشمہ دونوں ساتھ ساتھ چل رہے تھے‘۔ اس جملے میں متعلق فعل ہے

1. حامد
2. ریشمہ اور حامد
3. ساتھ ساتھ
4. چل رہے تھے

56. 'نغمہ حرم'، 'پھولوں کے گیت' کے شاعر ہیں

①. محمد داؤد خان اختر

2. محمد شکیل

3. حفیظ جالندھری

4. محبوب حسین جگر

57. ماشاء اللہ! کیا خوبصورت مکان ہے۔ اس جملے میں ماشاء اللہ حرف فجائیہ کی یہ صورت ہے

1. ندا

2. انبساط

③. تحسین

4. نفرین

58. یہ ایک مکالماتی نظم کی مثال ہے

1. ایک شام

②. گائے اور بکری

3. ریل اور قومی یکجہتی

4. جگنو

59. ذیل کا یہ لفظ لغت میں سب سے پہلے آئے گا

1. بلی

2. بکری

3. بندر

4. بیگن

60. ذیل کا یہ جملہ ’ضمیر تنکیر‘ کی مثال ہے

1. کب آؤ گے

2. یہ وہی آدمی ہے جو کل آیا تھا

3. تم جاؤ

4. یہاں کوئی نہیں ہے

61. نظم ”مزدور کی بانسری“ کے شاعر ہیں

1. بے نظیر شاہ

2. معین احسن جذبی

3. اختر الایمان

4. میر کاظم علی جمیل مظہری

62. ذیل کے یہ حروف، حروف قمری ہیں

1. د ذ ر

2. س ش

3. ج ح خ

4. ص ض ط

63. یہ لڑکا بے اعتنائی سے تعلیم حاصل کر رہا ہے۔ خط کشیدہ لفظ کے معنی ہیں

1. لاپرواہی

2. محنت و مشقت

3. ہمت و جرأت

4. دلیری و بہادری

64. معبود واقعی بہت وسیع و عریض تھا۔ خط کشیدہ لفظ کی ضد ہے

1. طویل

2. کشادہ

3. چوڑا

4. پھیلا ہوا

65. ذیل کا یہ لفظ 'مرکب غیر اضافی' کی مثال ہے

1. آب زم زم

2. ترقی پسند

3. راہ حق

4. گردش فلک

66. سمجھو سیٹھ نے اس کو بیچ بنانے کا مشورہ دیا

1. الگو کو

2. شیخ جمن کو

3. گودر شاہ کو

4. رام دھن مصر

67. ان کو "خاتم الکلام" کہا جاتا ہے

1. میر انیس

2. میر دبیر

3. امجد حیدر آبادی

4. اقبال

68. سینہ کسار پر چڑھتی ہوئی بے اختیار

ایک ناگن جس طرح مستی میں لہراتی ہوئی

ایک بگولے کی طرح بڑھتی ہوئی میدان میں

جنگلوں میں اندھیوں کا زور دکھلاتی ہوئی

مندرجہ بالا خصوصیات اس کی ہے

1. بگولے کی

2. ناگن کی

3. ریل کی

4. ہاتھی کی

69. میں جملے کے آخر میں لگایا جاتا ہوں۔ اردو میں مجھے کہتے ہیں

1. استفامیہ

2. فل اسٹاپ

3. سکتہ

4. ختمہ

70. ذیل کا کونسا لفظ پانچ حرفی نہیں ہے

①. کھونا

2. موہوم

3. انوکھی

4. معصوم

71. جماعت پنجم کی اردو درسی کتاب میں استعدادوں کی صحیح ترتیب یہ ہے

1. لفظیات ، زبان شناسی ، توصیف ، منصوبہ کام

②. تخلیقی اظہار ، توصیف ، زبان شناسی ، منصوبہ کام

3. تخلیقی اظہار ، خود لکھنا ، زبان شناسی ، توصیف

4. خود لکھنا ، لفظیات ، زبان شناسی ، توصیف

72. کمرہ جماعت میں یہ استعداد صرف انفرادی طور پر انجام دی جاتی ہے

1. توصیف

2. لفظیات

3. سننا ، سوچ کر بولنا

④. زبان شناسی

73. ماہر تعلیم غلام السیدین نے اس طریقہ تعلیم کو چھوٹی جماعتوں کے لیے بہت ہی پسندیدہ اور مفید

کہا ہے

1. سوال و جواب کا طریقہ

2. منصوبائی طریقہ

3. کہانی کا طریقہ

4. استخراجی طریقہ

74. اردو میں یہ طریقہ تعلیم اس لیے نامناسب ہے کہ اردو زبان میں حروف کو جوڑنا پڑتا ہے۔ البتہ

سالم حروف سکھائے جاسکتے ہیں۔

1. پستالوزی طریقہ

2. مانٹیسوری طریقہ

3. میڈم مرکیوری کا طریقہ

4. پڑھو اور لکھو طریقہ

75. مولوی اظہر الدین نے 'اردو دانی' کی کتاب اس طریقہ تعلیم کے اصول پر مرتب کی ہے

1. صوتیاتی طریقہ

2. صوتی طریقہ

3. بولو کا طریقہ

4. ارکانی طریقہ

76. دوران عبارت خوانی ادبی زبان میں آواز کے چڑھاؤ کو کہتے ہیں

1. تخفیف

2. تاکید

3. نشیب

4. ترجیح

77. ذیل کا یہ لفظ یا ئے معروف کی مثال ہے

1. ایک

2. لڑکے

3. جائے

4. فقیر

78. جس حرف پر 'جزم' آئے اسے کہتے ہیں

1. مشدد

2. تنوین

3. ساکن

4. ملزم

79. زبان کے سر اور اوپر کے دانتوں کے نیچے اس حرف کا مخرج ہے

①. ر

2. ز

3. س

4. ش

80. اگر معلم کمرہ جماعت میں لغت کے استعمال کا طریقہ بتلاتا ہے، تو لغت یہ تدریسی آلہ کہلائے گی

1. نمائشی تختہ

②. سہ ابعادی آلہ

3. تضلیلی آلہ

4. دو ابعادی آلہ

81. Sylvia Townsend Warner wrote the following novel in English literature

1. The Great Gatsby
- ② Lolly Willowes
3. Brave New World
4. Cold Comfort Farm

82. The play 'The Importance of Being Earnest' was written by:

1. Christopher Marlowe
2. Robert Frost
3. William Shakespeare
- ④ Oscar Wilde

83. The poem 'Meeting at Night' was written by:

1. Lewis Carroll
2. Mathew Arnold
- ③ Robert Browning
4. Emily Dickinson

84. Choose the literary work of 'Dorothy Parker'.

- ①. Good Souls
- 2. The Art of Political Lying
- 3. Preface to Pygmalion
- 4. In Praise of Idleness

85. The language used to write a business letter is:

- 1. informal
- 2. intimate
- ③. formal
- 4. colloquial

86. While writing a Precis, the purpose of changing compound and complex sentences into simple sentences is:

- 1. to make the meaning clearer
- ②. to make the sentences shorter
- 3. to make the reader curious
- 4. to increase the length of a sentence

87.mercury is the smallest planet in our solar system

Choose the correct article that fits the blank.

1. A
2. An
- ③ The
4. No article is needed

88. Choose the sentence that does not need any article (a / an / the).

1. She is dancer.
- ② Man is mortal.
3. He has black car
4. This cloth costs ten rupees metre.

89. This boy is quick inventing excuses.

Choose the correct preposition that fits the blank.

- ① at
2. in
3. of
4. for

90. Choose the correct sentence regarding the use of the preposition 'with'.

1. I was annoyed with her behaviour.
2. He was ashamed with her conduct.
3. This house is infested with rats.
4. She is engaged with Suman.

91. Here are some of our suggestions.

Choose the part of speech of the word, 'some'.

1. an adjective
2. an adverb
3. a pronoun
4. a conjunction

92. All the boys are restless.

Choose the pronoun that can replace the subject, 'All the boys'.

1. They
2. We
3. You
4. There

93. Choose the simple sentence among the following.

1. You must work hard to make up for the time lost.
2. The sun rose and the fog disappeared.
3. A learned man is respected where ever he goes.
4. She said that she was innocent.

94. I don't know where he lives.

The above sentence is

- 1. an interrogative sentence
- 2. an imperative sentence
- 3. a negative imperative sentence
- ④. a statement

95. This school reopens on 10th July after holidays.

This sentence expresses an action:

- 1. that happened in the past
- 2. to happen habitually
- ③. to happen in the future
- 4. that has already happened.

96. As soon as they breakfast, they ran out to play.

Choose the correct form of the verb that fits the blank grammatically.

- ①. had finished
- 2. will finish
- 3. will have finished
- 4. would have finished

97. I went to post a letter after my visitor

Choose the correct tense form that fits the blank.

- 1. will leave
- ☒ 2. had left
- 3. is leaving
- 4. will be left

98. Choose the monosyllabic word from the following.

- 1. captain
- ☒ 2. great
- 3. pencil
- 4. engine

99. The number of diphthongs in vowel sounds in English is:

- 1. 44
- 2. 24
- 3. 12
- ☒ 4. 8

100. Choose the word without having a silent letter in it.

- 1. foreign
- 2. muscle
- ☒ 3. sentry
- 4. conscious

101. 'The Lispng Stage' in learning a language is.....

1. 0 to 6 months
2. 7 to 10 months
3. 11 to 18 months
- ④. 25 to 36 months

102. Identify the false statement.

1. NCF -2005 proposed Child Centred Education
2. NCF-2005 suggested that Textbooks and other learning materials should facilitate different learning activities
- ③. NCF-2005 recommended for 'Teacher Centred Education'.
4. NCF-2005 suggested to link classroom learning activities with life outside school.

103. In the word 'pet', / p / is

- ①. an unvoiced, bilabial and plosive sound.
2. a voiced, bilabial and nasal sound.
3. a voiced, labio-dental and fricative sound
4. an unvoiced, labio-dental and plosive sound.

104. A broad and useful classification of talk as 'interactional and transactional' was done by ...

1. Michael West
- ☒ 2. Brown and Yule
3. Diogenes Laertius
4. James Asher

105. The three levels of conceptualization called approach, method and technique were identified by

- ☒ 1. Edward Anthony
2. Harold Palmer
3. Henry Sweet
4. Otto Jespersen

106. Identify the example for the structural words.

1. wise
2. keenly
3. doctor
- ☒ 4. and

107. While framing the curriculum for a large group of learners spread across the state, the golden rule applied is

1. highly complex
- ☒ 2. average as positive
3. below average
4. very low standard

108. Lesson planning begins with writing the

1. reflections of the teacher.
- ② objectives of the lesson
3. evaluation questions
4. home assignment

109. “A textbook is a printed instructional material in bound form, the contents of which are properly organized and intended for use in elementary and high school curricula”

The above definition of a textbook was given by

1. Yule
2. Robert Cawdrey
- ③ Warren
4. King James

110. The ability to grasp the meaning of the text is called

- ① comprehension
2. application
3. evaluation
4. synthesis

111. If the compound ratio of $8 : 5\frac{1}{3}$ and the inverse ratio of $3\frac{1}{5} : 1\frac{1}{3}$ is $50 : x$, then the value of x is

اگر $8 : 5\frac{1}{3}$ اور $3\frac{1}{5} : 1\frac{1}{3}$ کی معکوس نسبت کی مرکب نسبت $50 : x$ ہے، تب x کی قدر ہوگی

1. 60
2. 80
3. 110
4. 120

112. The compound interest on ₹ 31,250 at 8% per annum for $2\frac{3}{4}$ years is

اصل زر ₹ 31,250 پر سالانہ شرح 8% سے $2\frac{3}{4}$ سال کے لیے سود مرکب ہوگا

1. ₹ 7387
2. ₹ 7837
3. ₹ 8057
4. ₹ 8750

113. The population of a village increased by 6% annually. If the present population is 17490 then the population of a village a year ago is

ایک گاؤں کی آبادی میں سالانہ 6% اضافہ ہوتا ہے۔ اگر گاؤں کی موجودہ آبادی 17490 ہے۔
تب ایک سال قبل گاؤں کی آبادی تھی

1. 16440
2. 16500
3. 16600
4. 16640

114. If the cost price of 10 articles is equal to the selling price of 8 articles then the percentage of gain is

اگر 10 اشیاء کی قیمت خرید، 8 اشیاء کی قیمت فروخت کے مساوی ہو، تب حاصل نفع فیصد
ہوگا

1. 10%
2. 15%
3. 20%
4. 25%

115. The value of $\sqrt[3]{4096} \times \sqrt[3]{\frac{125}{64}}$ is

کی قدر $\sqrt[3]{4096} \times \sqrt[3]{\frac{125}{64}}$

- 1. 20
- 2. 18
- 3. 16
- 4. 12

116. The number should be subtracted from $\frac{-5}{7}$ to get -1 is

کس عدد کو $\frac{-5}{7}$ میں سے تفریق کرنے پر -1 حاصل ہوگا

- 1. $\frac{-2}{7}$
- 2. $\frac{2}{7}$
- 3. $\frac{-12}{7}$
- 4. $\frac{12}{7}$

117. If 'X4Y2Z' is 5 digit number exactly divisible by 9 then the least value of $X+Y+Z$ is

اگر 'X4Y2Z' ایک پانچ ہندسی عدد ہے جو 9 سے مکمل طور پر تقسیم ہوتا ہے، تب $X+Y+Z$ کی اقل ترین قدر ہوگی

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

118. The G.C.D of two number is 7 and the first 3 quotients by the division method are 1, 2, 3 then the numbers are

دو اعداد کا ذ۔ ا۔ م۔ 7 ہے اور تقسیمی طریقے سے حاصل ہونے والے پہلے 3 خارج قسمت 1, 2, 3 ہیں۔ تب وہ اعداد

1. 21, 70
2. 29, 87
3. 49, 70
4. 21, 49

119. If 69.5 is the mean of 72, 70, x , 62, 50, 71, 90, 64, 58 and 82 then the value of x is

اگر معطیات 72, 70, x , 62, 50, 71, 90, 64, 58 اور 82 کا اوسط 69.5 ہے۔ تب x کی قدر ہوگی

1. 76
2. 75.5
3. 75
4. 74

120. At a shooting competition the scores of competition were given in the table, then the model score of the competition is

ایک شوٹنگ کے مقابلے میں حاصل نشانات کو جدول میں درج کیا گیا ہے۔ تب اس مقابلے کا model score ہوگا

Score (اسکور)	0	1	2	3	4	5
No. of Shots (شٹس کی تعداد)	0	3	6	4	7	5

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

121. In a triangle the height is double the base and the area is 1369 cm^2 , then its height is (in cm)

ایک مثلث کی بلندی اس کے قاعدے کے دوگنا ہے اور اس مثلث کا رقبہ 1369 cm^2 ہے۔ تب اس کی بلندی ہوگی (سمر میں)

1. 20
2. 74
3. 46
4. 88

122. ABCD is a Rhombus. AC and BD are diagonals. $AC^2 + BD^2$ is equal to

ABCD معین میں AC اور BD کے وتر ہیں۔ اگر $AC^2 + BD^2$ مساوی ہوتا ہے

1. $3AB^2$
2. $10BC^2$
3. $8CA^2$
4. $4CD^2$

123. If the area of an equilateral triangle is $16\sqrt{3} \text{ cm}^2$ then its perimeter is (in cm)

اگر ایک مساوی الاضلاع مثلث کا رقبہ $16\sqrt{3} \text{ cm}^2$ ہو، تب اس کا احاطہ (سمر میں)

1. 48
2. 24
3. 12
4. 28.6

124. In a cylinder the circumference of the base is 88m and height is 60m then the curved surface area of the cylinder is (in m^2)

ایک استوانے کے قاعدے کا محیط 88 میٹر ہے اور اس کی بلندی 60 میٹر ہے۔ تب اس استوانے کے منحنی سطح کا رقبہ ہوگا (m^2 میں)

1. 2580
2. 5820
3. 5280
4. 2850

125. If $M = x^2 - xy + 7y^2$, $N = 3x - 2y$ then the product of M and N is

اگر $M = x^2 - xy + 7y^2$, $N = 3x - 2y$ تب M اور N کا حاصل ضرب

1. $3x^3 - 5x^2y + 23xy^2 - 14y^3$
2. $x^3 - 5x^2y - 23xy - 12y^3$
3. $2x^3 - 10x^2y + 15xy - 7y^3$
4. $x^3 - 7x^2y + 25xy^2 - 14y^3$

126. If two interior angles on the same side of a transversal intersecting two parallel lines are in the ratio 2 : 3 then the smaller angle is (in degrees)

اگر دو متوازی خطوط کو قطع کرنے والی عرضی خط کے اندرونی ایک جانب بننے والے زاویوں میں نسبت 2 : 3 ہے۔ تب چھوٹا زاویہ ہوگا (ڈگریں میں)

1. 67
2. 55
3. 72
4. 85

127. In a quadrilateral ABCD the angles A, B, C, D are respectively in the ratio of 1 : 2 : 4 : 5 then the sum of any three angles is (in degrees)

ایک چار ضلعی ABCD میں زاویے A, B, C, D ترتیب وار 1 : 2 : 4 : 5 نسبت میں ہیں۔
ان میں کسی تین زاویوں کا مجموعہ ہوگا (ڈگریس میں)

1. 300
2. 325
3. 280
4. 250

128. In a ΔABC , $\angle A - \angle B = 33^\circ$ and $\angle B - \angle C = 18^\circ$ then $\angle A + \angle B$ is equal to

ΔABC میں $\angle A - \angle B = 33^\circ$ اور $\angle B - \angle C = 18^\circ$ تب $\angle A + \angle B$ مساوی ہوگا

1. 155°
2. 143°
3. 134°
4. 162°

129. If $5^{n-2} \times 3^{2n-3} = 135$ then the value of n is

اگر $5^{n-2} \times 3^{2n-3} = 135$ تب n کی قدر

1. 3
2. 4
3. 0
4. $\frac{-3}{5}$

130. Factors of $4a^2 - (2b - c)^2$ are

$4a^2 - (2b - c)^2$ کے اجزائے ضربی ہیں

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

131. The term “Mathematics” is derived from the following two Greek terms

لفظ “Mathematics” کو یونانی زبان کے درج ذیل دو الفاظ سے اخذ کیا گیا ہے

1. Manthano, Techne
- ②. Manthanein, Techne
3. Mathaino, Techne
4. Arsmathematica, Techne

132. In Psychomotor domain the higher level objective than “Articulation” is

- ①. Naturalisation
2. Manipulation
3. Imitation
4. Precision

نفسیاتی و حرکی علاقے میں ”تلفظ“ سے اعلیٰ درجہ رکھنے والا مقصد یہ ہے

①. فطرتیانہ (Naturalisation)

2. دستی ہنر (Manipulation)

3. تقلید (Imitation)

4. باقاعدگی (Precision)

133. One of the following values that belongs to the Young's Classification of Educational value

1. Preparatory value
2. Cultural value
- ③ Mathematics as a mode of thought
4. Appreciations

درج ذیل میں یہ قدر ”ینگ کے تعلیمی اقدار کی درجہ بندی“ سے تعلق رکھتی ہے

1. تیاری کی قدر

2. ثقافتی قدر

③ ریاضی بطور غور و فکر

4. ستائش

134. This is not the characteristic feature of Deductive Method in teaching mathematics

1. Proceeds from abstract to concrete
2. Proceeds from general to specific aspect
3. Proceeds from principle to example
- ④. Proceeds from conclusion to hypothesis

علم ریاضی کی تدریس میں استخراجی طریقہ کی یہ ایک اہم خصوصیت نہیں ہے

1. مجرد سے ٹھوس کی جانب بڑھتی ہے
2. عام سے خاص کی جانب بڑھتی ہے
3. اصول سے مثال کی جانب بڑھتی ہے
- ④. نتائج سے مفروضہ کی جانب بڑھتی ہے

135. One of the following is a merit of 'Heuristic Method'

1. A lengthy, time consuming method
2. A laborious to teacher
- ③ 3. The students actively participate in the learning process
4. Most of the teachers lack Heuristic spirit

درج ذیل میں انکشافی طریقہ کی ایک خوبی یہ ہے

1. طویل اور زیادہ وقت درکار ہوتا ہے
2. معلم کے لیے زیادہ محنت درکار ہوتی ہے
- ③ 3. اکتسابی عمل میں طلباء فعال طور پر حصہ لیتے ہیں
4. اکثر اساتذہ انکشافی رجحان نہیں رکھتے

136. One of the following is not a characteristic feature of good mathematics text book

1. Free from printing mistakes.
2. Language should be simple, easy, to the level of the students.
3. Content should fit in the child centered education.
- ④. Size of the book should be too big.

درج ذیل میں یہ ”اچھی ریاضی کی درسی کتاب“ کی خصوصیت نہیں ہے

1. طباعت کی غلطیوں سے مبری ہو
2. زبان سادہ، آسان اور طلباء کی سطح کے مطابق ہو
3. مواد طفل مرکوز تعلیم کے لیے مناسب ہو
- ④. کتاب کی جسامت بہت بڑی ہو

137. “Curriculum is the sum total of student activities which the school sponsors for the purpose of achieving its objectives” – defined by

”نصاب دراصل اسکول کے طلباء کی ترقی کے لیے فراہم کیے جانے والے تمام مشاغل کا مجموعہ ہے جس کی اہم وجہ مقاصد کا حصول ہے۔“ یہ تعریف انہوں نے کی

1. Cuning Hom
2. P. Samuel
3. Alberty
4. Pestalogi

138. One of the following provides more concrete experience than ‘Field Trips’ as per Edgar Dale’s cone of experience

1. Motion pictures
2. Exhibits
3. Television Educational Programmes
4. Dramatized experiences

ایڈ گرڈیل کے تجرباتی مخروط کے مطابق درج ذیل میں یہ ’فیلڈ ٹریپس‘ سے بھی زیادہ ٹھوس تجربات فراہم کرتا ہے

1. متحرک تصاویر
2. نمائشی اشیاء (Exhibits)
3. ٹیلی ویژن کے تعلیمی پروگرام
4. ڈرامائی تجربات

139. The specific strengths and weakness in learning of a child (or) whole class can be found by this Evaluation

1. Prognostic evaluation
2. Formative evaluation
3. Summative evaluation
- ④. Diagnostic evaluation

ایک طالب علم یا جملہ کمرہ جماعت کے سیکھنے کی مخصوص صلاحیت اور کمزوری معلوم کرنے کے لیے اس جانچ کا استعمال کیا جاتا ہے

1. قیاسی جانچ

2. تشکیلی جانچ

3. مجموعی جانچ

④. تشخیصی جانچ

140. The Academic standard to be tested through the following test item is

“Write the number 45,396 in expanded form”

1. Reasoning – Proof
2. Connection
- ③. Communication
4. Representation & Visualisation

” 45,396 کو توسیعی شکل میں لکھیے“ اس کے ذریعہ جانچ کی جانے والی تعلیمی معیار یہ ہے

1. استدلالی ثبوت

2. ربط

③. ترسیل

4. اظہار و استنبصار

141. If the angle of incidence on a plane mirror decreases then

1. the incident ray moves away from normal.
2. the incident ray moves towards the surface of mirror.
3. the reflected ray moves towards the surface of the mirror.
- ④. the reflected ray moves towards the normal.

اگر مستوی آئینے پر زاویہ وقوع کو کم کر دیا جائے، تب

1. شعاع واقع عمود سے دور حرکت کرے گی
2. شعاع واقع آئینے کی سطح کی جانب حرکت کرے گی
3. شعاع انعکاس آئینے کی سطح کی جانب حرکت کرے گی
- ④. شعاع انعکاس عمود کی جانب حرکت کرے گی

142. An object of 2kg mass gained 39.2 J potential energy when it is kept at a height of 2m. To gain same potential energy, a 4kg body has to be kept at a height of (in metres)

2kg کمیت رکھنے والی ایک شے کو 2 میٹر بلندی پر رکھنے سے وہ 39.2 J توانائی بالقوہ حاصل کرتی ہے۔ اتنی ہی توانائی بالقوہ حاصل کرنے کے لیے 4kg کمیت رکھنے والی شے کو اس بلندی پر رکھنا ہوگا (میٹروں میں)

1. 1
2. 39.2
3. 9.8
4. 19.6

143. Animals that communicate with infrasonic sounds are

1. Dogs
2. Dolphins
3. Rhinoceroses
4. Bats

زیریں سمعی آوازوں کا استعمال کرتے ہوئے ترسیل کرنے والے جانور

1. کتے
2. ڈالفن
3. گینڈے (رائینوسارس)
4. چمگادڑ

144. Liquids used in Six's maximum minimum thermometer are

1. Mercury, kerosene
2. Mercury, water
3. Alcohol, water
- ④. Alcohol, mercury

سکس اعظم ترین اقل ترین تپش پیمائیں استعمال کیے جانے والے مائع

1. پارہ، کیروسین

2. پارہ، پانی

3. الکوحل، پانی

④. الکوحل، پارہ

145. Unit of electric current is 'Ampere'. It is equal to

1. Coulomb-Second
2. Joule-Second
3. $\frac{\text{Coulomb}}{\text{Second}}$
4. $\frac{\text{Joule}}{\text{Second}}$

برقی رو کی اکائی 'ایمپیر' ہے۔ یہ اس کے مساوی ہے

1. کولمب-سکنڈ

2. جول-سکنڈ

3. کولمب/سکنڈ

4. جول/سکنڈ

146. The ratio of Hydrogen and Oxygen in water by weight is

پانی میں ہائیڈروجن اور آکسیجن کے وزن کی نسبت

1. 1 : 2
2. 2 : 1
3. 1 : 8
4. 8 : 1

147. To show that Zinc is more reactive than Copper, the correct procedure is to

- ①. Dip a Zinc strip in Copper Sulphate solution.
2. Dip a Copper strip in Zinc Sulphate solution.
3. Heat Zinc and Copper strips together.
4. Add dilute Sulphuric acid to both the Copper and Zinc strips.

کاپر کی بنسبت زنک زیادہ تعامل پذیر ہوتا ہے۔ اس عمل کو سمجھانے کے لیے مناسب طریقہ یہ ہے

- ①. کاپر سلفیٹ محلول میں زنک کی پٹی کو ڈبونا
2. زنک سلفیٹ محلول میں کاپر کی پٹی کو ڈبونا
3. زنک اور کاپر دونوں پٹیوں کو گرم کرنا
4. کاپر اور زنک پٹیوں کو ہلکا یا سلفیورک ترشہ میں ڈالنا

148. Oxygen is not released in one of following reactions

- ①. Reduction of CuO
2. Heating of KMnO_4
3. Thermal decomposition of $\text{Pb}(\text{NO}_3)_2$
4. Electrolysis of H_2O

درج ذیل اس تعامل میں آکسیجن خارج نہیں ہوتی

- ①. CuO کی تحویل
2. KMnO_4 کو گرم کرنا
3. $\text{Pb}(\text{NO}_3)_2$ کا حراری تحلیل تعامل
4. H_2O کی برق پاشیدگی

149. If the Hydroxide ion concentration is less than that of Hydrogen ion in a solution, then its pH is

ایک محلول میں ہائیڈروجن رواں کے ارتکاز کی بنسبت ہائیڈروآکسائیڈ رواں کا ارتکاز کم ہو، تب اس کا pH ہوگا

1. 7
2. > 7
3. < 7
4. ≥ 7

150. The correct definition of the term 'mole' is

1. The number of molecules in 1 gram of hydrogen gas.
2. The number of molecules in 1 litre gas.
3. $\frac{1}{12}$ th part of the mass of C^{12} isotope
4. The number of particles in 12g of C^{12} isotope

لفظ 'مول' (مول) کی صحیح تعریف

1. 1 گرام ہائیڈروجن گیس میں موجود سالموں کی تعداد
2. 1 لیٹر گیس میں موجود سالموں کی تعداد
3. C^{12} ہم جاک کی کیت کا $\frac{1}{12}$ واں حصہ
4. 12 گرام C^{12} ہم جا میں موجود ذرات کی تعداد

151. One of the following pairs of organisms has closed circulatory system

1. Cockroach, Planaria
2. Dragon fly, Housefly
- ③. Starfish, Octopus
4. Earthworm, Snail

ذیل کے ایک جوڑ عضویوں میں بند دورانی نظام پایا جاتا ہے

1. جھینگڑ ، پلانیریا
2. کابلی مکھی ، گھریلو مکھی
- ③. تارا مچھلی ، آکٹوپس
4. کیچوا ، گھونگا

152. Malpighian tubules are the excretory organs in these organisms.

1. Snail, Octopus
2. Leech, Earthworm
3. Planaria, Tapeworms
- ④. Cockroach, Housefly

ان عضویوں کے اخراجی اعضاء مالپیجی نالیاں ہوتی ہیں

1. گھونگا ، آکٹوپس

2. جونک ، کیچوا

3. پلانیریا ، چپٹے دودھیے

④. جھینگر ، گھریلو مکھی

153. Find out the correct matchings regarding receptors of skin.

1. Tactile receptors - Temperature,
Pacinian corpuscles - Pressure, Nociceptors- touch
2. Tactile receptors - touch,
Pacinian corpuscles - Pressure, Nociceptors - temperature
- ③. Tactile receptors - touch,
Pacinian corpuscles - Temperature, Nociceptors - Pressure
4. Tactile receptors - Pressure,
Pacinian corpucles - Temperature, Nociceptors - touch

جلد کے محصلی سے متعلق صحیح جوڑیاں یہ ہیں

1. لمسی محصلی - تپش ، دبازتی جسیمے - دباؤ ، ناسی سپٹارس - لمس
2. لمسی محصلی - لمس ، دبازتی جسیمے - دباؤ ، ناسی سپٹارس - تپش
- ③. لمسی محصلی - لمس ، دبازتی جسیمے - تپش ، ناسی سپٹارس - دباؤ
4. لمسی محصلی - دباؤ ، دبازتی جسیمے - تپش ، ناسی سپٹارس - لمس

154. The adaptations in 'Fennec Fox' that lives in desert

- A. furry sole
- B. long legs
- C. loses heat through ears

- 1. A, B
- 2. B, C
- 3. B only

4. C, A

ریگستان میں رہنے والی فینیک فاکس (Fennec Fox) میں مطابقتیں یہ ہیں

A. پوستین پوش قلوے

B. لمبے پیر

C. کانوں سے حرارت یا گرمی کا اخراج

1. A , B

2. B , C

3. صرف B

4. C , A

155. A vertebrate is said to be an 'Oviparous' when it has -

1. External ears, scales and feathers.
2. Epidermal hair, feather and external ears.
3. Scales, feathers and dermal hair.
- ④. No epidermal hair and no external ears.

ایک فقریے کو بیضہ زا اس وقت کہا جاتا ہے جب کہ اس میں یہ موجود ہوتے ہوں

1. بیرونی کان ، چھلکے اور پر یا پنکھ
2. برادمی بال ، پر اور بیرونی کان
3. چھلکے ، پر اور ادمی بال
- ④. بغیر برادمی بال اور بغیر بیرونی کان

156. 'Moss' plant is an example for

1. flowering plant with naked seeds.
2. non flowering plant with true roots and leaves.
- ③. non flowering plant with false roots and leaves.
4. flowering plant with closed seeds.

'ماس' کا پودا اس کی مثال ہے

1. برہنہ بیج کے ساتھ زہراوی پودا
2. حقیقی پتوں اور جڑوں کے ساتھ غیر زہراوی پودا
- ③. کاذب پتوں اور جڑوں کے ساتھ غیر زہراوی پودا
4. بند بیجوں کے ساتھ زہراوی پودا

157. A food item is tested first with iodine solution and then with copper sulphate, NaOH solutions. No colour change in the first test and purple colour in second test are observed. Then the results respectively are -

1. Both starch and proteins are present
- ②. Starch absent, proteins present
3. Both starch and proteins are absent
4. Starch present, proteins absent

ایک غذائی شے کو سب سے پہلے آیوڈین محلول سے جانچا گیا اور پھر کاپر سلفیٹ، سوڈیم ہائیڈروآکسائیڈ کے محلول سے جانچ کی گئی۔ پہلے ٹسٹ میں رنگ کی تبدیلی واقع نہیں ہوئی اور دوسرے ٹسٹ میں بنفشی رنگ کا مشاہدہ کیا گیا۔ نتائج ترتیب وار

1. نشاستہ اور پروٹین دونوں موجود ہیں

②. نشاستہ غیر موجود اور پروٹین موجود

3. نشاستہ اور پروٹین دونوں غیر موجود

4. نشاستہ موجود ، پروٹین غیر موجود

158. This action is controlled by sympathetic nervous system.

- ①. Increase in blood pressure
2. Pupil constriction
3. Decrease in blood pressure
4. Contraction of urinary bladder

اس عمل کو مشار کی عصبی نظام کے ذریعہ قابو میں رکھا جاتا ہے

①. خون کے دباؤ میں اضافہ

2. پتلی انقباض

3. خون کے دباؤ میں کمی

4. بولی مٹانے کا سکڑاؤ

159. Suitable irrigation method for sandy soil and areas where water is scarcely available.

1. Yatam
- ②. Sprinkler
3. Furrow irrigation
4. Basin irrigation

ریتیلی مٹی اور پانی کی ناقص دستیابی والے علاقوں کے لیے موزوں آبپاشی طریقہ ہے

1. یاتم (Yatam)

②. نوارہ (Sprinkler)

3. نالی آبپاشی (Furrow irrigation)

4. ظرف آبپاشی (Basin irrigation)

160. Longshan, Aseel and Chittagang hens are -

1. Foreign varieties
2. Hybrid varieties
3. High egg laying varieties
- ④. Pure local varieties

لانگ شن ، اسیل اور چٹاگانگ مرغیاں ہیں

1. غیر ملکی قسمیں

2. مخلوط قسمیں

3. زیادہ انڈے دینے والی قسمیں

④. خالص مقامی قسمیں

161. When the concepts are not proved either true or false they are termed to be

1. Principles
2. Laws
3. Generalizations
- ④ 4. Theories

اگر تصورات کو صحیح یا غلط ثابت نہیں کیا گیا تو وہ کہلاتے ہیں

1. اصول (Principles)

2. کلیات (Laws)

3. عمومیت (Generalizations)

④ 4. نظریے (Theories)

162. The people who gave much importance to logic and less to experiments are

1. Greeks
2. Mesopotamians
3. Egyptians
4. Babilonians

وہ لوگ جو منطق کو زیادہ اہمیت دیتے ہیں بنسبت تجربات کے

1. یونانی
2. میساٹو مینس
3. مصری
4. بابیلونیئس

163. Through teaching 'Fibre to Fabric' the value that could be inculcated more among the students is

1. Leisure time value
2. Disciplinary value
3. Utilitarian value
4. Moral value

”ریشوں سے کپڑوں تک“ سبق کی تدریس کے ذریعہ طلباء میں یہ قدر زیادہ فروغ پاسکتی ہے

1. فرصت کے اوقات کی قدر
2. نظم و ضبط کی قدر
3. افادی قدر
4. اخلاقی قدر

164. The first and foremost thing in teaching learning process is

1. Teaching
2. Communication
- ③. Formulation of objectives
4. Evaluation

تدریسی و اکتسابی سرگرمی میں سب سے پہلا مرحلہ یہ ہے

1. تدریس
2. ترسیل
- ③. مقاصد کا تعین
4. جانچ

165. The science teacher of class VII wants to show the experiment on “testing the charge of a body” to make it an effective experiment, the teacher has to

- ①. Show the experiment to the whole class
2. See that the lab equipment should be big
3. The experiment should be at the level of the teacher
4. Only front bench students should view it, develop special skills

جماعت ہفتم کا ایک معلم ”برقی بار کی جانچ“ نامی تجربہ بتلانا چاہتا ہے۔ اس تجربہ کو مؤثر طور پر انجام دینے کے لیے معلم کو چاہیے کہ

①. تجربہ کو جماعت کے تمام طلباء کو بتائے

2. اس بات کو یقینی بنائیں کہ تجربہ میں استعمال کی جانے والی اشیاء بڑی جسامت کی ہوں

3. تجربہ معلم کی سطح کے مطابق ہو

4. صرف پہلی قطار میں موجود طلباء ہی اس کو دیکھیں، خصوصی مہارتوں کو فروغ دیں

166. The equipment purchased for laboratory should be first entered in this register

تجربہ گاہ کے لیے خریدی گئی اشیاء کی تفصیلات سب سے پہلے اس رجسٹر میں درج کرنا چاہیے

- ① Accession register
2. Non breakable register
3. Order Register
4. Issue Register

167. An antidote to be used in the laboratory when the exact poison swallowed by a student while doing the experiment is not known

تجربہ گاہ میں تجربہ کے دوران اگر کوئی طالب علم ایک نامعلوم زہریلی شے نگل جاتا ہے، تب یہ اینٹی ڈوٹ استعمال کیا جاتا ہے

- ① Universal antidote
2. Chemical antidote
3. Local antidote
4. General antidote

168. If the students gain knowledge only through hearing, the aids used are termed as

1. Visual aids
- ②. Audio aids
3. Audio Visual aids
4. Information Technology

اگر طلباء صرف سماعت کے ذریعہ ہی معلومات حاصل کرتے ہیں، تب اس میں استعمال ہونے والے آلے کو کہتے ہیں

1. بصری آلات

②. سمعی آلات

3. سمعی و بصری آلات

4. انفارمیشن ٹکنالوجی

169. "Gold : Metal :: Barium :" this question belongs to this category

1. Analogy
2. Classification
3. Alternate response
4. Multiple choice

“سونہ : دھات :: بیریم : _____”

یہ سوال اس قسم سے تعلق رکھتا ہے

1. (1) اناالوجی
2. درجہ بندی
3. متبادل رد عمل
4. کثیر انتخابی

170. This 'science school activity' creates interest among the community

1. Science Clubs
- ② Science Fairs
3. National Talent Search
4. Field Trips

یہ "اسکول کا سائنسی مشغلہ" سماج میں دلچسپی پیدا کرتا ہے

1. سائنس کلب

② سائنسی نمائش

3. نیشنل ٹیلنٹ سرچ

4. فیلڈ ٹریپس

171. Cyclone depressions coming from Mediterranean sea are called

1. Mango showers
- ②. Western disturbances
3. Monsoons
4. North East trades

بحر روم سے آنے والے طوفانی دباؤ کہلاتے ہیں

1. آم کی بوندا باندی (Mango showers)

②. مغربی خلل (Western disturbances)

3. مانسون (Monsoons)

4. شمال مشرقی تجارتی ہوائیں (North East trades)

172. Continental drift theory was introduced by

براعظمی ہٹاؤ کا نظریہ (Continental drift theory) کو متعارف کرنے والا

1. Alfred Wagener
2. William Morris Davis
3. John Dalton
4. Jim Cantore

173. A rock shelter used by early humans at Bhimbetka is in

1. Andhra Pradesh
2. Telangana
3. Maharashtra
4. Madhya Pradesh

ابتدائی لوگوں کی پتھر کی رہائش گاہ 'بھیم بیٹکا' یہاں واقع ہے

1. آندھرا پردیش

2. تلنگانہ

3. مہاراشٹر

4. مدھیہ پردیش

174. The colour used to locate minerals and forests in the maps respectively are

1. Green, White
2. Light Red, Green
3. White, Dark Green
4. Black, White

نقشوں میں معدنیات اور جنگلات کو ظاہر کرنے کے لیے استعمال ہونے والے رنگ ترتیب وار

1. ہرا ، سفید

2. ہکالال ، ہرا

3. سفید ، گہراہرا

4. کالا ، سفید

175. The percentage of Sodium Chloride in river water and sea water respectively

1. 77.8 % and 2%
2. 2% and 35%
3. 35% and 77.8%
4. 98% and 2%

دریا کے پانی اور سمندر کے پانی میں موجود سوڈیم کلورائیڈ کے فیصد ترتیب وار

1. 77.8% اور 2%

2. 2% اور 35%

3. 35% اور 77.8%

4. 98% اور 2%

176. Major changes in the Indian constitution were made during this period

دستور ہند میں اہم تبدیلیاں اس دور میں رونما ہوئیں

- ①. 1971 - 80
2. 1961 - 70
3. 1991 - 2000
4. 2001 - 2013

177. The river Nile originates from this lake

1. Nyasa
2. Tanganyika
- ③. Victoria
4. Malawi

دریائے نیل اس جھیل سے نکلتی ہے

1. نیاسا
2. تنگنیکا
- ③. وکٹوریہ
4. مالاوی

178. The marginalised communities of rural regions are able to consume this much of calori^d food only _____

دیہی علاقوں میں ادنیٰ طبقہ کے لوگ صرف درج ذیل کیلوری سے بھرپور غذا ہی استعمال کرنے کے قابل ہوتے ہیں

- ①. 1624
2. 2400
3. 2100
4. 1600

179. This state has taken a bold step to ban chemical fertilizers and pesticides

1. Andhra Pradesh
- ②. Sikkim
3. Tamilnadu
4. Mizoram

کیمیائی کھاد اور جراثیم کش ادویات (Pesticides) کو ممنوع قرار دینے کا جرأت مندانہ فیصلہ لینے والی ریاست

1. آندھرا پردیش

②. سکیم

3. ٹامل ناڈو

4. میزورم

180. Iris camera was invented by

آئریس کمیرا (Iris camera) کو ایجاد کرنے والا

1. Louis Daguerre
2. Joseph Nice Phore
3. Johannzahn
4. Mimizoi

181. We can find fine and clayey black soils in the Earth upto a depth of

1. 60 feet
2. 100 feet
3. 15 feet
4. 25 feet

زمین کی اتنی گہرائی میں ہمیں زرخیز کالی ریگڑی مٹی دکھائی دیتی ہے

1. 60 فٹ

2. 100 فٹ

3. 15 فٹ

4. 25 فٹ

182. The person who helped Akbar in framing a vision of governance around the idea of Sulh-i-kul was

1. Todar mal
- ②. Abul Fazl
3. Sherkhan
4. Birbal

صلح کل کی پالیسی کے تحت حکومت چلانے میں اکبر کی مدد کرنے والا

1. توڈرمل

②. ابوالفضل

3. شیرخان

4. بیربل

183. The number of members elected to the first Loksabha

پہلی لوک سبھا کے لیے منتخب شدہ اراکین کی تعداد

1. 542
2. 498
- ③. 489
4. 469

184. The first talkie movie "Bhaktaprahalada" was produced by

سب سے پہلی بولتی فلم "بھکتا پرہلادا" کے پروڈیو سر تھے

1. B.N. Reddy
2. H.M. Reddy
3. Raghupathi Venkaiah
4. Vedantam Raghavaiah

185. The person who devised the making of Pucca roads.

پکی سڑک تیار کرنے کے طریقہ کو تشکیل دینے والا

1. MC Adam
2. James Brindley
3. Stephenson
4. Abraham Darby

186. As per Right to Information Act – 2005, this is not exempted from disclosure of information.

1. Information received in confidence from foreign government
2. Information that could endanger the life or physical safety of a person
3. Information that could breach the privilege of parliament
- ④ 4. Information about the powers and duties of officers and employees of an organisation

قانون حق برائے اطلاعات 2005 کے مطابق درج ذیل اطلاعات کو افشاء کرنے سے مستثنیٰ

کرنے کی اجازت نہیں ہے

1. غیر ملکی حکومت سے وصول خفیہ اطلاعات
2. اطلاعات جو کسی فرد کی زندگی یا جسمانی تحفظ کے لیے خطرناک ہو
3. ایسی اطلاعات جو پارلیمنٹ کے استحقاق میں رختہ اندازی کرتے ہوں
- ④ 4. ایسی اطلاعات جو افسران اور ملازمین کے فرائض اور اختیارات فراہم کرتے ہوں

187. The Government of India passed an act of legislature to protect human rights in this year

حکومت ہند نے انسانی حقوق کے تحفظ کے لیے قانون کو اس سال منظور کی

- ① 1. 1993
2. 1994
3. 1995
4. 1996

188. The percentage of water vapour by volume in the whole atmosphere

پورے فضائی کرہ میں آبی بخارات کی مقدار فیصد میں

1. 21%
2. 78%
3. 0.03%
4. 0.4%

189. "Mazdur Mahajan" a labour union was formed under the influence of

1. Nehru
2. Sardar Vallabhbhai Patel
3. Gandhiji
4. Subash Chandra Bose

درج ذیل کے اس شخص کے زیر اثر "مزدور مہاجن" نامی مزدوروں کی انجمن قائم ہوئی

1. نہرو
2. سردار ولہبھائی پٹیل
3. گاندھی جی
4. سبھاش چندر بوس

190. 'Ramacharithamanas' was written in this language

1. Sanskrit
- ②. Awadhi
3. Telugu
4. Hindi

راماچरیتامانس اس زبان میں لکھی گئی

1. سنسکرت

②. اودھی

3. تلگو

4. ہندی

191. Based on this committee recommendations, Social Studies has been identified as a core subject in 10-year school curriculum

1. Yashpal Committee
- ② Eshwaribhai Patel Committee
3. Ramamurthy Committee
4. Chaturvedi Committee

درج ذیل کمیٹی کی سفارشات کی بنیاد پر سماجی علم کو 10 سالہ تعلیمی نصاب میں ایک اہم مضمون تصور کیا گیا

1. یشپال کمیٹی

② ایشوربھائی پٹیل کمیٹی

3. رامامورتی کمیٹی

4. چترُویدی کمیٹی

192. National Curriculum Frame Work-2005 gave importance to the following aspects in Social Sciences Curriculum

1. Developmental aspects and problems / issues
2. National Perspectives
3. Opportunities for Local needs
- ④. Scope for National Perspectives, Local needs and balance is to be followed between these two

قومی درسیاتی خاکہ-2005 نے سماجی علم کے نصاب میں درج ذیل امور کو فوقیت دی

1. ترقی کے امور اور مسائل
2. قومی تناظر
3. مقامی ضروریات کے لیے مواقع
- ④. قومی تناظر کی وسعت، مقامی ضروریات اور ان دونوں کے درمیان توازن قائم کرنا

193. 'Unity in Diversity' and 'Judicious utilization of water' are related to these values respectively

1. Both are National values
2. Both are Practical values
- ③ 3. National value, practical value
4. Practical value, National value

کثرت میں وحدت اور پانی کا منصفانہ استعمال کا تعلق ترتیب وار ان سے ہے

1. دونوں قومی اقدار

2. دونوں عملی اقدار

③ 3. قومی اقدار ، عملی اقدار

4. عملی اقدار ، قومی اقدار

194. 'Classification' and 'Citing illustration' are the specifications of this objective

- ①. Understanding
2. Application
3. Knowledge
4. Skill

درجہ بندی اور مثالیں دینا جیسی تصریحات اس مقصد سے تعلق رکھتے ہیں

①. تفہیم

2. اطلاق

3. معلومات

4. مہارت

195. 'Aims' and 'Objectives' are respectively

1. Both are long term goals
2. Both are short term goals
- ③. Long term goals, short term goals
4. Short term goals, long term goals

اغراض اور مقاصد ترتیب وار ہیں

1. دونوں طویل مدتی مقاصد

2. دونوں قلیل مدتی مقاصد

③. طویل مدتی مقاصد ، قلیل مدتی مقاصد

4. قلیل مدتی مقاصد ، طویل مدتی مقاصد

196. Selection of teaching strategy shall be based on this

1. Nature of content and resources available in the school.
2. Teacher's personality and intelligence level of students.
3. Resources available in the school and teacher's personality.
- ④ 4. Student's intelligence level, teacher's personality, nature of content and resources available in the school.

کسی تدریسی حکمت عملی کا انتخاب ان پر منحصر ہوتا ہے

1. مواد کی نوعیت اور اسکول میں دستیاب وسائل
2. معلم کی شخصیت اور طلباء کی ذہانت کی سطح
3. اسکول میں دستیاب وسائل، معلم کی شخصیت
- ④ 4. طلباء کی ذہانت کی سطح، معلم کی شخصیت، مواد کی نوعیت اور اسکول میں دستیاب وسائل

197. This method is suitable to practice or application stage

- ① 1. Deductive method
2. Inductive method
3. Biography method
4. Source method

یہ طریقہ عمل کرنے یا اطلاق کے مرحلے کے لیے مناسب ہے

- ① 1. استخراجی طریقہ
2. استقرائی طریقہ
3. سوانح عمری کا طریقہ
4. ماخذی طریقہ

198. 'Out dated One Thousand rupee note' and 'Present Two Thousand rupee note' are called as respectively

1. Both are real objects
2. Both are specimens
- ③ 3. Specimen, real object
4. Real object, specimen

منسوخ کردہ ایک ہزار روپیوں کی نوٹ اور موجودہ دو ہزار روپیوں کی نوٹ کو ترتیب وار یوں

کہا جاتا ہے

1. دونوں حقیقی اشیاء
2. دونوں اسپیسمن
- ③ 3. اسپیسمن ، حقیقی شے
4. حقیقی شے ، اسپیسمن

199. The ten (10) common core components for whole nation are identified for the first time by

- ①. National Policy on Education – 1986
2. National Policy on Education - 1968
3. National Curriculum Frame work – 2000
4. Ten-year School Curriculum – 1975

سب سے پہلے تمام ملک کے لیے دس (10) عام بنیادی امور کی شناخت اس کے ذریعہ کی گئی

- ①. قومی تعلیمی پالیسی - 1986
2. قومی تعلیمی پالیسی - 1968
3. قومی درسیاتی خاکہ - 2000
4. دس سالہ اسکولی تعلیمی نصاب - 1975

200. This type of Evaluation is mainly used for motivating and helping the individual student to reach the mastery level

- ①. Criterion-referenced Evaluation
2. Diagnostic Evaluation
3. Norm-referenced Evaluation
4. Prognostic Evaluation

کسی طالب علم کو انفرادی طور پر اعظم ترین صلاحیت کی سطح تک پہنچنے کے لیے اور محرکہ پیدا کرنے کے لیے اہم طور پر اس قسم کی جانچ کا استعمال کیا جاتا ہے

- ①. مقصدی جانچ (Criterion-referenced Evaluation)
2. تشخیصی جانچ (Diagnostic Evaluation)
3. اصولی جانچ (Norm-referenced Evaluation)
4. پیش قیاسی جانچ (Prognostic Evaluation)