| 1G-0422-U | PRELIMINARY TEST<br>GENERAL STUDIES & MENTAL ABILITY<br>(English &Urdu) | Question Booklet Number |
|---|---|---|
| PAPER CODE<br>**22040** | | |

*Duration : **150** Minutes* *Max. Marks : **150***

## امیدواروں کے لیے ہدایات

.1 براہ کرم پرچۂ سوال کو کھولتے ہی اسے فوری طور پر چیک کریں اور یہ یقینی بنائیں کہ ان میں سبھی 150 متعدد انتخاب والے سوالات موجود ہیں۔

.2 آپ کو علیحدہ آپٹیکل مارک ریڈر (OMR) جوابی شیٹ فراہم کی جاتی ہے۔ OMR کی جوابی شیٹ میں ہال ٹکٹ نمبر، پرچۂ سوال کا نمبر، امتحان کے مقام کا کوڈ، نام، امیدوار اور امتحان کے نگراں کے دستخط کو بھرنے کے لیے باکس شامل ہیں۔ باکسز کو صرف نیلی/سیاہ روشنائی والے بال پوائنٹ قلم سے ہی بھریں۔

.3 اگر پرچۂ سوال یا OMR کے جوابی شیٹ میں کوئی نقص ہے تو، براہ کرم اپنے امتحان کے نگراں سے اسے فوری طور پر تبدیل کرنے کے لیے کہیں۔

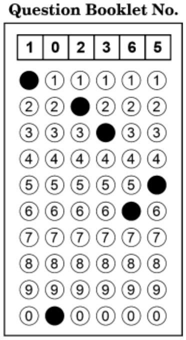
.4 چونکہ جوابی شیٹس کو آپٹیکل مارک اسکینر سسٹم کے ذریعہ اسکین (تجزیہ) کیا جاتا ہے، لہذا امیدواروں کو OMR جوابی شیٹ میں دائروں کو بھرنے کے لیے صرف بال پوائنٹ پین (نیلی/سیاہ روشنی) استعمال کرنا ہوگا۔ امتحان میں پنسل/سیاہی والے قلم/جیل والے قلم سے بھرنے کی اجازت نہیں ہے۔ اگر OMR جوابی شیٹ پر آپ سے کوئی غلطی ہو جاتی ہے تو، اسے تبدیل نہیں کیا جائے گا۔

.5 پرچۂ سوال کا نمبر پرچۂ سوال کے سرورق کے دائیں کونے پر چھپا ہوا ہے۔ نیلی/سیاہ روشنائی والے بال پوائنٹ قلم سے مناسب دائروں کو سیاہ کر کے OMR جوابی شیٹ کی جانب 1 پر اپنے پرچۂ سوال نمبر پر نشان لگائیں۔

پرچۂ سوال نمبر بھرنے کی مثال

اگر آپ کا پرچۂ سوال نمبر '102365' ہے تو، براہ کرم ذیل میں دکھائے گئے مطابق بھریں:

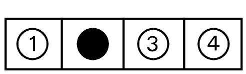
Question Booklet No.




اگر آپ نے OMR جوابی شیٹ کی جانب 1 پر پرچۂ سوال نمبر کا رنگ گہرا نہیں کیا ہے تو آپ کی جوابی شیٹ کو کوئی اطلاع دیے بغیر غلط قرار دے دیا جائے گا۔ اگر اس کے رنگ کو اس طرح سے گہرا کیا جاتا ہے کہ اس سے صحیح پرچۂ سوال نمبر کا تعین کرنے میں تضاد پیدا ہوتا ہے تو، اس سے جوابی شیٹ کا غلط نتیجہ نکل سکتا ہے/مسترد ہو سکتا ہے اور امیدوار خود اس کے لیے ذمہ دار ہوگا۔

.6 ہر سوال کے بعد جواب کے 4 اختیارات ہیں۔ ان میں سے، آپ کو ایک صحیح جواب منتخب کرنا ہوگا اور سوال کے لیے مناسب دائرے کے رنگ کو گہرا سیاہ کر کے جوابی شیٹ پر نشان لگانا ہوگا۔ اگر ایک سے زیادہ دائرے کا رنگ گہرا کیا جاتا ہے تو، اس جواب کی گنتی نہیں کی جائے گی۔ دائرے کو مکمل طور پر بھرنے کے لیے نیلی/سیاہ رنگ کے بال پوائنٹ قلم کا استعمال کریں۔ ادھر اُدھر کوئی نشان نہ بنائیں۔

مثال کے طور پر: اگر سوال نمبر 1 کا جواب، جواب کے انتخاب میں (2) ہے تو اس پر درج ذیل کے طور پر نشان لگایا جانا چاہیئے:

**1** 

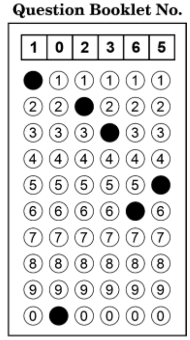
## INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

1. Please check the Question Booklet immediately on opening and ensure that it contains all the **150** multiple choice questions printed on it.
2. Separate Optical Mark Reader (OMR) Answer Sheet is supplied to you. The OMR Answer Sheet contains boxes for filling Hall Ticket Number, Question Booklet Number, Venue Code, Name, Signature of the Candidate and Invigilator. Fill the boxes with Blue/Black ball point pen only.
3. If there is any defect in the Question Paper Booklet or OMR Answer Sheet, please ask the invigilator for replacement immediately.
4. Since the answer sheets are to be scanned (valued) with Optical Mark Scanner system, the candidates have to USE BALL POINT PEN (BLUE/BLACK) ONLY for darkening the circles in the OMR Answer Sheet including bubbling the answers. Bubbling with Pencil/Ink Pen/Gel Pen is not permitted in the examination. If any mistake is done by you on the OMR Answer Sheet, it will not be replaced.
5. The Question Booklet number is printed on the right corner of the cover page of the Question Booklet. Mark your Question Booklet number on side 1 of the OMR Answer Sheet by darkening the appropriate circles with Blue/Black ball point pen.

   *Example to fill up the Question Booklet number*

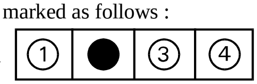
   *If your Question Booklet number is '102365', please fill as shown below :*

   Question Booklet No.

   *If you have not darkened the Question Booklet number on side 1 of the OMR Answer Sheet your Answer Sheet will be invalidated without any further notice. If it is darkened in a way that it leads to discrepancy in determining the exact Question Booklet number, then it may lead to wrong result/rejection of the Answer Sheet and candidate himself/herself will be responsible for the same.*
6. Each question is followed by 4 answer choices. Of these, you have to select one correct answer and mark it on the Answer Sheet by darkening the appropriate circle for the question. If more than one circle is darkened, that answer will not be valued at all. Use Blue/Black Ball point pen to fill the circle completely. Make no other stray marks.

   *e.g.* : If the answer for Question No. 1 is Answer choice (2), it should be marked as follows :

   **1** 

1. تلنگانہ ریاست نے 46 قومی پنچایت ایوارڈ 2023 (جائزہ سال 22-2021) میں سے 13 حاصل کیے ہیں۔ درج ذیل گاؤوں کو ان کے ایوارڈز کے زمرے کے ساتھ ملائیں :

| گاؤں اور ضلع | | ایوارڈ کا زمرہ | |
|---|---|---|---|
| A. | گوتم پور، بھدرردری—کوٹھا گوڈیم | I. | پانی سے بھرپور پنچایت |
| B. | نیلوتلا، جنگاؤں | II. | خواتین دوست پنچایت |
| C. | کونگٹ پلی، محبوب نگر | III. | صحت مند پنچایت |
| D. | آئی پور، سوریہ پیٹ | IV. | صاف اور سبز پنچایت |
| | | V. | سماجی طور پر محفوظ پنچایت |

درست جواب کا انتخاب کریں:

(1) A-II; B-III; C-IV; D-I
(2) A-III; B-I; C-V; D-II
(3) A-IV; B-II; C-I; D-III
(4) A-V; B-II; C-I; D-III

2. جنوری 2023 میں جاری کردہ RBI کے ورکنگ پیپر "ہندوستان میں مارکیٹ قرضوں پر ریاستوں کی مالی کارکردگی اور پیداوار کے پھیلاؤ' کے سلسلے میں مندرجہ ذیل بیانات پر غور کریں :

A. تلنگانہ کی مجموعی ریاستی گھریلو پیداوار (GSDP) کا اوسط قرض 15-2014 سے 19-2018 تک 16·1 فیصد تھا۔

B. کل وصولیابیوں میں ریاستوں کی اپنی آمدنی کا فیصد تیزی سے گر رہا ہے۔

مذکور بالا میں سے کون سا بیان/سے بیانات صحیح ہے/ہیں؟

(1) صرف A
(2) صرف B
(3) دونوں A اور B
(4) نہ تو A نہ ہی B

3. ریاستی ٹرانسپورٹ ڈپارٹمنٹ کے ڈیٹا کے مطابق، مارچ 2023 تک تلنگانہ میں 1·53 کروڑ گاڑیاں ہیں۔ درج ذیل گاڑیوں کو ان کی تعداد کی بنیاد پر گھٹتی ترتیب میں منظم کریں :

A. آٹو رکشے
B. موٹر کاریں
C. مال ڈھونے والی گاڑیاں
D. ٹریکٹرز اور ٹریلرز

درست ترتیب کا انتخاب کریں:

(1) D, A, B, C
(2) B, D, A, C
(3) A, B, D, C
(4) A, C, D, B

4. 23-2022 کے دوران سنگارینی کولیریز کمپنی لمیٹڈ (SCCL) کی کارکردگی کے سلسلے میں درج ذیل بیانات پر غور کریں :

A. اس نے پچھلے مالی سال کے مقابلے زیادہ کوئلہ پیدا کیا۔

B. اس نے اپنے تھرمل پاور اسٹیشن کے اندرونی استعمال کی وجہ سے، پچھلے مالی سال کے مقابلے میں تھوڑا کم نکالا ہے۔

C. کوئلے کی زیادہ تر کانوں، اوپن کاسٹ اور زیرزمین، نے 100 فیصد اہداف حاصل کیے۔

مذکور بالا میں سے کون سا بیان/سے بیانات صحیح ہے/ہیں؟

(1) صرف A اور B
(2) A، B اور C
(3) صرف A اور C
(4) صرف C

5. نیشنل آرگن اینڈ ٹشو ٹرانسپلانٹ آرگنائزیشن (NOTTO) کے مطابق، 2022 درج ذیل ریاستیں متوفی عطیہ دہندگان کی پیوندکاری کی تعداد میں سرفہرست چار ریاستوں کے طور پر ابھری ہیں۔ انہیں گھٹتی ہوئی ترتیب میں منظم کریں:

A. تمل ناڈو
B. مہاراشٹر
C. تیلنگانا
D. کرناٹک

درست ترتیب کا انتخاب کریں:

(1) B, C, A, D
(2) C, A, B, D
(3) C, D, B, A
(4) D, B, C, A

6. ہندوستان کی G-20 صدارت کے تحت اسٹارٹ اپ 20 انگیجمنٹ گروپ کا دوسرا اجلاس مارچ 2023 میں گینگٹوک میں منعقد ہوا تھا۔ اس کے سلسلے میں درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. اسٹارٹ اپس کے لیے اہم شعبوں کے طور پر رہنمائی، مارکیٹ تک رسائی اور فنڈنگ کی نشاندہی کی گئی تھی۔

B. G-20 ممالک میں فنڈز تک رسائی اور معلومات کے تبادلے کو آسان بنانے کے لیے سنگل ونڈو پلیٹ فارم کی ضرورت پر روشنی ڈالی گئی۔

C. شنگھائی میں چین کی پہل کے ساتھ ایک مشترکہ اسٹارٹ اپ 20 قائم کرنے کا فیصلہ کیا گیا تھا۔

مذکور بالا میں سے کون سا بیان/سے بیانات صحیح ہے/ہیں ؟

(1) صرف A
(2) صرف A اور B
(3) A، B اور C
(4) صرف A اور C

**1.** Telangana State has bagged 13 out of 46 National Panchayat Awards 2023 (Appraisal year 2021 – 22). Match the following villages with their category of awards :

| *Village and District* | | *Award Category* |
|---|---|---|
| A. Gauthampur, Bhadradri – Kothagudem | I. | Water Sufficient Panchayat |
| B. Nellutla, Jangaon | II. | Women-Friendly Panchayat |
| C. Kongatpally, Mahabubnagar | III. | Healthy Panchayat |
| D. Aipoor, Suryapet | IV. | Clean and Green Panchayat |
| | V. | Socially Secured Panchayat |

Choose the correct answer :

(1) A-II; B-III; C-IV; D-I
(2) A-III; B-I; C-V; D-II
(3) A-IV; B-II; C-I; D-III
(4) A-V; B-II; C-I; D-III

**2.** Consider the following statements in relation to the RBI's working paper "States' Fiscal Performance and Yield Spreads on Market Borrowings in India", released in January 2023 :

A. The average debt to Gross State Domestic Product (GSDP) of Telangana from 2014 – 15 to 2018 – 19 was 16·1 per cent.
B. The States' percentage of Own Revenue Generation in Total Receipts is deteriorating fast.

Which of the above statements is/are correct ?

(1) A only
(2) B only
(3) Both A and B
(4) Neither A nor B

**3.** According to data of the State Transport Department, there are 1·53 crore vehicles in Telangana as of March 2023. Arrange the following vehicles in the descending order, based on their numbers :

A. Auto Rickshaws
B. Motor Cars
C. Goods Carriage Vehicles
D. Tractors and Trailers

Choose the correct order :

(1) D, A, B, C (2) B, D, A, C
(3) A, B, D, C (4) A, C, D, B

**4.** Consider the following statements in relation to the performance of the Singareni Collieries Company Limited (SCCL) during 2022 – 23 :

A. It has produced more coal than the previous financial year.
B. It has transported little less than the previous financial year, due to the internal usage for its own thermal power station.
C. A majority of coal mines, opencast and underground, achieved 100% targets.

Which of the above statements is/are correct ?

(1) A and B only
(2) A, B and C
(3) A and C only
(4) C only

**5.** According to the National Organ and Tissue Transplant Organisation (NOTTO), the following States emerged as the top four in the number of deceased donor transplants in 2022. Arrange them in the descending order :

A. Tamil Nadu B. Maharashtra
C. Telangana D. Karnataka

Choose the correct order :

(1) B, C, A, D (2) C, A, B, D
(3) C, D, B, A (4) D, B, C, A

**6.** The second meeting of the Startup20 Engagement Group under India's G-20 Presidency was held at Gangtok in March 2023. Consider the following statements in relation to it :

A. Mentoring, market access and funding were identified as critical areas for startups.
B. The need for a single window platform for easing access to funds and knowledge sharing across G-20 nations was highlighted.
C. The decision was taken to establish a common Startup20 with Chinese initiative at Shanghai.

Which of the above statements is/are correct ?

(1) A only (2) A and B only
(3) A, B and C (4) A and C only

7. مندرجہ ذیل میں سے کس تحقیقی ادارے نے 30 سیکنڈ میں دودھ میں ملاوٹ کا پتہ لگانے کے لیے پاکیٹ فرینڈلی ڈیوائس تیار کیا ہے؟

(1) IIT مدراس

(2) IICT حیدرآباد

(3) نیشنل ڈیری ریسرچ انسٹی ٹیوٹ (NDRI)، کرنال، ہریانہ

(4) نیشنل انسٹی ٹیوٹ آف ڈیری سائنس اینڈ ٹیکنالوجی (NIDST)، لدھیانہ، پنجاب

8. حکومت ہند نے درج ذیل ریاستوں میں PM MITRA میگا ٹیکسٹائل پارک قائم کرنے کا اعلان کیا :

A. تمل ناڈو
B. گجرات
C. تری پورا
D. تیلنگانہ

درست جواب کا انتخاب کریں:

(1) صرف B اور C

(2) D اور C، B ،A

(3) صرف A، C اور D

(4) صرف A، B اور D

9. مندرجہ ذیل میں سے کس نے ورلڈ سمٹ آن دی انفارمیشن سوسائٹی (WSIS) انعام 2023 جیتا ؟

(1) آڈٹ آن لائن – جو پنچایتی راج اداروں میں آن لائن آڈٹ کی سہولت فراہم کرتا ہے

(2) انڈیا آڈٹ – جو GST محکموں میں آن لائن آڈٹ کی سہولت فراہم کرتا ہے

(3) انڈیا آن لائن – جو آن لائن شکایت کے ازالہ کے میکانزم کی سہولت فراہم کرتا ہے

(4) انڈیا انویسٹمنٹ – جو کہ اسٹارٹ اپس کے لیے آن لائن سرمایہ کاری کی سہولت فراہم کرتا ہے

10. 2023 میں آسکر ایوارڈ جیتنے والی دستاویزی فلم 'دی ایلیفینٹ وہسپرز' کے بارے میں درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. دستاویزی فلم میں ایک یتیم ہاتھی کے بچے کی دیکھ بھال کرنے والی بومین اور بیلی نامی ایک دیہی جوڑے کی کہانی بیان کی گئی ہے۔

B. دستاویزی فلم کی شوٹنگ ناگرہول نیشنل پارک، کوڈاگو، کرناٹک میں ہوئی تھی۔

مذکور بالا میں سے کون سا بیان/سے بیانات صحیح ہے/ہیں؟

(1) صرف A

(2) صرف B

(3) دونوں A اور B

(4) نہ تو A نہ ہی B

11. NISAR کے بارے میں درج ذیل میں سے کون سے بیانات صحیح ہیں؟

A. یہ زمین کا مشاہدہ کرنے والا سیٹلائٹ ہے، جسے NASA اور ISRO نے مل کر بنایا ہے۔

B. اس کا تصور NASA اور ISRO کے ذریعہ آٹھ سال پہلے 2014 میں کیا گیا تھا۔

C. امید ہے کہ اسے جنوری 2024 میں ستیش دھون اسپیس سینٹر سے لانچ کیا جائے گا۔

D. یہ ایک ہائی ارتھ آربیٹ (HEO) آبزرویٹری ہے اور کم سے کم دس سال تک کام کرے گی۔

درست جواب کا انتخاب کریں:

(1) صرف A اور B

(2) صرف A، B اور C

(3) D اور C، B ،A

(4) صرف A اور D

12. سلہیتو اونو کروس کے بارے میں مندرجہ ذیل میں سے کون سا بیان درست ہے/ہیں؟

A. وہ ناگالینڈ کی 60 رکنی اسمبلی کے لیے چنی جانے والی پہلی خواتین میں سے ایک تھیں۔

B. انہوں نے ناگالینڈ کی پہلی خاتون وزیر کے طور پر حلف لیا۔

C. انہیں تعلیم کا پورٹ فولیو تفویض کیا گیا ہے۔

درست جواب کا انتخاب کریں:

(1) A، B اور C
(2) صرف A اور B

(3) صرف A
(4) صرف B اور C

13. کیرالہ شپنگ اینڈ ان لینڈ نیویگیشن کارپوریشن (KSINC) نے اپریل 2023 میں ریاست میں سیاحت کے فروغ کے لیے پہلی شولر توانائی سے چلنے والی، ڈبل ڈیکڈ، ہائبرڈ کشتی متعارف کرائی ہے۔ کشتی کا نام کیا ہے؟

(1) سوریا راتھم
(2) سوریا مشو

(3) سوریا نکشترا
(4) سوریو دیام

14. نیشنل انسٹی ٹیوٹ آف ماؤنٹیر نگ اینڈ ایڈونچر اسپورٹس (NIMAS) کی ایک ٹیم نے جنوری سے مارچ 2023 تک 'اچھ ملکی-سائیکلنگ مہم 2023' چلائی۔ درج ذیل میں سے کون سے ممالک سائیکلنگ مہم کا حصہ تھے؟

A. ویتنام
B. بنگلہ دیش

C. کمبوڈیا
D. تھائی لینڈ

E. سری لنکا

درست جواب کا انتخاب کریں:

(1) صرف A، B اور C

(2) صرف A، C اور D

(3) صرف A، C، D اور E

(4) صرف A، B، C اور E

7. Which of the following research institute developed a pocket-friendly device to detect milk adulteration in 30 seconds ?
(1) IIT Madras
(2) IICT Hyderabad
(3) The National Dairy Research Institute (NDRI), Karnal, Haryana
(4) The National Institute of Dairy Science and Technology (NIDST), Ludhiana, Punjab

8. The Government of India announced setting up of the PM MITRA mega textile parks in the following States :
A. Tamil Nadu
B. Gujarat
C. Tripura
D. Telangana
Choose the correct answer :
(1) B and C only
(2) A, B, C and D
(3) A, C and D only
(4) A, B and D only

9. Which of the following won the World Summit on the Information Society (WSIS) Prize 2023 ?
(1) AuditOnline – which facilitates online audits across Panchayati Raj Institutions
(2) IndiaAudit – which facilitates online audits across GST departments
(3) IndiaOnline – which facilitates online grievance redressal mechanism
(4) India Investment – which facilitates online investment for startups

10. Consider the following statements regarding 'The Elephant Whisperers', the documentary that won an Oscar Award in 2023 :
A. The documentary tells the story of an indigenous couple named Bomman and Bellie as they care for an orphaned baby elephant.
B. The documentary was shot in Nagarhole National Park, Kodagu, Karnataka.
Which of the above statements is/are correct ?
(1) A only
(2) B only
(3) Both A and B
(4) Neither A nor B

11. Which of the following statements about NISAR are correct ?
A. It is an Earth-Observation satellite, jointly developed by the NASA and ISRO.
B. It was envisioned by NASA and ISRO eight years ago in 2014.
C. It is expected to be launched in January 2024 from Satish Dhawan Space Centre.
D. It is a High Earth Orbit (HEO) observatory and will operate for a minimum of ten years.
Choose the correct answer :
(1) A and B only
(2) A, B and C only
(3) A, B, C and D
(4) A and D only

12. Which of the following statements about Salhoutuonuo Kruse is/are correct ?
A. She was one of the first women to be elected to the 60-member Nagaland Assembly.
B. She was sworn in as the first woman minister of Nagaland.
C. She has been allotted the portfolio of Education.
Choose the correct answer :
(1) A, B and C
(2) A and B only
(3) A only
(4) B and C only

13. The Kerala Shipping and Inland Navigation Corporation (KSINC) has introduced the first solar-powered, double-decked, hybrid boat for the promotion of tourism in the State in April 2023. What is the name of the boat ?
(1) Soorya Ratham
(2) Sooryamshu
(3) Soorya Nakshatra
(4) Sooryodayam

14. A 'Six-Nation Cycling Expedition 2023' was carried out by a team of the National Institute of Mountaineering and Adventure Sports (NIMAS) from January to March 2023. Which of the following countries were part of this cycling expedition ?
A. Vietnam
B. Bangladesh
C. Cambodia
D. Thailand
E. Sri Lanka
Choose the correct answer :
(1) A, B and C only
(2) A, C and D only
(3) A, C, D and E only
(4) A, B, C and E only

15. درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. WHO کے مطابق ماربرگ وائرس کی بیماری (MVD)، جسے پہلے ماربرگ ہمیروجیک (اخراج خون) والے بخار کے نام سے جانا جاتا تھا، ایک شدید، بیشتر مہلک، ہیمروجیک بخار ہے۔

B. تنزانیہ کی حکومت نے مارچ 2023 میں اپنے شمال مغربی کاگیرا علاقے میں MVD پھیلنے کی اطلاع دی تھی۔

مذکور بالا میں سے کون سا بیان/سے بیانات صحیح ہے/ہیں؟

(1) صرف A
(2) صرف B
(3) دونوں A اور B
(4) نہ تو A نہ ہی B

16. درج ذیل میں سے کن کو 2023 میں BRICS کے ذریعہ قائم کردہ کثیر جہتی مالی ادارے نیو ڈیولپمنٹ بینک (NDB) کا سربراہ منتخب کیا گیا؟

(1) برازیل کی سابق صدر دلما روسیف
(2) چین کے سابق وزیر خزانہ لیو کن
(3) اینٹون جرمونووچ سیلوانوو، روس کے سابق وزیر خزانہ
(4) جوہانس گرہارڈس اسٹرائجڈوم، جنوبی افریقہ کے سابق وزیر اعظم

17. 'اولکیلوٹو-3' ری ایکٹر کے بارے میں درج ذیل میں سے کون سا بیان درست ہے؟

A. یہ یورپ کا سب سے طاقتور نیوکلیائی ری ایکٹر ہے۔

B. اسے فرانس کی اریوا اور جرمنی کی سیمنز کے مشترکہ مہم کے ذریعہ تیار کیا گیا تھا۔

C. اولکیلوٹو-3 کی تعمیر 2005 میں شروع ہوئی اور اب اصل منصوبے سے 14 سال کی تاخیر کے بعد تیار ہوا ہے۔

D. اس سے بیلجیم کو ایک ایسے وقت میں توانائی کے تحفظ کے حصول میں مدد ملے گی جب یورپی ممالک نے روس سے تیل، گیس اور دیگر بجلی کی سپلائیز میں کٹوتی کی ہے۔

درست جواب کا انتخاب کریں:

(1) صرف A اور B
(2) صرف A، B اور C
(3) A، B، C اور D
(4) صرف B، C اور D

18. اقوام متحدہ نے مارچ 2023 میں کاٹھمنڈو، نیپال میں ایک علاقائی ورکشاپ منعقد کیا ہے۔ ورکشاپ کا تھیم کیا تھا؟

(1) بین الاقوامی سیاحت : ایشیا پیسیفک کی معیشتوں کو فروغ دینا
(2) سیاحت کی پیمائش : ایشیا اور بحر الکاہل میں بہتر سیاحت کے لیے بہتر ڈیٹا
(3) ایشیا پیسیفک میں ایکوٹورازم : ایک پائیدار سیاحت کو فروغ دینا
(4) ایشیا اور پیسیفک میں ایک پائیدار سیاحت : صحت بخش طرز عمل کو فروغ دینا

19. ورلڈ ہیپی نیس رپورٹ (WHR), 2023 میں درج ذیل ممالک کی درجہ بندی کی بنیاد پر انہیں ملائیں:

| ملک | | درجہ | |
|---|---|---|---|
| A. | آئس لینڈ | I. | درجہ ایک |
| B. | اسرائیل | II. | درجہ دو |
| C. | فن لینڈ | III. | درجہ تین |
| D. | ڈنمارک | IV. | درجہ چار |
| | | V. | درجہ پانچ |

درست جواب کا انتخاب کریں:

(1) A-IV; B-II; C-III; D-V
(2) A-II; B-I; C-IV; D-V
(3) A-II; B-III; C-I; D-IV
(4) A-III; B-IV; C-I; D-II

20. درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. عراق نے مارچ 2023 میں اعلان کیا تھا کہ اس نے لیتھیم کا ایک بڑا ذخیرہ دریافت کیا ہے، جو کہ الیکٹرک گاڑیوں اور الیکٹرانک ڈیوائسز کے لیے بیٹریوں کا ایک اہم جزو ہے۔

B. 2022 میں شائع ہونے والی امریکی جیولوجیکل سروے (USGS) کی رپورٹ کے مطابق، دنیا میں مجموعی طور پر 89 ملین ٹن لیتھیم کی شناخت کی گئی ہے جس میں آسٹریلیا، چلی، ارجنٹینا اور چین مرکزی پروڈیوسر ہیں۔

مذکور بالا میں سے کون سا بیان/سے بیانات صحیح ہے/ہیں؟

(1) صرف A
(2) صرف B
(3) دونوں A اور B
(4) نہ تو A نہ ہی B

**15.** Consider the following statements :

A. Marburg Virus Disease (MVD), earlier known as Marburg haemorrhagic fever, is a severe, often fatal, haemorrhagic fever, according to the WHO.

B. The Tanzanian Government reported the outbreak of the MVD in March 2023 in its north-west Kagera region.

Which of the above statements is/are correct ?

(1) A only

(2) B only

(3) Both A and B

(4) Neither A nor B

**16.** Who among the following has been elected as the head of the New Development Bank (NDB), a multilateral financial institution set up by the BRICS, in 2023 ?

(1) Former Brazilian President Dilma Rousseff

(2) Former Chinese Finance Minister Liu Kun

(3) Anton Germanovich Siluanov, former Finance Minister of Russia

(4) Johannes Gerhardus Strijdom, former Prime Minister of South Africa

**17.** Which of the following statements regarding 'Olkiluoto-3' Reactor are correct ?

A. It is Europe's most powerful nuclear reactor.

B. It was developed in a joint venture between France's Areva and Germany's Siemens.

C. Construction of Olkiluoto-3 began in 2005 and is now ready after a delay of 14 years from the original plan.

D. It will help Belgium to achieve energy security at a time when European countries have cut oil, gas and other power supplies from Russia.

Choose the correct answer :

(1) A and B only

(2) A, B and C only

(3) A, B, C and D

(4) B, C and D only

**18.** The United Nations has organised a Regional Workshop in March 2023 at Kathmandu, Nepal. What was the theme of the workshop ?

(1) International Tourism : Boosting Economies of Asia Pacific

(2) Measuring Tourism : Better data for better tourism in Asia and the Pacific

(3) Eco Tourism in Asia Pacific : Promoting Sustainable Tourism

(4) Sustainable Tourism in Asia and the Pacific : Promoting Healthy Practices

**19.** Match the following countries based on their ranks in World Happiness Report (WHR), 2023 :

| *Country* | | *Rank* | |
|---|---|---|---|
| A. | Iceland | I. | Rank One |
| B. | Israel | II. | Rank Two |
| C. | Finland | III. | Rank Three |
| D. | Denmark | IV. | Rank Four |
| | | V. | Rank Five |

Choose the correct answer :

(1) A-IV; B-II; C-III; D-V

(2) A-II; B-I; C-IV; D-V

(3) A-II; B-III; C-I; D-IV

(4) A-III; B-IV; C-I; D-II

**20.** Consider the following statements :

A. Iraq has announced in March 2023 that it has discovered a large deposit of lithium, a key component of batteries for electric vehicles and electronic devices.

B. According to United States Geological Survey (USGS) report published in 2022, a total of 89 million tons of lithium has been identified in the world with Australia, Chile, Argentina and China as the main producers.

Which of the above statements is/are correct ?

(1) A only

(2) B only

(3) Both A and B

(4) Neither A nor B

21. دوسری جنگ عظیم کے درج ذیل واقعات کو تاریخ وار ترتیب منظم کریں:

A. مغربی فرانس میں نارمنڈی مہم

B. جرمنی-سوویت کا عدم جارحیت کا معاہدہ

C. ہیروشیما اور ناگاساکی پر امریکی کا ایٹم بم گرانا

D. پرل ہاربر پر جاپان کا حملہ کرنا

E. اسٹالن گراڈ کی جنگ

درست ترتیب کا انتخاب کریں:

(1) D, C, A, E, B
(2) A, D, C, E, B
(3) E, B, D, A, C
(4) B, D, E, A, C

22. تبتی مسئلے کے سلسلے میں درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. جب چین نے تبت پر قبضہ کرنے کا اعلان کیا تو، ہندوستان نے ایک احتجاجی خط بھیجا جس میں تبت کے مسئلے پر بات چیت کی تجویز پیش کی گئی۔

B. 1954 میں چین اور ہندوستان نے پُرامن بقائے ہم آہنگی کے پانچ اصول (Five Principles of Peaceful Coexistence) طے کیے جس کے تحت ہندوستان نے تبت میں چینی حکمرانی کو تسلیم کیا۔

مذکور بالا میں سے کون سا بیان/سے بیانات صحیح ہے/ہیں؟

(1) صرف A
(2) صرف B
(3) دونوں A اور B
(4) نہ تو A نہ ہی B

23. G-20 کے سلسلے میں درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. G-20 کا قیام 1999 میں وزرائے خزانہ اور سنٹرل بینک کے گورنروں کے لیے ایک فورم کے طور پر کیا گیا تھا۔

B. G-20 کو 2010 میں سربراہان مملکت/حکومت کی سطح پر اپ گریڈ کیا گیا تھا۔

C. G-20 کے توسیعی ایجنڈے میں تجارت، پائیدار ترقی، صحت، زراعت، توانائی، ماحولیات، موسمیاتی تبدیلی اور انسداد بدعنوانی شامل ہیں۔

مذکور بالا میں سے کون سے بیانات صحیح ہیں؟

(1) صرف A اور B
(2) A، B اور C
(3) صرف B اور C
(4) صرف A اور C

24. درج ذیل میں سے کون سا جوڑا صحیح طریقے سے میل کھاتا ہے؟

A. ASEAN سکریٹریٹ : بینکاک، تھائی لینڈ

B. SAARC سکریٹریٹ : کاٹھمنڈو، نیپال میں

C. یوروپین یونین (EU) : بروسیلز، بیلجیم

D. افریقی یونین (AU) : ادیس ابابا، ایتھوپیا

درست جواب کا انتخاب کریں:

(1) صرف A، B اور C
(2) A، B، C اور D
(3) صرف B، C اور D
(4) صرف A اور B

25. درج ذیل UN کی خصوصی ایجنسیوں کا موازنہ ان کے ہیڈ کوارٹرز کے ساتھ ملائیں:

| ایجنسی | ہیڈ کوارٹر |
|---|---|
| A. FAO | I. نیویارک |
| B. UNIDO | II. جینیوا |
| C. ILO | III. روم |
| D. UNESCO | IV. پیرس |
| | V. ویانا |

درست جواب کا انتخاب کریں:

(1) A-IV; B-III; C-II; D-I
(2) A-II; B-I; C-IV; D-V
(3) A-V; B-IV; C-I; D-II
(4) A-III; B-V; C-II; D-IV

26. درج ذیل اہم محاذ آرائی تھی جس نے امریکہ اور سوویت یونین کو جنگ کے قریب لا کھڑا کیا:

(1) کانگو بحران
(2) سوئز نہر بحران
(3) کیوبائی میزائل بحران
(4) آنگولن خانہ جنگی

**21.** Arrange the following Second World War events in the chronological order :

A. Normandy Campaign in Western France

B. German – Soviet Non-aggression Pact

C. The American atomic bombing of Hiroshima and Nagasaki

D. Japan's attack on Pearl Harbour

E. The Battle of Stalingrad

Choose the correct order :

(1) D, C, A, E, B (2) A, D, C, E, B

(3) E, B, D, A, C (4) B, D, E, A, C

**22.** Consider the following statements in relation to the Tibetan issue :

A. When China announced that it would be occupying Tibet, India sent a letter of protest proposing negotiations on the Tibet issue.

B. In 1954, China and India concluded the Five Principles of Peaceful Coexistence, under which India acknowledged Chinese rule in Tibet.

Which of the above statements is/are correct ?

(1) A only

(2) B only

(3) Both A and B

(4) Neither A nor B

**23.** Consider the following statements in relation to the G-20 :

A. The G-20 was founded in 1999 as a forum for the Finance Ministers and Central Bank Governors.

B. The G-20 was upgraded to the level of Heads of State/Government in 2010.

C. The expanded agenda of G-20 includes trade, sustainable development, health, agriculture, energy, environment, climate change and anti-corruption.

Which of the above statements are correct ?

(1) A and B only

(2) A, B and C

(3) B and C only

(4) A and C only

**24.** Which of the following pairs are matched correctly ?

| | | |
|---|---|---|
| A. ASEAN Secretariat | : | Bangkok, Thailand |
| B. SAARC Secretariat | : | Kathmandu, Nepal |
| C. European Union (EU) | : | Brussels, Belgium |
| D. African Union (AU) | : | Addis Ababa, Ethiopia |

Choose the correct answer :

(1) A, B and C only

(2) A, B, C and D

(3) B, C and D only

(4) A and B only

**25.** Match the following UN specialised agencies with their headquarters :

| *Agency* | *Headquarter* |
|---|---|
| A. FAO | I. New York |
| B. UNIDO | II. Geneva |
| C. ILO | III. Rome |
| D. UNESCO | IV. Paris |
| | V. Vienna |

Choose the correct answer :

(1) A-IV; B-III; C-II; D-I

(2) A-II; B-I; C-IV; D-V

(3) A-V; B-IV; C-I; D-II

(4) A-III; B-V; C-II; D-IV

**26.** The following was the major confrontation that brought the United States and the Soviet Union close to war :

(1) Congo Crisis

(2) Suez Canal Crisis

(3) Cuban Missile Crisis

(4) Angolan Civil War

27. انٹیگریٹڈ چپ سیمی-کنڈکٹر کرسٹل کے ایک ٹکڑے پر اس عمل کے ذریعہ تیار کی جاتی ہے

(1) ایمبیڈنگ
(2) فوٹولیتھوگرافی
(3) ٹوموگرافی
(4) کرپٹوگرافی

28. نیم کے درخت میں ڈائی بیک کی بیماری اس کی وجہ سے ہوتی ہے :

(1) آئرن کی کمی سے
(2) وائرس کی وجہ سے
(3) فنگی کی وجہ سے
(4) کائی کی وجہ سے

29. انسانی جسم میں درجہ حرارت کس کے ذریعے کنٹرول کیا جاتا ہے :

(1) ہائپو تھیلمس
(2) جلد
(3) حرام مغز
(4) پٹھے

30. گاڑیوں کے ایئر بیگز میں استعمال ہونے والا کیمیکل جو حادثے کی صورت میں غبارے پھٹنے کے لیے نائٹروجن خارج کرتا ہے وہ ہے

(1) سوڈیم ایزائڈ
(2) سوڈیم نائٹریٹ
(3) سلور نائٹریٹ
(4) پوٹاشیم نائٹرایٹ

31. آکاش میزائل کس نے تیار اور پیش کیا ہے

(1) DRDO اور BDL
(2) NFC اور BARC
(3) ISRO اور DERL
(4) روس اور DERL

32. نوبل انعام یافتہ افراد اور 2022 کے لیے ان کے کام کو ملائیں:

A. ایلس بیالیاٹسکی : نینو میٹریلز اور ان کی ایپلیکیشنز

B. سوینٹے پابو : معدوم ہومونین کا جینوم اور انسانی ارتقا

C. ایلن ایزپیکٹ، جان ایف کلوزر اور اینٹون زیلنگر : کوانٹم انٹینگلمنٹ، انفارمیشن سائنس اور کرپٹوگرافی میں فوٹون

D. کیرولین آر- برٹوزی مورٹن میلڈل، کے بیری شارپلیس : کلک کیمسٹری اور بائیو آرتھوگونل کیمسٹری

درست جوڑی (جوڑیاں) چنیں:

(1) صرف A
(2) صرف D
(3) صرف A، B اور C
(4) صرف B، C اور D

33. زمین کی گہرائی سے سطح تک ارضیاتی ساخت کی ترتیب یہ ہے:

(1) باہری پرت ← مینٹل ← اندرونی کور ← باہری کور
(2) مینٹل ← باہری پرت ← اندرونی کور ← باہری کور
(3) باہری کور ← اندرونی کور ← باہری پرت ← مینٹل
(4) اندرونی کور ← باہری کور ← مینٹل ← باہری پرت

34. درج ذیل کو ملائیں:

A. ملیریا — I. پلازموڈیم
B. فیل پا — II. فلیریا
C. ٹائفائیڈ — III. تکلیہ
D. ٹٹنس — IV. ووچیریا
V. سالمونیلا

درست جواب کا انتخاب کریں:

(1) A-I; B-II; C-III; D-V
(2) A-I; B-III; C-V; D-IV
(3) A-I; B-IV; C-III; D-II
(4) A-I; B-IV; C-V; D-III

35. درج ذیل کو ملائیں:

A. کیلسی فیرول — I. بیری بیری
B. تھائمین — II. ریکٹس
C. سائنو کوبالامین — III. اسکروی
D. ایسکاربک ایسڈ — IV. فاسدانیمیا
V. گھینگھا

درست جواب کا انتخاب کریں:

(1) A-II; B-I; C-IV; D-III
(2) A-II; B-IV; C-III; D-V
(3) A-IV; B-I; C-III; D-II
(4) A-V; B-III; C-I; D-IV

36. انسان میں پیشاب بننے کے سلسلے میں درج ذیل کو ترتیب کریں:

A. گاڑھا پیشاب بننا
B. ٹیوبلر دوبارہ انجذاب
C. گلومیرولر فلٹریشن
D. ٹیوبلر رساؤ

درست ترتیب کا انتخاب کریں:

(1) A, C, B, D
(2) C, B, D, A
(3) B, A, D, C
(4) A, D, B, C

27. Integrated chip is produced on a piece of semi-conductor crystal by the process of

(1) Embedding (2) Photolithography
(3) Tomography (4) Cryptography

28. Dieback disease in neem tree is caused by

(1) Iron deficiency (2) Virus
(3) Fungi (4) Algae

29. The temperature in human body is controlled by

(1) Hypothalamus (2) Skin
(3) Cerebellum (4) Muscles

30. The chemical used in airbags of vehicles that releases nitrogen to explode balloons in case of accidents is

(1) Sodium azide
(2) Sodium nitrite
(3) Silver nitrate
(4) Potassium nitrate

31. Akash missile is developed and produced by

(1) DRDO and BDL
(2) NFC and BARC
(3) ISRO and DERL
(4) Russia and DERL

32. Match the Nobel Prize awardees and their work for 2022 :

| | | | |
|---|---|---|---|
| A. | Ales Bialiatski | : | Nanomaterials and their applications |
| B. | Svante Paabo | : | Genome of extinct hominins and human evolution |
| C. | Alain Aspect, John F. Clauser and Anton Zeilinger | : | Photons in Quantum entanglement, information science and cryptography |
| D. | Carolyn R. Bertozzi Morten Meldal, K. Barry Sharpless | : | Click chemistry and bioorthogonal chemistry |

Choose the correct pair(s) :

(1) A only
(2) D only
(3) A, B and C only
(4) B, C and D only

33. The sequence of geological composition from the depth to the surface of the Earth is :

(1) Crust → Mantle → Inner core → Outer core
(2) Mantle → Crust → Inner core → Outer core
(3) Outer core → Inner core → Crust → Mantle
(4) Inner core → Outer core → Mantle → Crust

34. Match the following :

| | | | |
|---|---|---|---|
| A. | Malaria | I. | Plasmodium |
| B. | Elephantiasis | II. | Filaria |
| C. | Typhoid | III. | Clostridium |
| D. | Tetanus | IV. | Wuchereria |
| | | V. | Salmonella |

Choose the correct answer :

(1) A-I; B-II; C-III; D-V
(2) A-I; B-III; C-V; D-IV
(3) A-I; B-IV; C-III; D-II
(4) A-I; B-IV; C-V; D-III

35. Match the following :

| | | | |
|---|---|---|---|
| A. | Calciferol | I. | Beri beri |
| B. | Thiamine | II. | Rickets |
| C. | Cyanocobalamine | III. | Scurvy |
| D. | Ascorbic acid | IV. | Pernicious anemia |
| | | V. | Goitre |

Choose the correct answer :

(1) A-II; B-I; C-IV; D-III
(2) A-II; B-IV; C-III; D-V
(3) A-IV; B-I; C-III; D-II
(4) A-V; B-III; C-I; D-IV

36. Arrange the following in order with respect to the urine formation in human beings :

A. Formation of concentrated urine
B. Tubular reabsorption
C. Glomerular filtration
D. Tubular secretion

Choose the correct order :

(1) A, C, B, D (2) C, B, D, A
(3) B, A, D, C (4) A, D, B, C

37. درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. جوہری ایندھن وہ مواد ہے جو جوہری بجلی گھروں میں ٹربائن چلانے کے لیے حرارت پیدا کرنے کے لیے استعمال ہوتا ہے۔

B. تھوریم کو ہندوستان میں جوہری ایندھن کے طور پر استعمال کیا جاتا ہے۔

مذکور بالا میں سے کون سا بیان/سے بیانات صحیح ہے/ہیں؟

(1) صرف A

(2) صرف B

(3) دونوں A اور B

(4) نہ تو A نہ ہی B

38. درج ذیل پر غور کریں:

A. گگنیان : ISRO کا سائنس اور ٹیکنالوجی کی ترقی کے لیے 2023 میں تین گگن نٹس کے ساتھ سات روزہ خلائی دورے کا ارادہ ہے۔

B. وایوم مترا : ماحولیاتی معلومات کا نظم کرنے کے لیے گگن نٹس کے ساتھ ایک انسان نما روبوٹ بھیجا گیا۔

درج بالا میں سے کون سا بیان/سے بیانات صحیح ہے/ہیں؟

(1) صرف A

(2) صرف B

(3) دونوں A اور B

(4) نہ تو A نہ ہی B

39. درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. BOD ایک ایسا آکسیجن ہے جسے خرد اجسام استعمال کرتا ہے اور یہ پانی کی آلودگی کا ایک اشاریہ ہے۔

B. پینے کے پانی میں BOD سطح 1 سے 2 ppm ہونا چاہیئے۔

مذکور بالا میں سے کون سا بیان/سے بیانات صحیح ہے/ہیں؟

(1) صرف A

(2) صرف B

(3) دونوں A اور B

(4) نہ تو A نہ ہی B

40. درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. غیر نامیاتی کھادوں اور کیڑے مار دواؤں کا زیادہ سے زیادہ استعمال سے فصل کی پیداوار میں اضافہ ہوتا ہے۔

B. کیڑے مار ادویات غیر ہدف اجسام کے لیے زہریلے ہیں۔

C. باقی بچے اضافی کھاد سے بھرے ہوئے پانی کا بہاؤ جھیلوں کے یوٹروفیکیشن کا سبب بنتا ہے۔

D. نقصان دہ کیمیکلز کی بائیو میگنیفیکیشن انسانی صحت کے لیے خطرہ ہے۔

مذکور بالا میں سے کون سا سے بیانات صحیح ہیں؟

(1) صرف A، B اور C

(2) صرف A، C اور D

(3) صرف A، B اور D

(4) A، B، C اور D

41. درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. شب روزہ تبدیلی 24 گھنٹوں کی مدت کے ساتھ اجسام میں اندرونی ہم آہنگی کی تبدیلی ہے۔

B. حیاتیاتی کلاک شب روزہ تبدیلی کو منظم کرتی ہے۔

C. انسانوں کی نیند اور جاگنے کے مراحل شب روزہ تبدیلی کی وجہ سے ہوتے ہیں۔

D. انسانوں کے دل کی دھڑکن شب روزہ تبدیلی کی ایک مثال ہے۔

مذکور بالا میں سے کون سا بیان/سے بیانات صحیح ہے/ہیں؟

(1) صرف A، B اور D

(2) صرف A، C اور D

(3) صرف B، C اور D

(4) صرف A، B اور C

42. درج ذیل کو اس میں استعمال ہونے والے متعلقہ نینو میٹریل کے ساتھ ملائیں:

| | | | |
|---|---|---|---|
| A. | سن اسکرین لوشن | I. | نینو سلور |
| B. | ٹیکسٹائلز | II. | کوانٹم ڈاٹس |
| C. | آپٹوالیکٹرانکس | III. | ٹائٹینیم آکسائیڈ |
| D. | ہائی-ڈیفینیشن ٹیلی ویژن | IV. | زنک سیلینائیڈ |
| | | V. | لیتھیم آکسائیڈ |

درست جواب کا انتخاب کریں:

(1) A-III; B-I; C-II; D-IV

(2) A-IV; B-II; C-III; D-V

(3) A-II; B-III; C-IV; D-V

(4) A-I; B-IV; C-III; D-II

**37.** Consider the following statements :

A. Nuclear fuel is material used in nuclear power stations to produce heat to run turbines.

B. Thorium is used as a nuclear fuel in India.

Which of the above statements is/are correct ?

(1) A only

(2) B only

(3) Both A and B

(4) Neither A nor B

**38.** Consider the following :

A. Gaganyaan : ISRO plans seven-day space tour with three gaganauts in 2023 for science and technology advancement.

B. Vyommitra : A humanoid robot sent along with gaganauts to manage the environmental information.

Which of the above is/are correct ?

(1) A only

(2) B only

(3) Both A and B

(4) Neither A nor B

**39.** Consider the following statements :

A. BOD is oxgen consumed by micro-organisms and is an index of water pollution.

B. Drinking water should have BOD level of 1 to 2 ppm.

Which of the above statements is/are correct ?

(1) A only

(2) B only

(3) Both A and B

(4) Neither A nor B

**40.** Consider the following statements :

A. Optimal usage of inorganic fertilizers and pesticides increases crop production.

B. Pesticides are toxic to non-target organisms.

C. Excess fertilizer residue loaded water inflow leads to eutrophication of lakes.

D. Biomagnification of harmful chemicals poses a threat to human health.

Which of the above statements are correct ?

(1) A, B and C only

(2) A, C and D only

(3) A, B and D only

(4) A, B, C and D

**41.** Consider the following statements :

A. Circadian rhythm is endogenous rhythmic change in organism with a periodicity of 24 hours.

B. Biological clock regulates circadian rhythm.

C. Sleep and awake phases of humans are due to circadian rhythm.

D. Heart-beat of humans is an example of circadian rhythm.

Which of the above statements are correct ?

(1) A, B and D only

(2) A, C and D only

(3) B, C and D only

(4) A, B and C only

**42.** Match the following with the corresponding nanomaterial used in it :

| | | | |
|---|---|---|---|
| A. | Sunscreen lotion | I. | Nano silver |
| B. | Textiles | II. | Quantum dots |
| C. | Optoelectronics | III. | Titanium oxide |
| D. | High-definition television | IV. | Zinc selenide |
| | | V. | Lithium oxide |

Choose the correct answer :

(1) A-III; B-I; C-II; D-IV

(2) A-IV; B-II; C-III; D-V

(3) A-II; B-III; C-IV; D-V

(4) A-I; B-IV; C-III; D-II

43. درج ذیل کو ملائیں:

| ابھرتا ہوا رجحان | | مثلاً |
|---|---|---|
| A. مصنوعی ذہانت(AI) پر مبنی انسان نما | I. | ورچوئل حقیقت |
| B. قدرتی زبان کی پروسیسنگ | II. | ڈرون |
| C. بغیر نام والا ایئر کرافٹ | III. | متن سے تقریر |
| D. اسمارٹ فون کا استعمال کرتے ہوئے گھریلو ڈیوائسز چلانا | IV. | چیزوں کا انٹرنیٹ |
| | V. | صوفیہ |

درست جواب کا انتخاب کریں:

(1) A-V; B-IV; C-I; D-II

(2) A-II; B-III; C-V; D-I

(3) A-V; B-III; C-II; D-IV

(4) A-II; B-IV; C-V; D-III

44. درج ذیل جوڑیوں پر غور کریں:

A. بابائے سبز انقلاب : ایم۔ایس وسوناتھن

B. میزائل مین آف انڈیا : اے پی جے عبدالکلام

C. باہری خلا میں جانے والا پہلا ہندوستانی : سنیتا ولیمس

D. پہلا ہندوستانی ریموٹ سینسنگ سیٹیلائٹ : APPLE

غلط طریقے سے مشابہت رکھنے والے جوڑوں کی شناخت کریں:

(1) A، B اور D

(2) A، C اور D

(3) A، B اور C

(4) B، C اور D

45. درج ذیل جوڑیوں پر غور کریں:

A. الیکٹروسٹیٹک پریسیپیٹیٹر : مضر صحت مادہ

B. کیٹیلیٹک کنورٹر : کاربن مونو آکسائیڈ اور نائٹروجن آکسائیڈ

C. بنگال کا خوف : جل کمبھی (کچوری پانا)

D. بائیو کیمیکل آکسیجن کی مانگ (BOD) : آلودہ پانی

درست طریقے سے مشابہت رکھنے والے جوڑوں کی شناخت کریں:

(1) صرف A اور B

(2) صرف A اور C

(3) صرف A، C اور D

(4) A، B، C اور D

46. درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. ہر سال 11 مئی کو قومی ٹکنالوجی دن منایا جاتا ہے کیونکہ ہندوستان نے پوکھرن میں کامیابی سے نیوکلیائی تجربہ کیا تھا۔

B. اگنی - III ہندوستان کا زمین سے زمین تک مار کرنے والا جدید ترین بیلسٹک میزائل سسٹم ہے جس کا 2018 میں کامیاب تجربہ کیا گیا تھا۔

C. منگلیان کو 5 نومبر 2013 کو لانچ کیا گیا تھا، جس کا مقصد چاند کی جغرافی مطالعہ، مورفولوجی، علم معدنیات اور ماحول کا مطالعہ کرنا ہے۔

D. یو آر۔راؤ اس وقت انڈین اسپیس ریسرچ آرگنائزیشن کے چیئر مین تھے جب پہلا ہندوستانی سیٹلائٹ آریہ بھٹ لانچ کیا گیا تھا۔

غلط بیانات کی نشاندہی کریں:

(1) A اور D

(2) B اور C

(3) A، C اور D

(4) A، B اور D

**43.** Match the following :

| *Emerging Trend* | | *Example* |
|---|---|---|
| A. Humanoid based on Artificial Intelligence (AI) | I. | Virtual Reality |
| B. Natural language processing | II. | Drone |
| C. Unmanned aircraft | III. | Text-to-Speech |
| D. Operating household devices using smartphone | IV. | Internet of Things |
| | V. | Sophia |

Choose the correct answer :

(1) A-V; B-IV; C-I; D-II

(2) A-II; B-III; C-V; D-I

(3) A-V; B-III; C-II; D-IV

(4) A-II; B-IV; C-V; D-III

**44.** Consider the following pairs :

A. Father of Green Revolution : M.S. Viswanathan

B. Missile Man of India : A.P.J. Abdul Kalam

C. First Indian to go to outer space : Sunita Williams

D. First Indian remote sensing satellite : APPLE

Identify the wrongly matched pairs :

(1) A, B and D

(2) A, C and D

(3) A, B and C

(4) B, C and D

**45.** Consider the following pairs :

A. Electrostatic precipitator : Particulate matter

B. Catalytic converter : Carbon monoxide and nitrogen oxides

C. Terror of Bengal : Water hyacinth *(Eichhornia crassipes)*

D. Biochemical oxygen demand (BOD) : Polluted water

Identify the correctly matched pairs :

(1) A and B only

(2) A and C only

(3) A, C and D only

(4) A, B, C and D

**46.** Consider the following statements :

A. National Technology Day is commemorated on May 11 every year as India successfully conducted nuclear tests in Pokhran.

B. Agni-III is India's latest long range surface-to-surface nuclear capable ballistic missile system that was successfully tested in 2018.

C. Mangalyaan was launched on 5th November, 2013 with the aim of studying the Moon's topography, morphology, mineralogy and atmosphere.

D. U.R. Rao was the Chairman of the Indian Space Research Organisation when the first-ever Indian satellite Aryabhata was launched.

Identify the wrong statements :

(1) A and D

(2) B and C

(3) A, C and D

(4) A, B and D

**.47** عالمی حدت (گلوبل وارمنگ) کے اثرات کے تناظر میں، درج ذیل کا مقابلہ کریں:

| اثر | ملک/علاقہ |
|---|---|
| A. جنگل کی آگ | I. انٹارکٹکا |
| B. ٹڈی دل کا جھنڈ | II. آرکٹک |
| C. گرم لہر | III. افریقہ–مشرق وسطی |
| D. پرمافراسٹ میلٹ | IV. آسٹریلیا– USA |

درست جواب کا انتخاب کریں:

(1) A-IV; B-III; C-I; D-II
(2) A-I; B-IV; C-III; D-II
(3) A-III; B-IV; C-I; D-II
(4) A-III; B-IV; C-II; D-I

**.48** درج ذیل واقعات کو ابتدائی سے لے کر تازہ ترین تک تاریخ وار ترتیب دیں:

A. ریوارتھ سمٹ
B. کارروائی کے لیے سینڈائی لائحہ عمل
C. کارروائی کے لیے ہیوگو لائحہ عمل
D. یوکوہاما حکمت عملی

درست ترتیب کا انتخاب کریں:

(1) A, B, C, D (2) B, C, D, A
(3) C, D, A, B (4) A, D, C, B

**.49** درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. گجرات کے بھج میں زلزلے کے شدید جھٹکے محسوس کیے گئے۔
B. زلزلے میں 20 ہزار سے زائد افراد ہلاک ہوئے تھے۔
C. یہ زلزلہ 2001 میں یوم آزادی کے موقع پر آیا تھا۔
D. وزیر اعظم نے اگست 2022 میں بھج میں زلزلہ متاثرین کے لیے اسمرتی ون میموریل کا افتتاح کیا تھا۔

مذکور بالا میں سے کون سے بیانات صحیح ہیں؟

(1) صرف A اور B
(2) صرف A، B اور C
(3) صرف B اور D
(4) صرف A، B اور D

**.50** درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. 2011 سے 2020 کی دہائی میں عالمی سطح کا درجہ حرارت 1850 سے 1900 کے مقابلے میں $1{\cdot}09°C$ $(0{\cdot}95°C – 1{\cdot}20°C)$ زیادہ تھا۔
B. عالمی درجہ حرارت میں اضافہ سمندر کے $0{\cdot}88°C$ $[0{\cdot}68°C – 1{\cdot}01°C]$ کے مقابلے میں زمین پر $1{\cdot}59°C$ $[1{\cdot}34°C – 1{\cdot}83°C]$ زیادہ ہے۔

مذکور بالا میں سے کون سا بیان/سے بیانات صحیح ہے/ہیں؟

(1) صرف A
(2) صرف B
(3) دونوں A اور B
(4) نہ تو A نہ ہی B

**.51** ہندوستان کے شہروں میں فضائی آلودگی کے سیاق وسباق میں، 2022 کے لیے آلودگی کی صحیح ترتیب کا گھٹتی ہوئی ترتیب میں انتخاب کریں:

A. بھیواڑی B. نئی دہلی
C. دربھنگہ D. غازی آباد

درست ترتیب کا انتخاب کریں:

(1) غازی آباد — دربھنگہ — نئی دہلی — بھیواڑی
(2) دربھنگہ — غازی آباد — بھیواڑی — نئی دہلی
(3) نئی دہلی — بھیواڑی — دربھنگہ — غازی آباد
(4) بھیواڑی — دربھنگہ — نئی دہلی — غازی آباد

**.52** درج ذیل میں سے کون جیولوجیکل خطرہ **نہیں** ہے؟

(1) کان میں آگ (2) ٹروپیکل سائیکلون
(3) سنامی (4) آتش فشاں کا پھٹنا

**.53** درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. نیشنل ڈیزاسٹر مینیجمنٹ ایکٹ 2005 میں نافذ کیا گیا تھا۔
B. نیشنل ڈیزاسٹر مینیجمنٹ اتھارٹی (NDMA) کی سربراہی وزیر اعظم کرتے ہیں۔
C. اسٹیٹ ڈیزاسٹر مینیجمنٹ اتھارٹی (SDMA) کی سربراہی وزیر اعلیٰ کرتے ہیں۔

مذکور بالا میں سے کون سا بیان/سے بیانات صحیح ہے/ہیں؟

(1) صرف A (2) صرف B
(3) صرف A اور B (4) A، B اور C

**.54** 2005 میں درج ذیل تین اہم عالمی واقعات رونما ہوئے:

A. آب وہوا کی تبدیلی کے سلسلے میں پیرس میں، پیرس معاہدہ
B. ترقی کے لیے مالی اعانت کے بارے میں ادیس ابابا میں، تیسری بین الاقوامی کانفرنس
C. پائیدار ترقیاتی ایجنڈے کو اپنانا، نیویارک

واقع ہونے کے لحاظ سے صحیح ترتیب میں منتخب کریں:

(1) A, B, C (2) B, A, C
(3) B, C, A (4) C, A, B

47. In the context of effect of global warming, match the following :

| | *Effect* | | *Country / Region* |
|---|---|---|---|
| A. | Bush fires | I. | Antarctica |
| B. | Locust swarming | II. | Arctic |
| C. | Heat wave | III. | Africa – Middle East |
| D. | Permafrost melt | IV. | Australia – USA |

Choose the correct answer :

(1) A-IV; B-III; C-I; D-II

(2) A-I; B-IV; C-III; D-II

(3) A-III; B-IV; C-I; D-II

(4) A-III; B-IV; C-II; D-I

48. Arrange the following events in chronological order from earliest to latest :

A. Rio Earth Summit

B. Sendai Framework for Action

C. Hyogo Framework for Action

D. Yokohama Strategy

Choose the correct order :

(1) A, B, C, D (2) B, C, D, A

(3) C, D, A, B (4) A, D, C, B

49. Consider the following statements :

A. A deadly earthquake occurred in Bhuj, Gujarat.

B. More than 20,000 people lost their lives in the earthquake.

C. The earthquake occurred on the Independence Day, 2001.

D. Smriti Van Memorial for earthquake victims was inaugurated by the Prime Minister in August 2022 at Bhuj.

Which of the above statements are correct ?

(1) A and B only

(2) A, B and C only

(3) B and D only

(4) A, B and D only

50. Consider the following statements :

A. Global surface temperature was 1·09°C (0·95°C – 1·20°C) higher in the decade 2011 – 2020 than in 1850 – 1900.

B. The global temperature increase is larger over the land 1·59°C [1·34°C – 1·83°C] than over the ocean 0·88°C [0·68°C – 1·01°C].

Which of the above statements is/are correct ?

(1) A only

(2) B only

(3) Both A and B

(4) Neither A nor B

51. In the context of air pollination in cities of India, choose the correct order of pollution in descending order for 2022 :

A. Bhiwadi B. New Delhi

C. Darbhanga D. Ghaziabad

Choose the correct order :

(1) Ghaziabad – Darbhanga – New Delhi – Bhiwadi

(2) Darbhanga – Ghaziabad – Bhiwadi – New Delhi

(3) New Delhi – Bhiwadi – Darbhanga – Ghaziabad

(4) Bhiwadi – Darbhanga – New Delhi – Ghaziabad

52. Which of the following is ***not*** a geological hazard ?

(1) Mine fire (2) Tropical cyclone

(3) Tsunami (4) Volcano eruption

53. Consider the following statements :

A. The National Disaster Management Act was enacted in 2005.

B. The National Disaster Management Authority (NDMA) is headed by the Prime Minister.

C. State Disaster Management Authority (SDMA) is headed by the Chief Minister.

Which of the above statements is/are correct ?

(1) A only (2) B only

(3) A and B only (4) A, B and C

54. The following three important global events took place in 2005 :

A. Paris Agreement on Climate Change, Paris

B. The Third International Conference on Financing for Development, Addis Ababa

C. Adoption of Sustainable Development Agenda, New York

Choose the correct order of their occurrence :

(1) A, B, C (2) B, A, C

(3) B, C, A (4) C, A, B

.55 کھاد کی دستیابی بڑھانے اور لاگت کو کم کرنے کے لیے مرکزی حکومت نے کس کے تحت 'ایک دیش ایک کھاد (ون نیشن، ون فرٹیلائزر)' متعارف کرایا

(1) 'بھارت' برانڈ نام

(2) 'وشال بھارت' برانڈ نام

(3) 'ایکتا بھارت' برانڈ نام

(4) 'سمیکا بھارت' برانڈ نام

.56 نیتی آیوگ 22-2021 کی سالانہ رپورٹ کے مطابق، درج ذیل میں سے کون سا نیتی آیوگ کے ریاستی صحت کے انڈیکس کا ڈومین **نہیں** ہے؟

(1) صحت کے نتائج

(2) نظم ونسق اور معلومات

(3) بہترین طرز عمل

(4) بنیادی ان پٹس/کارروائیاں

.57 مرکزی حکومت کی سوئل ہیلتھ کارڈ اسکیم سے متعلق مندرجہ ذیل میں سے کون سا بیان درست ہیں؟

A. یہ اسکیم سال 15-2014 میں متعارف کرائی گئی تھی۔

B. اس اسکیم کے دور I میں، لگ بھگ 10·74 کروڑ کارڈز کسانوں کو جاری کیے گئے ہیں

C. اس اسکیم کے دور II میں، لگ بھگ 12·47 کروڑ کارڈز کسانوں کو جاری کیے گئے ہیں

D. ماڈل ولیج پروگرام کے تحت، کسانوں کو تقریباً 3 کروڑ کارڈ جاری کئے گئے ہیں۔

درج ذیل سے درست جواب منتخب کریں:

(1) صرف B اور C

(2) صرف A اور B

(3) صرف B، C اور D

(4) صرف A اور D

.58 'میک ان انڈیا' پہل کے سلسلے میں درج ذیل میں سے کون سے صحیح ہیں؟

A. سرمایہ کاری میں سہولت فراہم کرنا

B. جدت کو فروغ دینا

C. ہندوستان کو مینوفیکچرنگ، ڈیزائن اور جدت طرازی کا مرکز بنانا

D. کلاس کے ڈھانچے میں بہترین تعمیر کرنا

درج ذیل سے درست جواب منتخب کریں:

(1) صرف A اور B

(2) صرف C اور D

(3) A، B، C اور D

(4) صرف B، C اور D

.59 ہندوستان میں صنعتی راہداری ترقیاتی پروگرام سے متعلق درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. حکومت ہند نے ریاستی حکومتوں اور نجی سرمایہ کاروں کے ساتھ شراکت میں صنعتی راہداریوں کی ترقی کی حکمت عملی اپنائی ہے۔

B. اس پروگرام کا مقصد پائیدار بنیادی ڈھانچے کے ساتھ گرین فیلڈ صنعتی خطوں/علاقوں/نوڈز کو فروغ دینا اور پلاٹ کی سطح پر پلگ اینڈ پلے بنیادی ڈھانچے کو یقینی بنانا ہے۔

مذکور بالا میں سے کون سا بیان/سے بیانات درست ہے/ہیں؟

(1) صرف B

(2) صرف A

(3) دونوں A اور B

(4) نہ تو A نہ ہی B

.60 اپریل-نومبر 2021 کے دوران غیر ملکی تجارت کی قدر کے ساتھ ہندوستان کی تجارت کی درج ذیل اشیاء کا موازنہ کریں:

| | تجارت کے لیے آئٹم | | غیر ملکی تجارت کی قدر (USD بلین میں تقریب) |
|---|---|---|---|
| A. | غیر-پیٹرولیم برآمدات | I. | 200 |
| B. | غیر-پیٹرولیم درآمدات | II. | 231 |
| C. | غیر-پیٹرولیم، غیر-جواہرات اور زیورات برآمدات | III. | 285 |
| D. | غیر-پیٹرولیم، غیر-جواہرات اور زیورات درآمدات | IV. | 226 |

درج ذیل سے درست جواب منتخب کریں:

(1) A-III; B-II; C-IV; D-I

(2) A-II; B-I; C-IV; D-III

(3) A-I; B-IV; C-III; D-II

(4) A-IV; B-III; C-I; D-II

**55.** To increase the availability and reduce cost of fertilisers, the Central Government introduced 'One Nation, One Fertiliser' under

(1) 'Bharat' brand name
(2) 'Vishala Bharat' brand name
(3) 'Ekta Bharat' brand name
(4) 'Samaikya Bharat' brand name

**56.** As per the annual report of NITI Aayog 2021 – 22, which of the following is ***not*** a domain of State Health Index of NITI Aayog ?

(1) Health outcomes
(2) Governance and information
(3) Best practices
(4) Key inputs/processes

**57.** Which of the following statements related to Soil Health Card Scheme of the Central Government are true ?

A. This scheme was introduced in the year 2014 – 15.
B. In Cycle-I of this scheme, around 10·74 crore cards have been issued to farmers.
C. In Cycle-II of this scheme, around 12·47 crore cards have been issued to farmers.
D. Under Model Village Programme, around 3 crore cards have been issued to farmers.

Choose the correct answer from the following :

(1) B and C only
(2) A and B only
(3) B, C and D only
(4) A and D only

**58.** Which of the following are true in relation to 'Make in India' initiative ?

A. To facilitate investment
B. To foster innovation
C. To make India a hub for manufacturing, design and innovation
D. To build best in class infrastructure

Choose the correct answer from the following :

(1) A and B only
(2) C and D only
(3) A, B, C and D
(4) B, C and D only

**59.** Consider the following statements related to Industrial Corridor Development Programme in India :

A. Government of India has adopted the strategy of developing industrial corridors in partnership with State Governments and private investors.

B. The objective of this programme is to develop Greenfield Industrial regions/areas/nodes with sustainable infrastructure and ensure plug and play infrastructure at the plot level.

Which of the above statements is/are true ?

(1) B only
(2) A only
(3) Both A and B
(4) Neither A nor B

**60.** Match the following items of India's trade with value of foreign trade during April – November 2021 :

| *Items of Trade* | | *Value of Foreign Trade (in USD Billions approximately)* |
|---|---|---|
| A. Non-Petroleum exports | I. | 200 |
| B. Non-Petroleum imports | II. | 231 |
| C. Non-Petroleum, Non-Gems and Jewellery exports | III. | 285 |
| D. Non-Petroleum, Non-Gems and Jewellery imports | IV. | 226 |

Choose the correct answer from the following :

(1) A-III; B-II; C-IV; D-I
(2) A-II; B-I; C-IV; D-III
(3) A-I; B-IV; C-III; D-II
(4) A-IV; B-III; C-I; D-II

.61 درج ذیل جوڑیوں پر غور کریں:

| | | | |
|---|---|---|---|
| A. | PM–MITRA اسکیم | : | ٹرانسپورٹ کی سہولت کو بہتر کرنے سے متعلق |
| B. | ادھمی بھارت اسکیم | : | MSMEs سے متعلق |
| C. | RAMP اسکیم | : | بڑے پیمانے پر مینو فیکچرنگ کے شعبے سے متعلق |
| D. | FAME انڈیا کا مرحلہ - II | : | پبلک ٹرانسپورٹ میں الیکٹرک گاڑیوں کو فروغ دینے سے متعلق |

اوپر موجود کون سی جوڑی صحیح طریقے سے ملتی جلتی ہے؟

(1) صرف B اور C

(2) صرف A، C اور D

(3) صرف B اور D

(4) صرف A

.62 بڑی ریاستوں میں سے درج ذیل ایسی ریاستوں کو ترتیب دیں، جن کی آبادی کی کثافت ہندوستان کی مردم شماری 2011 کے مطابق گھٹتی ترتیب میں مرتب کریں۔

A. بہار

B. کیرالہ

C. ہریانہ

D. اترپردیش

E. مغربی بنگال

درست ترتیب کا انتخاب کریں:

(1) D, A, B, C, E (2) B, E, C, D, A

(3) A, E, B, D, C (4) A, D, E, B, C

63. 2011 کی مردم شماری کے مطابق 2011 میں ان ریاستوں کے بچوں کے جنسی تناسب (6 – 0سال) کے ساتھ درج ذیل ریاستوں کا موازنہ کریں:

| ریاست | | بچے کی جنس کی شرح (6 – 0سال) | |
|---|---|---|---|
| A. | ہریانہ | I. | 941 |
| B. | راجستھان | II. | 888 |
| C. | اروناچل پردیش | III. | 834 |
| D. | اوڈیشہ | IV. | 972 |

درست جواب کا انتخاب کریں:

(1) A-II; B-III; C-I; D-IV

(2) A-III; B-II; C-IV; D-I

(3) A-IV; B-I; C-III; D-II

(4) A-I; B-IV; C-II; D-III

.64 ان پروگراموں/اسکیموں کے آغاز/نفاذ کے سال کی بنیاد پر درج ذیل پروگراموں/اسکیموں کو تاریخ کے مطابق ترتیب دیں:

A. پردھان منتری آواس یوجنا-(شہری)

B. پی ایم اسٹریٹ وینڈر کے لیے آتم نربھر ندھی

C. دین دیال انتیودیا یوجنا–قومی دیہی ذریعہ معاش مشن

D. پردھان منتری جن دھن یوجنا

درج ذیل سے درست جواب منتخب کریں:

(1) A, C, D, B (2) C, D, A, B

(3) D, C, B, A (4) A, D, C, B

.65 نارتھ ایسٹ انڈسٹریل اینڈ انوسٹمنٹ پروموشن پالیسی –2007 کے تحت مرکزی حکومت کی طرف سے سال 22-2021 میں ان ریاستوں کو جاری کی گئی سبسڈی کی رقم (₹ کروڑ روپے میں) کی بنیاد پر درج ذیل ریاستوں کو بڑھتی ہوئی ترتیب میں مرتب کریں:

A. اروناچل پردیش

B. منی پور

C. میگھالیہ

D. میزورم

درج ذیل سے درست جواب منتخب کریں:

(1) D, A, C, B

(2) A, D, B, C

(3) C, B, A, D

(4) B, D, C, A

.66 قومی صنعتی درجہ بندی 2-ہندسوں کے زمرے کے لیے 22-2021 میں درج ذیل پروڈکٹس کی سالانہ ترقی کی شرح (%) کو بڑھتی ہوئی ترتیب میں مرتب کریں:

A. غذائی پروڈکٹس بنانا

B. ربر اور پلاسٹک پروڈکٹس بنانا

C. کیمیا اور کیمیائی پروڈکٹس بنانا

D. بجلی کے آلات بنانا

درج ذیل سے درست جواب منتخب کریں:

(1) C, A, B, D

(2) B, C, D, A

(3) D, C, A, B

(4) A, B, D, C

**61.** Consider the following pairs :

| | | | |
|---|---|---|---|
| A. | PM–MITRA Scheme | : | Related to improving transport facility |
| B. | Udyami Bharat Scheme | : | Related to MSMEs |
| C. | RAMP Scheme | : | Related to large scale manufacturing sector |
| D. | Phase-II of FAME India | : | Related to giving push to electric vehicles in public transport |

Which of the above given pairs are correctly matched ?

(1) B and C only

(2) A, C and D only

(3) B and D only

(4) A only

**62.** Arrange the following States, among the bigger States, whose population densities were the highest as per the Census of India 2011, in descending order :

A. Bihar B. Kerala

C. Haryana D. Uttar Pradesh

E. West Bengal

Choose the correct order :

(1) D, A, B, C, E (2) B, E, C, D, A

(3) A, E, B, D, C (4) A, D, E, B, C

**63.** Match the following States with child sex ratio (0 – 6 years) of these States in 2011 as per the 2011 Census :

| | *State* | | *Child sex ratio (0 – 6 years)* |
|---|---|---|---|
| A. | Haryana | I. | 941 |
| B. | Rajasthan | II. | 888 |
| C. | Arunachal Pradesh | III. | 834 |
| D. | Odisha | IV. | 972 |

Choose the correct answer :

(1) A-II; B-III; C-I; D-IV

(2) A-III; B-II; C-IV; D-I

(3) A-IV; B-I; C-III; D-II

(4) A-I; B-IV; C-II; D-III

**64.** Arrange the following programmes/schemes in chronological order based on launching/implementation year of these programmes/schemes :

A. Pradhan Mantri Awas Yojana (Urban)

B. PM Street Vendor's AtmaNirbhar Nidhi

C. Deendayal Antyodaya Yojana – National Rural Livelihoods Mission

D. Pradhan Mantri Jan Dhan Yojana

Choose the correct answer from the following :

(1) A, C, D, B (2) C, D, A, B

(3) D, C, B, A (4) A, D, C, B

**65.** Arrange the following States in ascending order based on amount of subsidy (in ₹ crores) released to these States by the Central Government in the year 2021 – 22 under North East Industrial and Investment Promotion Policy – 2007 :

A. Arunachal Pradesh

B. Manipur

C. Meghalaya

D. Mizoram

Choose the correct answer from the following :

(1) D, A, C, B

(2) A, D, B, C

(3) C, B, A, D

(4) B, D, C, A

**66.** Arrange in ascending order the annual growth rate (%) of the following products in 2021 – 22 for National Industrial Classification 2-digit category :

A. Manufacture of food products

B. Manufacture of rubber and plastic products

C. Manufacture of chemicals and chemical products

D. Manufacture of electrical equipment

Choose the correct answer from the following :

(1) C, A, B, D

(2) B, C, D, A

(3) D, C, A, B

(4) A, B, D, C

67. درج ذیل جوڑیوں پر غور کریں:

| لوہا اور اسٹیل پلانٹ | | ریاست |
|---|---|---|
| A. بھیلائی | : | چھتیس گڑھ |
| B. بوکارو | : | جھارکھنڈ |
| C. ڈولوی | : | مہاراشٹر |
| D. دیتاری | : | اوڈیشہ |

درست طریقے سے مشابہت رکھنے والے جوڑوں کی شناخت کریں:

(1) صرف A اور B
(2) صرف B اور C
(3) صرف A، B اور D
(4) A، B، C اور D

68. 'مسکرین ہائی' اور ہندوستان میں مانسون کی بارش پر اس کے اثرات کے بارے میں درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. مسکرین ہائی ایک کم دباؤ والا علاقہ ہے جو مانسون کے دوران مسکرین آئلینڈز (جنوبی بحر ہند میں) کے آس پاس پایا جاتا ہے۔
B. مسکرین ہائی بحر جنوبی عرب کے ذریعے بین-استوائی بہاؤ کے لیے ذمہ دار ہے اور یہ جنوبی نصف کرہ کے رابطے کے طور پر کام کرتا ہے۔

مذکور بالا میں سے کون سا بیان/سے بیانات صحیح ہے/ہیں؟

(1) صرف A
(2) صرف B
(3) دونوں A اور B
(4) نہ تو A نہ ہی B

69. سینچائی کے لیے کین-بیتوا ریور لنک پروجیکٹ (KBLP) کے بارے میں درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. یہ اترپردیش کے پوروانچل علاقے کی پانی کی سلامتی اور سماجی و اقتصادی ترقی کے لیے اہم ہے۔
B. اس منصوبے میں داؤدھن ڈیم کی تعمیر کے ذریعے بیتوا سے کین ندی تک پانی کی منتقلی شامل ہے۔

مذکور بالا میں سے کون سا بیان/سے بیانات صحیح ہے/ہیں؟

(1) صرف A
(2) صرف B
(3) دونوں A اور B
(4) نہ تو A نہ ہی B

70. آتشی چٹانوں سے متعلق درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. آتشی چٹانیں دانے دار یا بلوری ہوتی ہیں۔
B. ان میں تہہ نما سوبی چٹان نہیں ہیں۔
C. وہ کیمیائی موسم زدگی سے کم متاثر ہوتی ہیں۔
D. آتشی چٹانوں میں فوصل موجود نہیں ہوتی ہیں۔

مذکور بالا میں سے کون سے بیانات صحیح ہیں؟

(1) صرف A اور B
(2) صرف B اور C
(3) صرف B، C اور D
(4) A، B، C اور D

71. درج ذیل سمندری لہروں اور ان کے مقام/قسم کو ملائیں:

| سمندری لہریں | مقام/قسم |
|---|---|
| A. بینگوئیلا لہر | I. گرم لہر |
| B. کوروشیو لہر | II. ٹھنڈی لہر |
| C. نارتھ اٹلانٹک بہاؤ | III. بحر اوقیانوس |
| D. اگولہاس لہر | IV. بحر ہند |

درست جواب کا انتخاب کریں:

(1) A-II; B-III; C-IV; D-I
(2) A-III; B-IV; C-I; D-II
(3) A-IV; B-III; C-I; D-II
(4) A-II; B-III; C-I; D-IV

72. ہندوستان کی مردم شماری میں قصبوں کو ان کی آبادی کی بنیاد پر چھ زمروں میں تقسیم کیا گیا ہے۔ درج ذیل میں سے کون درست طریقے سے مماثل **نہیں** ہے؟

(1) درجہ II کے شہر جن کی آبادی 50,000 سے 99,999 ہے
(2) درجہ III کے شہر جن کی آبادی 30,000 سے 49,999 ہے
(3) درجہ V کے شہر جن کی آبادی 5,000 سے 9,999 ہے
(4) درجہ VI کے شہر جن کی آبادی 5,000 سے کم ہے

**67.** Consider the following pairs :

| *Iron and Steel Plant* | | *State* |
|---|---|---|
| A. Bhilai | : | Chhattisgarh |
| B. Bokaro | : | Jharkhand |
| C. Dolvi | : | Maharashtra |
| D. Daitari | : | Odisha |

Identify the correctly matched pairs :

(1) A and B only

(2) B and C only

(3) A, B and D only

(4) A, B, C and D

**68.** Consider the following statements about 'Mascarene High' and its influence over monsoon rainfall in India :

A. Mascarene High is a low pressure area that is found around Mascarene Islands (in South Indian Ocean) during monsoon period.

B. Mascarene High is responsible for cross-equatorial flow through South Arabian Sea and it acts as southern hemispheric linkage.

Which of the above statements is/are correct ?

(1) A only

(2) B only

(3) Both A and B

(4) Neither A nor B

**69.** Consider the following statements regarding Ken-Betwa River Link Project (KBLP) for irrigation :

A. It is critical for the water security and socio-economic development of Purvanchal region of Uttar Pradesh.

B. The project involves the transfer of water from the Betwa to the Ken River through the construction of Daudhan Dam.

Which of the above statements is/are correct ?

(1) A only

(2) B only

(3) Both A and B

(4) Neither A nor B

**70.** Consider the following statements related to Igneous rocks :

A. Igneous rocks are granular or crystalline.

B. They do not have strata-like sedimentary rocks.

C. They are less affected by chemical weathering.

D. Igneous rocks do not contain fossils.

Which of the above statements are correct ?

(1) A and B only

(2) B and C only

(3) B, C and D only

(4) A, B, C and D

**71.** Match the following ocean currents and their location/type :

| *Ocean Current* | *Location / Type* |
|---|---|
| A. Benguela current | I. Warm current |
| B. Kuroshio current | II. Cold current |
| C. North Atlantic Drift | III. Pacific Ocean |
| D. Agulhas current | IV. Indian Ocean |

Choose the correct answer :

(1) A-II; B-III; C-IV; D-I

(2) A-III; B-IV; C-I; D-II

(3) A-IV; B-III; C-I; D-II

(4) A-II; B-III; C-I; D-IV

**72.** The Census of India has classified towns into six categories on the basis of their population. Which of the following is ***not*** correctly matched ?

(1) Class II towns with 50,000 to 99,999 population

(2) Class III towns with 30,000 to 49,999 population

(3) Class V towns with 5,000 to 9,999 population

(4) Class VI towns with less than 5,000 population

73. درج ذیل جدید ہندوستانی زبانوں (خاندان) کو ریاستوں/مرکز کے زیر انتظام علاقوں کے ساتھ موازنہ کریں:

| زبان (خاندان) | | صوبہ/قومی خطہ | |
|---|---|---|---|
| A. | آسٹرک | I. | میگھالیہ |
| B. | دڑویڈین | II. | کیرالہ |
| C. | سائنو-تبتی | III. | اروناچل پردیش |
| D. | انڈو-یوروپین | IV. | جموں وکشمیر |

درست جواب کا انتخاب کریں:

(1) A-II; B-I; C-III; D-IV
(2) A-IV; B-II; C-III; D-I
(3) A-IV; B-I; C-II; D-III
(4) A-I; B-II; C-III; D-IV

74. نیدرلینڈز میں پانی کے ایک ذخیرے سے دوبارہ نکالے گئے نشیبی علاقوں کے ایک ٹکڑے کو 'زوئڈرزی' کے نام سے جانا جاتا ہے:

(1) پولڈرز
(2) ڈائیکس
(3) کینینس
(4) گیزرس

75. جنوبی تلنگانہ ایگرو-کلائمیٹک زون سے متعلق درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. میڈ چل-ملکاجگیری، واناپارتھی، رنگاریڈی اور وکرآباد اضلاع اس زون کے تحت آتے ہیں۔

B. سالانہ بارش (جون سے مئی) 610 سے 850 ملی میٹر تک ہوتی ہے۔ موسم گرما کے دوران کم سے کم اور زیادہ سے زیادہ درجہ حرارت $32°C - 38°C$ کے درمیان ہوتا ہے۔

C. یہ علاقہ بنیادی طور پر سیلابی مٹی کے نیچے ہے۔

مذکور بالا میں سے کون سے بیانات صحیح ہیں؟

(1) صرف A اور B
(2) صرف B اور C
(3) صرف A اور C
(4) B ،A اور C

76. تلنگانہ میں IT صنعت سے متعلق درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. سال 15-2014 کے دوران، تلنگانہ سے IT برآمدات ₹66,276 کروڑ تھیں جو 22-2021 تک تقریباً تین گنا بڑھ کر ₹ 1,83,569 کروڑ ہو گئیں۔

B. تنوع کی پالیسی میں اضافے کے ذریعے حکومت ان کمپنیوں کو خصوصی مراعات فراہم کرتی ہے جو حیدرآباد کے مغربی حصے سے باہر اپنے IT یونٹس کو بڑھاتی ہیں یا قائم کرتی ہیں۔

مذکور بالا میں سے کون سا بیان/سے بیانات صحیح ہے/ہیں؟

(1) صرف A
(2) صرف B
(3) دونوں A اور B
(4) نہ تو A نہ ہی B

77. ریاست تلنگانہ (21-2020) میں ان کے کل جغرافیائی علاقے میں جنگلاتی رقبے کا سب سے زیادہ حصہ رکھنے والے سرفہرست تین اضلاع کی شناخت کریں۔

(1) مولوگو، جے شنکر بھوپال پلئے اور کمارم بھیم آصف آباد
(2) مولوگو، بھدرادری کوتھاگوڈیم اور کمارم بھیم آصف آباد
(3) مولوگو، کمارم بھیم آصف آباد اور بھدرادری کوتھاگوڈیم
(4) بھدرادری کوتھاگوڈیم، کمارم بھیم آصف آباد اور عادل آباد

78. 2011 کی مردم شماری کے مطابق، درج ذیل نو تشکیل شدہ اضلاع میں سے کس ضلع میں 40% سے زیادہ شہری آبادی ہے؟

(1) ورنگل
(2) سنگاریڈی
(3) پڈاپلی
(4) منچریال

**73.** Match the following Modern Indian Languages (Family) with the States/UT :

| | *Language (Family)* | | *State / UT* |
|---|---|---|---|
| A. | Austric | I. | Meghalaya |
| B. | Dravidian | II. | Kerala |
| C. | Sino-Tibetan | III. | Arunachal Pradesh |
| D. | Indo-European | IV. | Jammu and Kashmir |

Choose the correct answer :

(1) A-II; B-I; C-III; D-IV

(2) A-IV; B-II; C-III; D-I

(3) A-IV; B-I; C-II; D-III

(4) A-I; B-II; C-III; D-IV

**74.** 'Zuider Zee', a tract of lowland reclaimed from a body of water in the Netherlands is known for :

(1) Polders

(2) Dykes

(3) Canyons

(4) Geysers

**75.** Consider the following statements related to Southern Telangana Agro-Climatic Zone :

A. Medchal-Malkajgiri, Wanaparthy, Rangareddy and Vikarabad districts fall under this zone.

B. The annual rainfall (June to May) ranges from 610 to 850 mm. Minimum and maximum temperatures during summer range between 32°C – 38°C.

C. This zone is predominantly underlain by Alluvial soils.

Which of the above statements are correct ?

(1) A and B only

(2) B and C only

(3) A and C only

(4) A, B and C

**76.** Consider the following statements related to IT industry in Telangana :

A. During 2014 – 15, the IT exports from Telangana were worth ₹ 66,276 crore which almost tripled to ₹ 1,83,569 crore by 2021 – 22.

B. Through the Growth in Diversity policy, the Government provides special incentives to the companies that expand or set up their IT units beyond the western part of Hyderabad.

Which of the above statements is/are correct ?

(1) A only

(2) B only

(3) Both A and B

(4) Neither A nor B

**77.** Identify the top three districts with highest share of forest area to their total geographical area in Telangana State (2020 – 21).

(1) Mulugu, Jayashankar Bhupalpally and Kumuram Bheem Asifabad

(2) Mulugu, Bhadradri Kothagudem and Kumuram Bheem Asifabad

(3) Mulugu, Kumuram Bheem Asifabad and Bhadradri Kothagudem

(4) Bhadradri Kothagudem, Kumuram Bheem Asifabad and Adilabad

**78.** According to the 2011 Census, which of the following newly formed districts have more than 40% urban population ?

(1) Warangal

(2) Sangareddy

(3) Peddapalli

(4) Mancherial

79. اجیویکا فلسفے کے مطابق وہ مرکزی خیال کون سا ہے جو کسی شخص کی زندگی کا تعین کرتا ہے؟

(1) کرما (2) دھرما

(3) ارتھا (4) نیتی

80. **غلط** جوڑی/جوڑیوں کی شناخت کریں:

| مصنفین | | متن |
|---|---|---|
| A. بھاسا | : | دریدراچارودت |
| B. ڈانڈن | : | ڈسکمارچریترا |
| C. سبندھو | : | واسوادت |
| D. بھراوی | : | راون ودھ |

(1) صرف A

(2) صرف B

(3) صرف A اور D

(4) صرف C اورD

81. درج ذیل میں سے کون سی جوڑیاں درست طریقے سے ملتی جلتی **نہیں** ہیں؟

| | | |
|---|---|---|
| A. سومناتھ مندر | : | سولانکیز |
| B. کندریامہادیومندر | : | چوہان |
| C. ایہول مندر | : | بادامی چالوکیاز |
| D. کونارک مندر | : | چندیلاز |

(1) صرف A اور B

(2) صرف B اور C

(3) صرف B اور D

(4) صرف A اور D

82. ورنگل قلعہ اوراس کی اندرونی تعمیر کے بارے میں درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. شتاب خان نے ورنگل کے قلعے میں 'کش محل' تعمیر کیا، جو منڈو میں 'ہندولا محل' کی نقل ہے۔

B. پرتاپ چریترا، سدیشور چریترااور کریدابھیرام میں ورنگل کے قلعے کے بارے میں دلچسپ تفصیلات موجود ہیں۔

C. پرتاپ چریترا کے مطابق ورنگل قلعہ میں 88 قلعے یا کوٹالا مولو ہیں۔

D. شیویوگاسر مو کے مطابق ورنگل قلعے کی بنیاد گنپتی دیو نے رکھی تھی۔

مذکور بالا میں سے کون سے بیانات صحیح ہیں؟

(1) صرف A اور B

(2) صرف B اور C

(3) صرف C اور D

(4) صرف A اور D

83. "التتمش نے شیروں کے سنگ مرمر کے بنے دو مجسمے بنائے اور ان کی گردن پر گھنٹیاں لٹکائی۔ کوئی بھی ان گھنٹیوں کو بجا سکتا تھا اور سلطان سے انصاف مانگ سکتا تھا۔" درج ذیل مصنفین میں سے کس نے یہ بیان ریکارڈ کیا ہے؟

(1) منہاج السراج

(2) ابن بطوطہ

(3) اِسامی

(4) ملک قطب الدین

84. یاتوتخت یاتابوت (یاتخت، یاتختہ) کس ملک کی کہاوت تھی؟

(1) ہندوستان (2) ترکستان

(3) فارس (4) عرب

85. درج ذیل کو ملائیں:

| پینٹرز | | مغل حکمرانی |
|---|---|---|
| A. میر سید علی | I. | ہمایوں |
| B. دسونت | II. | اکبر |
| C. استاد منصور | III. | جہانگیر |
| D. میر ہاشم | IV. | شاہجہاں |

درست جواب کاانتخاب کریں:

(1) A-I; B-II; C-III; D-IV
(2) A-II; B-IV; C-I; D-III
(3) A-I; B-III; C-II; D-IV
(4) A-III; B-I; C-IV; D-II

86. ابوالفضل کے مطابق، اکبر نے اونی کپڑوں کی تیاری کے لیے ایک ہزار کارخانے شروع کیے۔ درج ذیل میں سے کس مقام پرانہوں نے انہیں قائم کیا؟

(1) سورت (2) ڈھاکہ

(3) لاہور (4) امرتسر

87. درج ذیل میں سے کون سے بیانات صحیح ہیں؟

A. آریہ سماج کی شروعات سوامی دیانند سرسوتی نے 1875 میں کی تھی۔

B. وویکانند نے رسومات اور بداعتقادی کی مذمت کی۔

C. تھیوسوفسٹ نے ہندومت کے احیاء اور مضبوطی کی وکالت کی۔

D. 1920 کی دہائی میں پنجاب میں سکھ گردواروں کو پاک کرنے کے لیے اکالی تحریک کا آغاز کیا گیا تھا۔

درست جواب کاانتخاب کریں:

(1) A، B اور C

(2) A، B اور D

(3) B، C اور D

(4) A، B، C اورD

**79.** According to Ajivika philosophy, which is the central idea that determines the life of a person ?
(1) Karma (2) Dharma
(3) Artha (4) Niyati

**80.** Identify the ***wrong*** pair/pairs :

| *Authors* | | *Texts* |
|---|---|---|
| A. Bhasa | : | Dradira Charudatta |
| B. Dandin | : | Dasakumaracharitra |
| C. Subandhu | : | Vasavadatta |
| D. Bharavi | : | Ravanavadha |

(1) A only
(2) B only
(3) A and D only
(4) C and D only

**81.** Which among the following pairs is ***not*** correctly matched ?

| | | |
|---|---|---|
| A. Somnath Temple | : | Solankis |
| B. Kandariya Mahadeva Temple | : | Chauhans |
| C. Aihole Temple | : | Badami Chalukyas |
| D. Konark Temple | : | Chandelas |

(1) A and B only
(2) B and C only
(3) B and D only
(4) A and D only

**82.** Consider the following statements about Warangal fort and its inner constructions :
A. Shitabkhan constructed 'Kush Mahal' in the fort of Warangal, which is a replica of 'Hindola Mahal' at Mandu.
B. Pratapa Charitra, Siddeshwara Charitra and Kridabhiramam contain interesting descriptions on the fort of Warangal.
C. According to Pratapa Charitra, Warangal fort contains 88 bastions or kottalamulu.
D. According to Sivayoga Saramu the foundation of Warangal fort was laid by Ganapatideva.

Which of the above statements are correct ?
(1) A and B only
(2) B and C only
(3) C and D only
(4) A and D only

**83.** "Iltutmish got erected two marble statues of lions and bells hanged to their necks. Anybody could ring these bells and seek justice from the Sultan." Who among the following writers recorded this statement ?
(1) Minhaj-us-Siraj
(2) Ibn Batuta
(3) Isami
(4) Malik Qutb-ud-din

**84.** Either the throne or the coffin (Ya takht, Ya takhta) was a proverb of which country ?
(1) Hindustan (2) Turkistan
(3) Persia (4) Arabia

**85.** Match the following :

| | *Painters* | | *Mughal Rulers* |
|---|---|---|---|
| A. | Mir Sayyid Ali | I. | Humayun |
| B. | Daswant | II. | Akbar |
| C. | Ustad Mansur | III. | Jahangir |
| D. | Mir Hashim | IV. | Shahjahan |

Choose the correct answer :
(1) A-I; B-II; C-III; D-IV
(2) A-II; B-IV; C-I; D-III
(3) A-I; B-III; C-II; D-IV
(4) A-III; B-I; C-IV; D-II

**86.** According to Abul Fazal, Akbar started one thousand karkhanas for producing woollen clothes. At which among the following places did he establish them ?
(1) Surat (2) Dacca
(3) Lahore (4) Amritsar

**87.** Which of the following statements is/are correct ?
A. Arya Samaj was started in 1875 by Swami Dayanand Saraswati.
B. Vivekananda condemned rituals and superstitions.
C. The theosophists advocated the revival and strengthening of Hinduism.
D. In 1920s, Akali Movement was started to purify Sikh Gurudwaras in Punjab.

Choose the correct answer :
(1) A, B and C
(2) A, B and D
(3) B, C and D
(4) A, B, C and D

**.88** "ہندوستان کا یہ ہیرا، مہاراشٹر کا یہ زیور، مزدوروں کا یہ شہزادہ.......۔
انہیں دیکھیں اوران کی تقلید کرنے کی کوشش کریں۔" گوپال کرشن گوکھلے کے بارے میں یہ تبصرہ کس نے کیا؟

(1) بی۔آر۔ نندہ

(2) بال گنگادھر تلک

(3) مہاتما گاندھی

(4) جی۔وی۔ جوشی

**.89** جنوبی ہندوستان رقص کی خالص کلاسیکی تکنیک کا نگہبان تھا۔ آندھرا پردیش اور تمل ناڈو میں، دیوداسیوں نے سولو اور رقص-ڈرامے پیش کر کے رقص کی روایت کو زندہ رکھا۔ جنوبی ہندوستان میں رقص-ڈرامے کو کیا کہا جاتا ہے؟

(1) چھاؤنرتیہ (2) کورونجیس

(3) انگیکا ابھینایا (4) الامبانا

**.90** سکھوں کے بارے میں درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. گوئندوال گاؤں میں گروامر داس کے ذریعہ تعمیر کردہ 84 سیڑھیوں کا ایک کنواں سکھوں کے لیے پہلی زیارت گاہ بن گئی ہے۔

B. ہرمندر صاحب (گولڈن ٹیمپل) گروارجن دیو نے سال 1589 میں امرتسر میں تعمیر کیا تھا۔

C. ہرمندر صاحب کے سامنے ایک اونچا چبوترہ جسے اکال تخت کے نام سے جانا جاتا ہے، گرو ہرگوبند نے تعمیر کیا تھا۔

D. گروگوبند سنگھ نے 'خالصہ' متعارف کرایا اور 1699 میں سیوالک رینج میں آنندپور میں خود سے قائم کیا۔

مذکور بالا میں سے کون سے بیانات صحیح ہیں؟

(1) A اور B

(2) A، B اور C

(3) B، C اور D

(4) A، B، C اور D

**.91** آئین کی درج ذیل دفعات کو ان کی متعلقہ دفعات کے ساتھ ملائیں:

| مضمون | | التـزام | |
|---|---|---|---|
| A. | آرٹیکل-19 | I. | مذہبی امور کو عوامی نظم ونسق سے مشروط کرنے کی آزادی |
| B. | آرٹیکل-21 | II. | انسانوں کی بردہ فروشی اور جبری مشقت کی ممانعت |
| C. | آرٹیکل-23 | III. | اظہار رائے کی آزادی سے متعلق مخصوص حقوق کا تحفظ |
| D. | آرٹیکل-26 | IV. | بعض معاملات میں گرفتاری اور حراست کے خلاف تحفظ |
| | | V. | زندگی اور شخصی آزادی کا تحفظ |

درست جواب کا انتخاب کریں:

(1) A-III; B-V; C-II; D-I
(2) A-IV; B-III; C-I; D-II
(3) A-V; B-IV; C-II; D-III
(4) A-V; B-II; C-I; D-III

**.92** حراست کے قانونی جواز کو کب چیلنج کیا جاتا ہے

(1) جب مسل طلبی کی رٹ دائر کی جاتی ہے

(2) جب پروانہ حاضری ملزم کی رٹ دائر کی جاتی ہے

(3) جب عدالتی حکم نامے کی رٹ دائر کی جاتی ہے

(4) جب کو وارنٹو کی رٹ دائر کی جاتی ہے

**.93** درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. آئین انصاف، آزادی، مساوات اور بھائی چارے کو اعلی اقدار کے طور پر اختیار دیتا ہے تاکہ مساوات پر مبنی سماجی، معاشی اور سیاسی جمہوریت کا آغاز کیا جاسکے۔

B. مساوی سماجی نظام قائم کرنے کے لیے تثلیث، دیباچہ، بنیادی حقوق اور ریاستی پالیسی کے رہنما اصول سماجی واقتصادی انصاف کی راہ ہموار کرتے ہیں۔

مذکور بالا میں سے کون سا بیان/سے بیانات صحیح ہے/ہیں؟

(1) صرف A

(2) صرف B

(3) دونوں A اور B

(4) نہ تو A نہ ہی B

**88.** "This diamond of India, this jewel of Maharashtra, this prince of workers ....... . Look at him and try to emulate him." Who made this remark about Gopal Krishna Gokhale ?

(1) B.R. Nanda

(2) Bal Gangadhar Tilak

(3) Mahatma Gandhi

(4) G.V. Joshi

**89.** South India was the custodian of the pure classical techniques of dance. In Andhra Pradesh and Tamil Nadu, the devadasis kept the dance tradition alive by performing solo and dance-dramas. What are dance-dramas called in South India ?

(1) Chhau nritya (2) Kuravanjis

(3) Angika Abhinaya (4) Aalambana

**90.** Consider the following statements regarding Sikhs :

A. A well of eighty-four steps built by Guru Amar Das in Goindwal village has become the first pilgrimage centre for the Sikhs.

B. Harmandir Sahib (Golden Temple) was constructed by Guru Arjan Dev at Amritsar in the year 1589.

C. A high platform in front of Harmandir Sahib known as the Akal Takht was built by Guru Hargobind.

D. Guru Gobind Singh introduced 'Khalsa' and established himself in Anandpur, in the Siwalik range, in 1699.

Which of the above statements are correct ?

(1) A and B

(2) A, B and C

(3) B, C and D

(4) A, B, C and D

**91.** Match the following Articles of the Constitution with their respective provisions :

| | *Article* | | *Provision* |
|---|---|---|---|
| A. | Article-19 | I. | Freedom to manage religious affairs subject to public order |
| B. | Article-21 | II. | Prohibition of traffic in human beings and forced labour |
| C. | Article-23 | III. | Protection of certain rights regarding freedom of speech |
| D. | Article-26 | IV. | Protection against arrest and detention in certain cases |
| | | V. | Protection of life and personal liberty |

Choose the correct answer :

(1) A-III; B-V; C-II; D-I

(2) A-IV; B-III; C-I; D-II

(3) A-V; B-IV; C-II; D-III

(4) A-V; B-II; C-I; D-III

**92.** When there is a challenge to the legality of detention

(1) the writ of certiorari is filed

(2) the writ of habeas corpus is filed

(3) the writ of mandamus is filed

(4) the writ of quo warranto is filed

**93.** Consider the following statements :

A. The Constitution commands justice, liberty, equality and fraternity as supreme values to usher in the egalitarian social, economic and political democracy.

B. To establish an egalitarian social order, the trinity, the preamble, the fundamental rights and the directive principles of state policy delineate the path for socio-economic justice.

Which of the above statements is/are correct ?

(1) A only

(2) B only

(3) Both A and B

(4) Neither A nor B

94. درج ذیل میں سے کون ہندوستان کے سپریم کورٹ کا اپیلوں سے متعلق دائرہ اختیار **نہیں** ہے؟

(1) دو یا دو سے زیادہ ریاستوں کے درمیان تنازعات سے متعلق معاملات

(2) آئین کی تشریح سے متعلق مقدمات

(3) کسی بھی آئینی سوال سے قطع نظر دیوانی مقدمات

(4) کسی بھی آئینی سوال سے قطع نظر فوجداری مقدمات

95. درج ذیل میں سے ہندوستان کی دستور ساز اسمبلی کے ارکان کون تھے؟

A. امرجیت کور

B. بیگم اعزاز رسول

C. ہنسا جیوراج مہتا

D. کملا مکھرجی

E. رینکارے

درست جواب کا انتخاب کریں:

(1) صرف A، B، D اور E

(2) صرف A، C اور D

(3) صرف B، C اور E

(4) صرف B، C، D اور E

96. 'آپریشن بلیو اسٹار' کے حوالے سے درج ذیل پر غور کریں:

A. یہ ہندوستانی فوج کے ذریعہ شروع کیا جانے والا سب سے بڑا داخلی تحفظ کا مشن تھا۔

B. اس کا مقصد ہرمندر صاحب کمپلیکس میں ہتھیار جمع کرنے والے سکھ دہشت گردوں کو ہٹانا تھا۔

C. آپریشن بلیو اسٹار 1 اور 8 جولائی 1985 کے درمیان امرتسر میں انجام دیا گیا تھا۔

مذکورہ بالا میں سے کون سا بیان/سے بیانات صحیح ہے/ہیں؟

(1) صرف A اور B

(2) A، B اور C

(3) صرف B اور C

(4) صرف B

97. قانون ساز کونسل کے سلسلے میں درج ذیل پر غور کریں:

A. کونسل ایک مستقل ایوان ہے اور ایک تہائی ارکان دو سال میں ریٹائر ہو جاتے ہیں۔

B. بلدیاتی اداروں کے ارکان قانون ساز کونسل کے ارکان کی کل تعداد کا ایک تہائی منتخب کرتے ہیں۔

C. ایک میں بارہویں حصے کا انتخاب رائے دہندگان کے ذریعہ کیا جائے گا جو ریاست میں رہنے والے تین سال کے گریجویٹس پر مشتمل ہوں گے۔

مذکورہ بالا میں سے کون سے بیانات صحیح ہیں؟

(1) A، B اور C

(2) صرف A اور B

(3) صرف A اور C

(4) صرف B اور C

98. درج ذیل میں سے کون اپنے عہدے کے اختیارات اور فرائض کے استعمال اور انجام دہی کے لیے کسی عدالت کے سامنے جوابدہ **نہیں** ہوگا؟

A. صدر

B. وزیر اعظم

C. وزیر قانون

D. ریاست کے گورنر

درست جواب کا انتخاب کریں:

(1) صرف A، B اور C

(2) صرف A اور B

(3) صرف A اور D

(4) صرف A، B اور D

99. درج ذیل پر غور کریں:

A. عام فیصلہ کن حد تک دولت کے ارتکاز کی روک تھام

B. استحصال کے سلسلے میں بچپن اور جوانی کا تحفظ

C. تمام شہریوں کے لیے ذریعہ معاش کے مناسب ذرائع

D. کمیونٹی کے مادی وسائل کی مناسب تقسیم تاکہ عام لوگوں کی بھلائی ہو سکے۔

مذکورہ بالا پہلو حصہ ہیں:

(1) آئین کے بنیادی حقوق کا

(2) آئین کے رہنما اصول کا

(3) آئین کی ریاستی فہرست

(4) آئین کا پانچواں شیڈول

**94.** Which of the following is ***not*** an appellate jurisdiction of the Supreme Court of India ?

(1) Cases involving disputes between two or more States

(2) Cases involving interpretation of the Constitution

(3) Civil cases, irrespective of any constitutional question

(4) Criminal cases, irrespective of any constitutional question

**95.** Who among the following were the members of the Constituent Assembly of India ?

A. Amarjit Kaur

B. Begum Aizaz Rasul

C. Hansa Jivraj Mehta

D. Kamala Mukherjee

E. Renuka Ray

Choose the correct answer :

(1) A, B, D and E only

(2) A, C and D only

(3) B, C and E only

(4) B, C, D and E only

**96.** Consider the following in relation to 'Operation Blue Star' :

A. It was the biggest internal security mission undertaken by the Indian Army.

B. It was aimed at removing Sikh militants who were accumulating weapons in the Harmandir Sahib Complex.

C. Operation Blue Star was carried out between $1^{st}$ and $8^{th}$ July, 1985 in Amritsar.

Which of the above statements is/are correct ?

(1) A and B only

(2) A, B and C

(3) B and C only

(4) B only

**97.** Consider the following in relation to the Legislative Council :

A. The Council is a permanent house and one-third of the members retire in two years.

B. Members of local bodies elect one-third of the total number of members of the Legislative Council.

C. One-twelfth shall be elected by electorates consisting of graduates of three years standing, residing in the State.

Which of the above statements are correct ?

(1) A, B and C

(2) A and B only

(3) A and C only

(4) B and C only

**98.** Who among the following shall ***not*** be answerable to any court for the exercise and performance of powers and duties of their office ?

A. President

B. Prime Minister

C. Law Minister

D. Governor of a State

Choose the correct answer :

(1) A, B and C only

(2) A and B only

(3) A and D only

(4) A, B and D only

**99.** Consider the following :

A. The prevention of concentration of wealth to the common determinant

B. The protection of childhood and youth against exploitation

C. Adequate means of livelihood to all citizens

D. A proper distribution of the material resources of the community for common good

The above aspects are part of the :

(1) Fundamental Rights of the Constitution

(2) Directive Principles of the Constitution

(3) State List of the Constitution

(4) Fifth Schedule of the Constitution

100. درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. ہندوستان کے آئین کی دفعہ 356 مالیاتی ایمرجنسی کے اعلان سے متعلق ہے۔

B. مالیاتی ایمرجنسی کے اعلان کے دوران، صدر یونین اور ریاستوں کے مابین ٹیکسوں کی تقسیم سے متعلق شق کو معطل کر سکتے ہیں۔

مذکور بالا میں سے کون سا بیان/سے بیانات صحیح ہے/ہیں؟

(1) صرف A

(2) صرف B

(3) دونوں A اور B

(4) نہ تو A نہ ہی B

101. ٹی۔ایس۔آر۔ سبرامنیم کمیٹی (2014) درج ذیل میں سے کس سے وابستہ ہے؟

(1) اندرونی اور باہری دہشت گردی کا مقابلہ کرنے کی ہندوستان کی کوششوں سے

(2) وزارت ماحولیات، جنگلات اور آب وہوا میں تبدیلی کے عمل، قوانین اور اعمال کا جائزہ لینے سے

(3) مسلم میرج ایکٹ کی تحلیل سے

(4) وزارت برائے فروغ وسائل انسانی کے، قوانین اور ایکٹ کا جائزہ لینے سے

102. درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. آئینی ذمہ داریوں کو منصفانہ اور غیر جانبدار طریقے سے نبھانے کے قابل ہونے کے لیے، گورنر پر ان عہدوں اور اختیارات کا دباؤ نہیں ڈالا جانا چاہئے جس کا تصور آئین میں نہیں ہے۔

B. گورنر کو یونیورسٹیوں کا چانسلر بنانا اور اس طرح انہیں ایسے اختیارات تفویض کرنا جو تاریخی طور پر کچھ اہمیت رکھتے تھے، وقت اور حالات کی تبدیلی کے ساتھ ختم ہو گئے ہیں۔

درج بالا نیچے دی گئی تجاویز کا حصہ ہیں:

(1) جسٹس ایم ایم۔ پنچھی کمیشن

(2) کوٹھاری کمیشن

(3) نئی تعلیمی پالیسی– 2020

(4) نیشنل نالج کمیشن

103. درج ذیل میں سے کون سا نافذ ہونے کے سال کے حوالے سے صحیح طریقے سے میل **نہیں** کھاتا ہے؟

(1) 2005 : معلومات کے حق کا قانون

(2) 2005 : منریگا ایکٹ

(3) RTE: 2009 ایکٹ

(4) 2012 : نیشنل فوڈ سیکیورٹی ایکٹ

104. ڈیولپمنٹ مانیٹرنگ اینڈ ایوالوشن آفس (DMEO) کے مقاصد کیا ہیں؟

A. ڈیٹا انفارمیٹکس کی مرکزی ڈپازٹری تیار کرنا

B. ڈیٹا پر مبنی پالیسی سازی کو فعال کرنا

C. کارکردگی کے میٹرکس کی بامشقت ٹریکنگ کو ادارہ جاتی شکل دینا

D. نتائج کی کڑی نگرانی اور تشخیص کو مرکزی دھارے میں لانے کے لیے پورے ماحولیاتی نظام کو مضبوط بنانا

درست جواب کا انتخاب کریں:

(1) صرف A، B اور C

(2) صرف A، C اور D

(3) صرف B اور D

(4) صرف B، C اور D

105. درج ذیل میں سے کس نے حکومت ہند اور ریاستی حکومتوں دونوں کے ذریعہ ایک آزاد اتھارٹی کے طور پر پبلک ریکارڈ دفاتر کے قیام کی سفارش کی ہے؟

(1) گریش رام چندر دیش پانڈے بمقابلہ سینٹرل انفارمیشن کمیشن پر سپریم کورٹ کا فیصلہ

(2) نیتی آیوگ ٹاسک فورس برائے بہتر نظم وضبط

(3) دوسرا انتظامی اصلاحاتی کمیشن

(4) معلومات کے حق پر پارلیمانی جوائنٹ ورکنگ گروپ

106. منریگا کے سلسلے میں درج ذیل پر غور کریں:

A. مزدوری کے متلاشی لوگ منریگا کے بنیادی مستفدین ہیں۔

B. فیلڈ آفیسر منریگا کے تحت شروع کیے جانے والے کاموں کی سفارش کرتا ہے۔

C. گرام سبھا اسکیم کے نفاذ پر سماجی آڈٹ کرتی ہے۔

مذکور بالا میں سے کون سا بیان/سے بیانات صحیح ہے/ہیں؟

(1) صرف A اور B

(2) صرف A اور C

(3) A، B اور C

(4) صرف C

**100.** Consider the following statements :

A. Article 356 in the Constitution of India deals with the proclamation of financial emergency.

B. During the proclamation of financial emergency, the President can suspend provision relating to the division of the taxes between the Union and the States.

Which of the above statements is/are correct ?

(1) A only

(2) B only

(3) Both A and B

(4) Neither A nor B

**101.** The TSR Subramanian Committee (2014) is associated with which of the following ?

(1) Indian efforts to counter internal and external terrorism

(2) Review the processes, laws and acts of the Ministry of Environment, Forests and Climate Change

(3) Dissolution of the Muslim Marriage Act

(4) Review the process, laws and acts of the Ministry of Human Resource Development

**102.** Consider the following statements :

A. To be able to discharge the constitutional obligations fairly and impartially, the Governor should not be burdened with positions and powers which are not envisaged by the Constitution.

B. Making the Governor the Chancellor of the Universities and thereby conferring powers on him/her which may have had some relevance historically has ceased to be so with the change of times and circumstances.

The above are the part of recommendations of the following :

(1) Justice M.M. Punchhi Commission

(2) Kothari Commission

(3) New Education Policy – 2020

(4) National Knowledge Commission

**103.** Which of the following is ***not*** matched correctly in relation to the year of enacting ?

(1) 2005 : The Right to Information Act

(2) 2005 : The MGNREG Act

(3) 2009 : The RTE Act

(4) 2012 : The National Food Security Act

**104.** What are the objectives of the Development Monitoring and Evaluation Office (DMEO) ?

A. Develop centralised depository of data informatics

B. Enable data-driven policy making

C. Institutionalising rigorous tracking of performance metrics

D. Strengthening the whole ecosystem to mainstream rigorous outcome monitoring and evaluation

Choose the correct answer :

(1) A, B and C only

(2) A, C and D only

(3) B and D only

(4) B, C and D only

**105.** Which of the following recommended for the establishment of the Public Record Offices as an independent authority by both, the Government of India and State Governments ?

(1) Supreme Court judgement on Girish Ramchandra Deshpande vs. Central Information Commission

(2) The NITI Aayog Task Force on Good Governance

(3) The Second Administrative Reforms Commission

(4) The Parliamentary Joint Working Group on Right to Information

**106.** Consider the following in relation to the MGNREGA :

A. Wage seekers are the primary stakeholders of the MGNREGA.

B. The Field Officer recommends the works to be taken up under MGNREGA.

C. Gram Sabha conducts social audit on implementation of the scheme.

Which of the above statements is/are correct ?

(1) A and B only

(2) A and C only

(3) A, B and C

(4) C only

**107.** آیوشمان بھارت کے تحت صحت اور تندرستی مراکز (HWCs) کی سروسز میں شامل ہیں:

A. حمل اور زچگی میں دیکھ بھال

B. متعدی امراض کا نظم ونسق

C. بنیادی دہانی صحت کی دیکھ بھال

D. دماغی صحت کی بیماریوں کی اسکریننگ اور بنیادی نظم ونسق

درست جواب کا انتخاب کریں:

(1) A، B، C اور D

(2) صرف A اور B

(3) صرف A

(4) صرف B اور C

**108.** ٹریڈ انفراسٹرکچر فار ایکسپورٹ اسکیم (TIES) بنیادی طور پر نافذ کی جاتی ہے

(1) وزارت برائے شپنگ، حکومت ہند کے ذریعہ

(2) وزارت برائے تجارت وصنعت، حکومت ہند کے ذریعہ

(3) وزارت برائے مالیات، حکومت ہند کے ذریعہ

(4) وزارت برائے سڑک وعمارت، حکومت ہند کے ذریعہ

**109.** نیتی آیوگ کے تنظیمی لائحہ عمل کے سلسلے میں، درج ذیل میں سے کون درست طریقے سے میل **نہیں** کھاتا ہے؟

(1) چیئرپرسن: ہندوستان کے وزیراعظم

(2) جزوقتی ممبران: زیادہ سے زیادہ دو

(3) منصب کے لحاظ سے ممبران: زیادہ سے زیادہ چار

(4) چیف ایگزیکیوٹو آفیسر: صدر کے ذریعہ تین سال کی مدت کے لیے بحال کیا جاتا ہے

**110.** حکومت ہند کی خارجہ تجارتی پالیسی کے سلسلے میں درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. غیر ملکی تجارتی پالیسی رہنما خطوط اور ہدایات کا ایک مجموعہ ہے جسے ڈائریکٹوریٹ جنرل آف فارن ٹریڈ (DGFT) کے ذریعہ ہندوستان میں اشیاء کی درآمد اور برآمد سے متعلق معاملات کے سلسلے میں ترتیب دیا گیا ہے۔

B. وزارت خزانہ، حکومت ہند ہر پانچ سال بعد درآمد و برآمد کی پالیسی کا اعلان کرتی ہے۔

مذکور بالا میں سے کون سا بیان/سے بیانات صحیح ہے/ہیں؟

(1) صرف A

(2) صرف B

(3) دونوں A اور B

(4) نہ تو A نہ ہی B

**111.** ریاست تلنگانہ کی ریتو بندھو اسکیم سے متعلق درج ذیل میں سے کون سا بیان صحیح ہے/ہیں؟

A. سال 21-2020 کے تلنگانہ بجٹ میں، ریتو بندھو اسکیم کے لیے زرعی بجٹ کا 65·4% محفوظ کیا گیا تھا۔

B. سال 21-2020 کے تلنگانہ بجٹ میں کل بجٹ کا 7·7% ریتو بندھو اسکیم کے لیے مختص کیا گیا تھا۔

C. حکومت تلنگانہ نے 2016 میں ریتو بندھو اسکیم کا آغاز کیا تھا۔

D. سال 2020 میں ریتو بندھو اسکیم سے فائدہ اٹھانے والوں میں 80% معمولی اور چھوٹے کسان تھے۔

درست جواب کا انتخاب کریں:

(1) صرف D

(2) صرف B

(3) صرف A، B اور D

(4) صرف A اور C

**112.** تلنگانہ کی اختراع کی پالیسی–2016 کے وسیع ستونوں کے سلسلے میں درج ذیل باتوں کا موازنہ کریں:

| ستون کا نام | ستون کا نمبر |
|---|---|
| A. انسانی سرمایہ | I. ایک |
| B. طبعی بنیادی ڈھانچہ اور پروگرام انتظامی صلاحیتیں | II. تین |
| C. فنڈکاری کے ماڈلز اور سرمایہ | III. دو |
| D. صنعت کے ساتھ مشغولیت | IV. چار |

درست جواب کا انتخاب کریں:

(1) A-I; B-II; C-IV; D-III

(2) A-II; B-I; C-III; D-IV

(3) A-II; B-III; C-I; D-IV

(4) A-III; B-IV; C-II; D-I

**107.** The services of Health and Wellness Centres (HWCs) under Ayushman Bharat include :

A. Care in pregnancy and childbirth

B. Management of Communicable Diseases

C. Basic Oral Health Care

D. Screening and basic management of mental health ailments

Choose the correct answer :

(1) A, B, C and D
(2) A and B only
(3) A only
(4) B and C only

**108.** Trade Infrastructure for Export Scheme (TIES) is mainly implemented by the

(1) Ministry of Shipping, Government of India
(2) Ministry of Commerce and Industry, Government of India
(3) Ministry of Finance, Government of India
(4) Ministry of Roads and Buildings, Government of India

**109.** In relation to the organisational framework of the NITI Aayog, which of the following is ***not*** matched correctly ?

(1) Chairperson : Prime Minister of India
(2) Part-time Members : Maximum Two
(3) Ex-officio Members : Maximum Four
(4) Chief Executive Officer : Appointed by the President for a three-year tenure

**110.** Consider the following statements in relation to the Foreign Trade Policy of the Government of India :

A. Foreign Trade Policy is a set of guidelines and instructions established by the Directorate General of Foreign Trade (DGFT) in matters related to the import and export of goods in India.

B. The Government of India, Ministry of Finance announces Export Import Policy every five years.

Which of the above statements is/are correct ?

(1) A only
(2) B only
(3) Both A and B
(4) Neither A nor B

**111.** Which of the following statements related to Rythu Bandhu Scheme of Telangana State is/are correct ?

A. In 2020 – 21 Telangana budget, 65·4% of agricultural budget was earmarked for Rythu Bandhu Scheme.

B. In 2020 – 21 Telangana budget, 7·7% of total budget was earmarked for Rythu Bandhu Scheme.

C. Telangana government launched Rythu Bandhu Scheme in 2016.

D. In the year 2020, 80% of Rythu Bandhu Scheme beneficiaries were marginal and small farmers.

Choose the correct answer :

(1) D only
(2) B only
(3) A, B and D only
(4) A and C only

**112.** Match the following in relation to the broad pillars of the Telangana Innovation Policy – 2016 :

| | *Name of Pillar* | | *Pillar Number* |
|---|---|---|---|
| A. | Human Capital | I. | One |
| B. | Physical Infrastructure and Programme Management Capabilities | II. | Three |
| C. | Funding Models and Capital | III. | Two |
| D. | Engagement with Industry | IV. | Four |

Choose the correct answer :

(1) A-I; B-II; C-IV; D-III
(2) A-II; B-I; C-III; D-IV
(3) A-II; B-III; C-I; D-IV
(4) A-III; B-IV; C-II; D-I

**.113** تلنگانہ ٹیکسٹائل اور اپیرل پالیسی 22-2017 کے تحت دی جانے والی مراعات کے سلسلے میں درج ذیل جوڑوں پر غور کریں:

| انسینٹیو کی قسم | | انسینٹیو |
|---|---|---|
| A. سرمائے کی سبسڈی | : | ₹ 40 کروڑ تک |
| B. سود کی سبسڈی | : | 8 سال کے لیے 6% سالانہ |
| C. بجلی کی سبسڈی | : | ₹ 1·5 فی یونٹ تک |
| D. SGST کی بازادائیگی | : | 7 سال کے لیے 100% |

اوپر موجود کون سی جوڑی صحیح طریقے سے ملتی جلتی ہے؟

(1) صرف A اور C

(2) صرف B اور D

(3) صرف A اور D

(4) A، B، C اور D

**.114** 21-2020 میں سیکٹر کے لحاظ سے TS-iPASS سرمایہ کاری (₹ کروڑ میں) کی بنیاد پر درج ذیل کو بڑھتی ہوئی ترتیب میں مرتب کریں:

A. شمسی اور دیگر قابل تجدید توانائی

B. تھرمل پاور پلانٹس

C. کھاد

D. ادویات اور کیمیکلز

درست ترتیب کا انتخاب کریں:

(1) B, C, D, A

(2) B, A, D, C

(3) A, B, C, D

(4) C, D, B, A

**.115** کاکتیہ دور کے بارے میں درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. کاکتیہ دور میں عام طور پر لوگوں کی نمائندگی کرنے کا عام طریقہ یہ ہے کہ ان کا ذکر 'اشٹادس پرجا' کے طور پر کیا جائے۔

B. اس دور کے لوگ کارپوریٹ زندگی بسر کرتے تھے۔

C. کاکتیہ دور کے دوران انفرادی ذاتوں نے اپنی 'سمیاچار' نامی کارپوریٹ انجمنوں کو منظم کیا تاکہ ان کی بہبود کی دیکھ بھال کی جا سکے۔

D. برہمن گاؤوں عام طور پر ایک انجمن میں بنے تھے، جسے 'اسمکھیا تلو' کہا جاتا تھا۔

مذکور بالا میں سے کون سے بیانات صحیح **نہیں** ہیں؟

(1) A اور B

(2) B اور C

(3) C اور D

(4) A اور D

**.116** درج ذیل میں سے کس کو تلنگانہ میں منحصر ذاتوں (آسریٹا کولالو) کا اہم پیشہ سمجھا جاتا تھا؟

(1) چٹائیاں اور ٹوکریاں بننا

(2) شکار کرنا

(3) بھیک مانگنا

(4) پوڈو کی کاشتکاری کرنا

**.117** 'پنج تن پاک' سے کیا مراد ہے؟

(1) پانچ اہم فرائض جو ہر مسلمان کو ادا کرنے ہوں گے۔

(2) دکن میں 15 ویں اور 16 ویں صدیوں کے درمیان دکن میں پیدا ہونے والے مسلمانوں کے پانچ اہم فرائض یعنی 'علم'۔

(3) اسلام کے شیعہ عقیدے کے مطابق اس سے مراد پانچ پاکیزہ افراد ہیں۔ یعنی کہ محمد، علی، فاطمہ، حسن اور حسین۔ ان ناموں کو علم میں شامل کیا گیا تھا۔

(4) دکن کے مسلمانوں کے ذریعہ منائے جانے والے پانچ اہم تہوار۔

**.118** 'شیویوگا سرم' میں ان خاندانی تاریخ کے بارے میں تفصیلات دی گئی ہیں جن کے کاکتیہ ماتحت ہیں؟

(1) اندولوری سردار

(2) چیراکو سردار

(3) کوٹہ سردار

(4) ملیالہ سردار

**113.** Consider the following pairs in relation to incentives offered under Telangana Textiles and Apparel Policy 2017 – 22 :

| | *Incentive Type* | | *Incentive* |
|---|---|---|---|
| A. | Capital subsidy | : | Up to ₹ 40 crore |
| B. | Interest subsidy | : | 6% per annum for 8 years |
| C. | Power subsidy | : | Up to ₹ 1·5 per unit |
| D. | SGST reimbursement | : | 100% for 7 years |

Which of the above given pairs are correctly matched ?

(1) A and C only

(2) B and D only

(3) A and D only

(4) A, B, C and D

**114.** Arrange the following in ascending order based on the sectorwise TS-iPASS investment (in ₹ crores) in 2020 – 21 :

A. Solar and other renewable energy

B. Thermal Power Plants

C. Fertilizers

D. Pharmaceuticals and Chemicals

Choose the correct order :

(1) B, C, D, A

(2) B, A, D, C

(3) A, B, C, D

(4) C, D, B, A

**115.** Consider the following statements of Kakatiya period :

A. The usual way of representing the people in general during the Kakatiya period is by mentioning them as 'Ashtadasapraja'.

B. People of this period led a corporate life.

C. During Kakatiya period individual castes organized their corporate associations called 'Samayachara' to look after their well-being.

D. The Brahmin villages were generally formed into an association called 'Asamkhyatulu'.

Which of the above statements are ***not*** correct ?

(1) A and B

(2) B and C

(3) C and D

(4) A and D

**116.** Which among the following was considered as the main occupation of Dependent Castes (Aasrita Kulalu) in Telangana ?

(1) Knitting mats and baskets

(2) Hunting

(3) Begging

(4) Podu Cultivation

**117.** What is meant by 'Panjatan-e-Pak' ?

(1) Five important duties to be performed by every Muslim.

(2) Five important duties of Muslims carried in the emblem i.e., 'Alam' created in the Deccan between $15^{th}$ and $16^{th}$ centuries.

(3) According to the Shia faith of Islam it means the five pure persons. i.e., Mohammad, Ali, Fathima, Hasan and Hussain. These names were incorporated in Alam.

(4) Five important festivals celebrated by the Muslims of Deccan.

**118.** 'Shivayogasaram' gives details about the family history of which Kakatiya subordinates ?

(1) Induluri Chiefs

(2) Cheraku Chiefs

(3) Kota Chiefs

(4) Malyala Chiefs

**.119** کاکتیہ دور میں تین آچاریہ 'پنڈت-ترایا' کے نام سے مشہور تھے۔ ان کی شناخت کریں۔

(1) ملکار جن پنڈت، پالکوریکی سومناتھ اور وشویشوراپنڈت

(2) شری پتی پنڈت، ملکار جن پنڈت اور منچناپنڈت

(3) وشویشوراپنڈت، ملکار جن پنڈت اور منچناپنڈت

(4) شری پتی پنڈت، پالکوریکی سومناتھ اور منچناپنڈت

**.120** درج ذیل جوڑیوں پر غور کریں:

| | چرچ | | حیدرآباد میں واقع |
|---|---|---|---|
| A. | سینٹ جان چرچ | : | بولاروم |
| B. | مقدس تثلیث چرچ | : | تیرومالاگری |
| C. | سینٹ میری چرچ | : | سکندرآباد |
| D. | سینٹ جارج چرچ | : | ایبڈز |

صحیح جوڑی چنیں:

(1) A اور B

(2) B اور C

(3) C اور D

(4) A اور D

**.121** قطب شاہی کے دور میں ہندو اور مسلم اشرافیہ دونوں نے کلاہ اور قبا پر مشتمل لباس پہن رکھے تھے۔ ان دونوں اصطلاحات کا کیا مطلب ہے؟

(1) ٹوپی اور لمبا کوٹ

(2) پتلون اور بیلٹ

(3) کرتا اور دھوتی

(4) سربند اور ٹائی

**.122** 19ویں صدی کے اوائل میں حیدرآباد میں آتش پرست ایرانی تارکین وطن نے کیا متعارف کرایا تھا؟

(1) بریانی

(2) حلیم

(3) خبانی کا میٹھا

(4) چائے

**.123** قبائلی کے ذیلی منصوبہ (TSP) کے بارے میں درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. قبائلی ذیلی منصوبہ 1974-75 میں وجود میں آیا۔

B. منصوبہ اور غیر منصوبہ کے انضمام کے بعد، TSP کو قبائلی امور کی وزارت نے نچلے طبقے کے قبائل جزو (STC) کا نام دیا۔

C. ریاستی حکومتوں کو کل ریاستی منصوبہ بندی کے سلسلے میں ریاست میں ST آبادی (مردم شماری 2011) کے تناسب سے TSP فنڈز مختص کرنے ہوں گے۔

D. مالی سال 2018-19 میں STC منصوبہ کی نگرانی قبائلی امور کی وزارت کے حوالے کی گئی تھی۔

مذکور بالا میں سے کون سے بیانات صحیح ہیں؟

(1) صرف A، B اور C

(2) صرف A، B اور D

(3) صرف A، C اور D

(4) A، B، C اور D

**.124** درج ذیل کو ملائیں:

| | پائیدار ترقیاتی اہداف (SDGs) | | اہداف |
|---|---|---|---|
| A. | SDG ہدف 2·2 | I. | عالمی سطح پر زچگی کے وقت شرح اموات کو 1,00,000 میں سے 70 زندہ بچے کی ولادت تک کم کرنا |
| B. | SDG ہدف 3·1 | II. | جنسی اور تولیدی صحت کی دیکھ بھال کی خدمات تک مجموعی رسائی کو یقینی بنانا |
| C. | SDG ہدف 3·3 | III. | ہر قسم کی غذائی قلت کا خاتمہ |
| D. | SDG ہدف 3·7 | IV. | AIDS، تپ دق، ملیریا اور نظرانداز کی جانے والی حارّی مرض کی وبائی امراض کا خاتمہ |

درست جواب کا انتخاب کریں:

(1) A-II; B-I; C-IV; D-III

(2) A-III; B-I; C-IV; D-II

(3) A-III; B-I; C-II; D-IV

(4) A-III; B-IV; C-I; D-II

**119.** During Kakatiya period, three Acharyas were popularly known as 'Pandita-traya'. Identify them.

(1) Mallikarjuna Pandita, Palkuriki Somanatha and Visvesvara Pandita

(2) Sripati Pandita, Mallikarjuna Pandita and Manchana Pandita

(3) Visvesvara Pandita, Mallikarjuna Pandita and Manchana Pandita

(4) Sripati Pandita, Palkuriki Somanatha and Manchana Pandita

**120.** Consider the following pairs :

| | *Churches* | | *Location in Hyderabad* |
|---|---|---|---|
| A. | St. John's Church | : | Bolarum |
| B. | Holy Trinity Church | : | Tirumalagiri |
| C. | St. Mary's Church | : | Secunderabad |
| D. | St. George's Church | : | Abids |

Choose the correct pair :

(1) A and B

(2) B and C

(3) C and D

(4) A and D

**121.** During the Qutb Shahi period, both the Hindu and Muslim elite wore dresses consisting of *Kulah* and *Qaba*. What do these two terms mean ?

(1) Cap and long coat

(2) Trousers and belt

(3) Shirt and dhoti

(4) Head-band and tie

**122.** What was introduced by the Zoroastrian Irani immigrants in Hyderabad during the early 19th century ?

(1) Biryani

(2) Haleem

(3) Khubani ka Meetha

(4) Chai

**123.** Consider the following statements on Tribal Sub-Plan (TSP) :

A. Tribal Sub-Plan came into existence in 1974 – 75.

B. After the merger of Plan and Non-Plan, the TSP was renamed as Scheduled Tribe Component (STC) by the Ministry of Tribal Affairs.

C. State Governments have to earmark TSP funds in proportion to ST population (Census 2011) in the State with respect to Total State Plan.

D. In FY 2018 – 19, the monitoring of STC plan was given to Ministry of Tribal Affairs.

Which of the above statements are correct ?

(1) A, B and C only

(2) A, B and D only

(3) A, C and D only

(4) A, B, C and D

**124.** Match the following :

| | *Sustainable Development Goals (SDGs)* | | *Targets* |
|---|---|---|---|
| A. | SDG Target 2·2 | I. | Reduce the global maternal mortality ratio to less than 70 per 1,00,000 live births |
| B. | SDG Target 3·1 | II. | Ensure universal access to sexual and reproductive health-care services |
| C. | SDG Target 3·3 | III. | End all forms of malnutrition |
| D. | SDG Target 3·7 | IV. | End the epidemics of AIDS, tuberculosis, malaria and neglected tropical diseases |

Choose the correct answer :

(1) A-II; B-I; C-IV; D-III

(2) A-III; B-I; C-IV; D-II

(3) A-III; B-I; C-II; D-IV

(4) A-III; B-IV; C-I; D-II

.125 مخنث فرد (حقوق کا تحفظ) ایکٹ، 2019 کے مطابق، درج ذیل میں سے کون مخنث فرد کے لیے شناخت کا سرٹیفکیٹ جاری کر سکتا ہے؟

(1) علاقے کے ہسپتال کے چیف میڈیکل آفیسر

(2) علاقے کے اسپتال کے میڈیکل سپرنٹنڈنٹ

(3) ضلع مجسٹریٹ

(4) میونسپلٹی کے معاملے میں گاؤں کا منتخب سرپنچ یا چیئرپرسن

.126 خواتین کے کام سے متعلق درج ذیل بیانات پر غور کریں:

A. OECD کی ایک رپورٹ کے مطابق، خواتین دیکھ بھال کے کاموں پر مردوں کے مقابلے میں دو سے دس گنا زیادہ وقت گزارتی ہیں۔

B. NSS کی 2019 کی رپورٹ کے مطابق، خواتین ایک دن میں 299 منٹ بلا معاوضہ گھریلو کام پر وقت گزارتی ہیں جبکہ مرد 97 منٹ گزارتے ہیں۔

C. عالمی صنفی خلا کی رپورٹ (2021) کے مطابق، ہندوستان میں صرف 22·3% خواتین لیبر مارکیٹ میں حصہ لیتی ہیں۔

D. پردھان منتری گرامین ڈیجیٹل ساکچھرتا ابھیان (PMGDISHA) کا مقصد دیہی علاقوں میں خواتین کو گھر پر دیکھ بھال کے کام میں زیادہ سے زیادہ وقت گزارنے کے قابل بنانا ہے۔

مذکور بالا میں سے کون سے بیانات صحیح ہیں؟

(1) صرف A، B اور C

(2) صرف A، B اور D

(3) صرف A، C اور D

(4) A، B، C اور D

.127 بچہ مزدوری (پابندی اور ضابطہ) ایکٹ، 1986 کی تجویز کن کے ذریعہ کی گئی تھی؟

(1) دوے کمیٹی

(2) کوٹھاری کمیشن

(3) نرسمہا کمیٹی

(4) گروپد سوامی کمیٹی

.128 دستی طور پر صفائی کرنے والوں (مہتر) کے طور پر ملازمت کی ممانعت اور ان کی باز آبادکاری ایکٹ، 2013 کی شق 9 میں کہا گیا ہے کہ

(1) شق 5 کی دفعات کی خلاف ورزی کرنے والے کو دو سال تک کی قید کی سزا دی جائے گی جس کی میعاد دو سال تک ہو سکتی ہے یا دو لاکھ روپے تک کی سزا یا دونوں دی جا سکتی ہے

(2) شق 6 کی دفعات کی خلاف ورزی کرنے والے کو دو سال تک کی قید کی سزا دی جائے گی جس کی میعاد دو سال تک ہو سکتی ہے یا دو لاکھ روپے تک کی سزا یا دونوں دی جا سکتی ہے

(3) شق 7 کی دفعات کی خلاف ورزی کرنے والے کو دو سال تک کی قید کی سزا دی جائے گی جس کی میعاد دو سال تک ہو سکتی ہے یا دو لاکھ روپے تک کی سزا یا دونوں دی جا سکتی ہے

(4) شق 8 کی دفعات کی خلاف ورزی کرنے والے کو دو سال تک کی قید کی سزا دی جائے گی جس کی میعاد دو سال تک ہو سکتی ہے یا دو لاکھ روپے تک کی سزا یا دونوں دی جا سکتی ہے

.129 معذور بچوں کے لیے مربوط تعلیم (IEDC) اسکیم کا آغاز ہوا تھا

(1) 1970

(2) 1974

(3) 1984

(4) 1994

.130 صنفی مساوات ذیل میں کردار ادا کرتی ہے

A. پرامن اور لچکدار پذیر برادریوں کا حصول

B. پائیدار ترقی

C. معاشی نمو

D. خاتون کا غلبہ

مذکور بالا میں سے کون صحیح ہیں؟

(1) صرف A، B اور C

(2) صرف A، C اور D

(3) صرف A، B اور D

(4) A، B، C اور D

**125.** As per the Transgender Persons (Protection of Rights) Act, 2019, who among the following can issue the certificate of identity for a transgender person ?

(1) The Chief Medical Officer of the area hospital

(2) The Medical Superintendent of the area hospital

(3) The District Magistrate

(4) The elected Sarpanch of the village or the Chairperson in case of Municipality

**126.** Consider the following statements related to women's work :

A. According to an OECD report, women spend between two to ten times more time on care work than men.

B. According to the 2019 NSS Report, women spend 299 minutes a day on unpaid domestic services while men spend 97 minutes.

C. According to the Global Gender Gap Report (2021) only 22·3% women in India participate in the labour market.

D. Pradhan Mantri Gramin Digital Saksharta Abhiyaan (PMGDISHA) aims to enable women in rural areas to spend more time in care work at home.

Which of the above statements are correct ?

(1) A, B and C only

(2) A, B and D only

(3) A, C and D only

(4) A, B, C and D

**127.** The Child Labour (Prohibition and Regulation) Act, 1986 was recommended by

(1) Dave Committee

(2) Kothari Commission

(3) Narasimham Committee

(4) Gurupadswamy Committee

**128.** Clause 9 of the Prohibition of Employment as Manual Scavengers and their Rehabilitation Act, 2013 states that

(1) The violator of the provisions of clause 5 shall be punished with imprisonment for a term which may extend to two years or with fine which may extend to two lakh rupees or with both

(2) The violator of the provisions of clause 6 shall be punished with imprisonment for a term which may extend to two years or with fine which may extend to two lakh rupees or with both

(3) The violator of the provisions of clause 7 shall be punished with imprisonment for a term which may extend to two years or with fine which may extend to two lakh rupees or with both

(4) The violator of the provisions of clause 8 shall be punished with imprisonment for a term which may extend to two years or with fine which may extend to two lakh rupees or with both

**129.** The Integrated Education for Disabled Children (IEDC) scheme was launched in

(1) 1970

(2) 1974

(3) 1984

(4) 1994

**130.** Gender equality contributes to

A. Achieving peaceful and resilient communities

B. Sustainable development

C. Economic growth

D. Women dominance

Which of the above are correct ?

(1) A, B and C only

(2) A, C and D only

(3) A, B and D only

(4) A, B, C and D

**.131** درج ذیل سلسلے کے اگلے اصطلاح کو تلاش کریں:

9, 4·5, 13·5, 74·25, 594, ?

(1) 6237 (2) 5940
(3) 6534 (4) 6831

**.132** درج ذیل سلسلے میں غائب نمبر کیا ہے؟

7, 8, 20, ?, 292, 1485

(1) 50 (2) 55
(3) 45 (4) 69

**.133** اس نمبر کی شناخت کریں جو درج ذیل سیریز میں فٹ **نہیں** ہے:

5, 12, 51, 311, 2497, 24961

(1) 51 (2) 311
(3) 2497 (4) 24961

**.134** اگر P = +, Q = ×, R = ÷, S = – اور T = '% کا'، تو اس کی قدر ہوگی

225 Q 3 R 15 S 20 P 67 S 20 T 160 =

(1) 45 (2) 50
(3) 55 (4) 60

**.135** ایک مخصوص کوڈ والی زبان میں، لفظ GENETICS کو HCQAYCJK کے طور پر کوڈ کیا جاتا ہے۔ اسی زبان میں ANALYTICS کا کوڈ کیا ہے؟

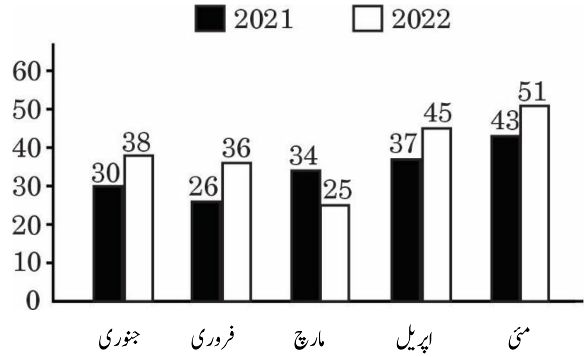
(1) BLDDHNPUB
(2) BLDHDNPVB
(3) BLDHENPUB
(4) BLDDHNPVB

**.136** اگر 15 جون، 2023 جمعرات کو آتا ہے تو، 24 اکتوبر 2028 کو ہفتہ کا دن (ویک ڈے) کیا ہوگا؟

(1) بدھ
(2) جمعرات
(3) جمعہ
(4) منگل

**.137** درج ذیل بار چارٹ دو سال تک پانچ ماہ کے لیے ایک خاندان (₹ ہزار میں) کے ماہانہ اخراجات کو دکھاتا ہے۔ 2021 اور 2022 کے اوسط ماہانہ اخراجات کے درمیان تناسب کیا ہے؟

خاندان کے ماہانہ اخراجات




(1) 33 : 37 (2) 34 : 39
(3) 32 : 37 (4) 34 : 37

**.138** ایک گھڑی ہر گھنٹے میں 5 منٹ ضائع کرتی ہے اور اسے بدھ کی صبح 8 بجے سیٹ کیا جاتا ہے ۔ یہ دوبارہ صحیح وقت کب دکھائے گی؟

(1) بروز منگل صبح 8 بجے
(2) بروز منگل شام 8 بجے
(3) بروز بدھ صبح 8 بجے
(4) بروز بدھ شام 8 بجے

**.139** تمام چھ چہروں پر ایک بڑے کیوب کو پینٹ کیا گیا ہے۔ اب اسے ایک خاص تعداد میں چھوٹے ایک ہی جیسے کیوبز میں کاٹے جاتے ہیں۔ یہ پایا گیا کہ چھوٹے کیوبز میں سے آٹھ کیوب ایسے تھے جن کا کوئی چہرہ پینٹ نہیں کیا گیا تھا۔ کتنے چھوٹے کیوبز میں بالکل دو چہرے پینٹ کیے گئے ہیں؟

(1) 6 (2) 12
(3) 18 (4) 24

**.140** اگر AB39 + C6B8B = 4292C ہے، تو A + 2B + 3C کی قدر کیا ہے؟ (تین حروف تہجی 1 سے 9 تک A، B اور C تین مختلف ہندسے کی نمائندگی کرتی ہے۔ کسی بھی عدد کی نمائندگی ایک سے زیادہ حروف تہجی کے ذریعہ نہیں کی جاتی ہے)

(1) 23 (2) 24
(3) 21 (4) 22

**.141** کچھ مخصوص کوڈ والی زبان میں SORT کو 2169 کے بطور کوڈ کیا جاتا ہے، TEST کو 5122 کے بطور کوڈ کیا جاتا ہے اور DOG کو 368 کے بطور اور GOAT کو 6243 کے بطور کوڈ کیا جاتا ہے۔ اسی زبان میں ROAST کا کوڈ کیا ہوگا؟

(1) 91463 (2) 64829
(3) 21946 (4) 49623

**131.** Find the next term in the following series :

9, 4·5, 13·5, 74·25, 594, ?

(1) 6237 (2) 5940

(3) 6534 (4) 6831

**132.** What is the missing number in the following series ?

7, 8, 20, ?, 292, 1485

(1) 50 (2) 55

(3) 45 (4) 69

**133.** Identify the number which does ***not*** fit in the following series :

5, 12, 51, 311, 2497, 24961

(1) 51 (2) 311

(3) 2497 (4) 24961

**134.** If P = +, Q = ×, R = ÷, S = – and T = '% of', then the value of

225 Q 3 R 15 S 20 P 67 S 20 T 160 =

(1) 45 (2) 50

(3) 55 (4) 60

**135.** In a certain code language, the word GENETICS is coded as HCQAYCJK. What is the code for ANALYTICS in the same language ?

(1) BLDDHNPUB

(2) BLDHDNPVB

(3) BLDHENPUB

(4) BLDDHNPVB

**136.** If $15^{th}$ June, 2023 falls on Thursday, what will be the week-day on $24^{th}$ October, 2028 ?

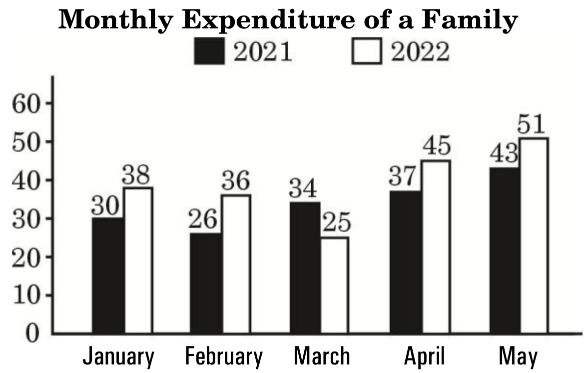
(1) Wednesday

(2) Thursday

(3) Friday

(4) Tuesday

**137.** The following bar chart shows the monthly expenditure of a family (in ₹ thousands) for five months for two years. What is the ratio between the average monthly spending of 2021 and 2022 ?




(1) 33 : 37 (2) 34 : 39

(3) 32 : 37 (4) 34 : 37

**138.** A watch loses 5 minutes every hour and was set right at 8 AM on a Wednesday. When will it show the correct time again ?

(1) 8 AM on Tuesday

(2) 8 PM on Tuesday

(3) 8 AM on Wednesday

(4) 8 PM on Wednesday

**139.** A large cube is painted on all six faces. Now it is cut into a certain number of smaller identical cubes. It was found that among the smaller cubes, there were eight cubes which don't have any faces painted. How many small cubes have exactly two faces painted ?

(1) 6 (2) 12

(3) 18 (4) 24

**140.** If AB39 + C6B8B = 4292C, what is the value of A + 2B + 3C ? (Three alphabets A, B and C represent three different digits from 1 to 9. No number is represented by more than one alphabet)

(1) 23 (2) 24

(3) 21 (4) 22

**141.** In a certain code language SORT is coded as 2169, TEST is coded as 5122, DOG is coded as 368 and GOAT is coded as 6243. What will be the code of ROAST in the same language ?

(1) 91463 (2) 64829

(3) 21946 (4) 49623

142. چار نتائج نمبر I، II، III اور IV کے بعد دو بیانات ذیل میں دیئے گئے ہیں۔ بیانات کو دھیان سے پڑھیں اور پھر فیصلہ کریں کہ دیئے گئے نتائج میں سے، عام طور پر معلوم حقائق سے قطع نظر، کون سا منطقی طور پر دیئے گئے بیانات کی پیروی کرتا ہے۔

بیانات:

کوئی باگھ ہاتھی نہیں ہے۔

تمام ہاتھی شیر ہیں۔

نتائج:

I. کچھ شیر باگھ ہیں۔

II. سبھی شیر باگھ ہیں۔

III. کچھ شیر ہاتھی ہیں۔

IV. کچھ شیر ہاتھی نہیں ہیں۔

(1) صرف نتائج I اور II متعلقہ ہیں

(2) صرف نتائج I، II اور III متعلقہ ہیں

(3) صرف نتیجہ III اور IV متعلقہ ہیں

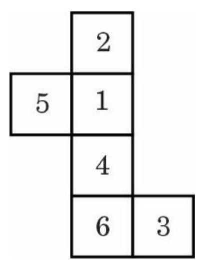
(4) صرف نتیجہ II، III اور IV متعلقہ ہیں

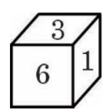
143. رام اور شیام کی عمر کا حاصل ضرب 240 سال ہے۔ اگر شیام کی دوگنی عمر رام کی عمر سے چار سال زیادہ ہے تو، شیام کی عمر کتنی ہے؟ (سالوں میں)

(1) 12 (2) 20

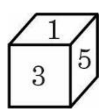
(3) 24 (4) 44

144. ایک باکس بنانے کے لیے درج ذیل شکل کو موڑ دیا گیا ہے۔ درست باکس کا انتخاب کریں جسے دی گئی شکل سے تشکیل دیا جا سکتا ہے۔

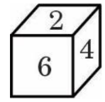


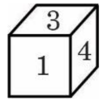
(1)



(2)



(3)



(4)

145. A، B، C، D، E اور F مختلف گروہوں سے تعلق رکھنے والے یا مختلف شناخت رکھنے والے مقامات ہیں۔ A پہاڑی اسٹیشن نہیں ہے۔ B اور E تاریخی مقامات نہیں ہیں۔ D اور F صنعتی شہر نہیں ہیں۔ A اور D تاریخی مقامات نہیں ہیں۔ A اور B ایک جیسے ہیں۔ کون سا شہر ایک صنعتی شہر اور ایک پہاڑی اسٹیشن ہے لیکن ایک تاریخی جگہ نہیں ہے؟

(1) B (2) E

(3) F (4) C

146. درج ذیل سلسلے میں غائب اصطلاح کیا ہے؟

ANBO, ______ , DQER, FSGT

(1) CPDQ (2) CRGT

(3) CPRS (4) CPBO

147. ایک شخص نے ایک لڑکے کی تصویر دکھائی اور کہا کہ، "تصویر میں موجود لڑکا میرے بھائی کے والد کی بیٹی کا بیٹا ہے۔" تصویر میں نظر آنے والے شخص کا لڑکے سے کیا تعلق ہے؟

(1) باپ (2) بھائی

(3) ماموں (4) دادا

148. رامو نے اپنے بیٹے راگھو سے کہا، "جب تم پیدا ہوئے تو میری عمر تمہاری موجودہ عمر کی آدھی تھی۔" اگر رامو کی موجودہ عمر 60 سال ہے، تو راگھو کی پیدائش کے وقت رامو کی عمر کیا تھی؟ (سالوں میں)

(1) 20 (2) 22

(3) 25 (4) 19

149. اگر 8 = 3 & 5 ,20 = 2 @ 10 ,5 = 5 # 25 اور 4 = 6 $ 10، ہے تو، درج ذیل کی قدر تلاش کریں:

20 $ 6 @ 1 & (20 # 10)

(1) 20 (2) 18

(3) 16 (4) 22

150. درج ذیل سیریز میں تمام 2 عددی نمبروں کا مجموعہ کیا ہے؟

1, 8, 15, 22, ....

(1) 750 (2) 759

(3) 741 (4) 742

**142.** Two statements followed by four conclusions numbered I, II, III and IV are given below. Read the statements carefully and then decide which of the given conclusions logically follows the given statements, disregarding the commonly known facts.

*Statements :*
No tiger is elephant.
All elephants are lions.

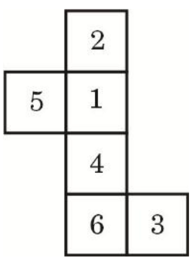
*Conclusions :*
I. Some lions are tigers.
II. All lions are tigers.
III. Some lions are elephants.
IV. Some lions are not elephants.

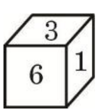
(1) Only conclusions I and II follow
(2) Only conclusions I, II and III follow
(3) Only conclusions III and IV follow
(4) Only conclusions II, III and IV follow

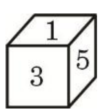
**143.** The product of the ages of Ram and Shyam is 240. If twice the age of Shyam is more than Ram's age by 4 years, what is Shyam's age ? (in years)

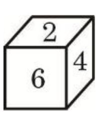
(1) 12 (2) 20
(3) 24 (4) 44

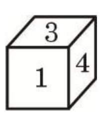
**144.** The following figure has been folded to make a box. Choose the right box that can be formed from the given figure.




(1) 


(2) 


(3) 


(4) 


**145.** A, B, C, D, E and F are places belonging to different groups or possessing different identities. A is not a hill station. B and E are not historical places. D and F are not industrial cities. A and D are not historical places. A and B are alike. Which city is an industrial city and a hill station but not a historical place ?

(1) B (2) E
(3) F (4) C

**146.** What is the missing term in the following series ?

ANBO, ______ , DQER, FSGT

(1) CPDQ (2) CRGT
(3) CPRS (4) CPBO

**147.** A man showed the photograph of a boy and said, "The boy in the photograph is the son of the daughter of the father of my brother." How is the man related to the boy in the photograph ?

(1) Father (2) Brother
(3) Maternal uncle (4) Grandfather

**148.** Ramu said to his son Raghav, "I was half your present age when you were born." If the present age of Ramu is 60 years, what was the age of the Ramu, when Raghav was born ? (in years)

(1) 20 (2) 22
(3) 25 (4) 19

**149.** If 25 # 5 = 5, 10 @ 2 = 20, 5 & 3 = 8 and 10 $ 6 = 4, then find the value of the following :

20 $ 6 @ 1 & (20 # 10)

(1) 20 (2) 18
(3) 16 (4) 22

**150.** What is the sum of all 2-digit numbers in the following series ?

1, 8, 15, 22, ....

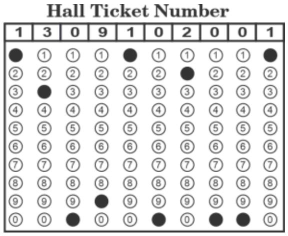
(1) 750 (2) 759
(3) 741 (4) 742

# SPACE FOR ROUGH WORK

# SPACE FOR ROUGH WORK

7. OMR جوابی شیٹ کے سائیڈ 1 پر ہال ٹکٹ میں دیے گئے ہال ٹکٹ نمبر کو مناسب دائروں پر نیلے/سیاہ بال پین سے گہرا رنگ کر کے نشان لگائیں۔ ہال ٹکٹ نمبر کی غلط/ان کوڈنہ کرنے کی صورت میں، آپ کے پرچہ جواب کو غلط قرار دیا جائے گا اور اس کے سبب بغیر کسی مزید اطلاع کے آپ کی امیدواری کو مسترد کر دیا جائے گا۔

مثال: اگر ہال ٹکٹ نمبر 1309102001 ہے تو، نیچے دکھائے گئے کے مطابق اسے بھریں:




8. پرچہ جواب میں فراہم کردہ جگہ میں امتحان کے نگراں سے دستخط کروائیں۔ امیدوار کو OMR پرچہ جواب میں فراہم کردہ جگہ پر دستخط کرنا چاہیئے۔

9. پرچہ سوال کے کتابچے میں اس مقصد کے لیے فراہم کردہ جگہ پر ہی رف کام کیا جانا چاہیئے۔ امتحان ہال میں کسی اور اضافی شیٹ کی اجازت نہیں ہوگی۔

10. پرچہ سوال پر جواب کے انتخاب پر نشان نہ لگائیں۔ اس خلاف ورزی کو سنجیدگی سے لیا جائے گا۔

11. سوالات کے انگریزی اور تیلگو/اردو ورژن (دوزبانی پرچے میں) کے درمیان کسی بھی تضاد کی صورت میں، سوال کے انگریزی ورژن کو فائنل خیال کیا جائے گا۔

12. کیلکولیٹر، ریاضیاتی ٹیبل، لاگ بکس، پیجرز، سیل فونز یا کسی بھی دوسرے الیکٹرانک گیجٹ کا استعمال سختی سے ممنوع ہے۔

13. امیدوار کو یہ یقینی بناتے ہوئے نامینل رولز میں فراہم کردہ جگہ پر کتابچہ نمبر لکھنا اور دستخط کرنا چاہیئے کہ اس کے نام پر پرنٹ شدہ بائیوڈیٹا درست ہے۔

14. کسی بھی امیدوار کو امتحان کا وقت مکمل ہونے تک امتحان ہال سے باہر نہیں جانا چاہیئے۔

15. امتحان ہال سے نکلنے سے پہلے امیدوار کو OMR پرچہ جواب امتحان کے نگراں کے حوالے کر دینی چاہیئے اور ایسا نہ کرنے کی صورت میں لاپرواہی کی کارروائی کی جائے گی۔

16. امتحان مکمل ہونے کے بعد امیدواروں کو اپنے ساتھ پرچہ سوال لے جانے کی اجازت ہے۔

17. OMR کی جوابی شیٹ کو غلط قرار دیا جائے گا، اگر امیدوار:

(i) اس مقصد کے لیے فراہم کردہ جگہ کے علاوہ، ہال ٹکٹ نمبر OMR جوابی شیٹ کی کسی دوسری جگہ پر لکھتا ہے۔

(ii) OMR کی جوابی شیٹ کے کسی بھی مقام پر مذہبی علامتوں، الفاظ، دعاؤں یا کسی بھی طرح کی مواصلت سمیت غیر متعلقہ مواد لکھتا ہے۔

(iii) دائروں کا رنگ گہرا کرنے کے لیے نیلے/سیاہ بال پوائنٹ قلم کے علاوہ دوسرا استعمال کرتا/کرتی ہے۔

(iv) (a) ہال ٹکٹ کے دائرے پر کسی کالم میں بلبلے لگانا بھول جاتا/جاتی ہے یا متعدد دائرے پر بلبلے لگاتا ہے یا دوسرے ہال ٹکٹ نمبر/جس کی اسے اجازت نہیں دی گئی ہے پر بلبلے لگاتا/لگاتی ہے۔

(b) پرچہ سوال کے دائرے پر کسی کالم میں بلبلے لگانا بھول جاتا/جاتی ہے یا متعدد دائرے پر بلبلے لگاتا ہے یا دوسرے پرچہ سوال نمبر/جس کی اسے اجازت نہیں دی گئی ہے پر بلبلے لگاتا/لگاتی ہے۔

(v) دائروں کے نادرست/ غلط/ نامکمل بلبلے بناتا/ بناتی ہے یا دائروں میں ✔ یا ✖ اس پر نامناسب طریقہ منتخب کرتا/کرتی ہے۔

(vi) پرچہ جواب پر وائٹنر کا استعمال کرتا/ کرتی ہے۔

(vii) OMR کی جوابی شیٹ پر کسی بھی قسم کی چھیڑ چھاڑ کی کوشش (حلقوں کو چاک پاؤڈر سے رگڑنا/ حلقوں کو ریزر وغیرہ سے کھرچنا) کی کوشش کرتا/کرتی ہے۔

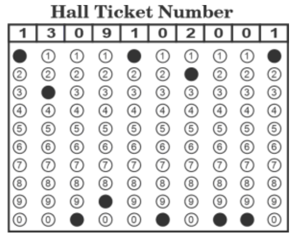
(viii) بد عملی کا کوئی بھی طریقہ اختیار کرتا/کرتی ہے۔

18. اگر پرچہ جواب کو کالعدم قرار دیا جاتا ہے یا مذکورہ وجوہات کی بنا پر اس کی امیدواری مسترد کر دی جاتی ہے تو کمیشن کی جانب سے اس معاملے میں کوئی خط و کتابت قبول نہیں کی جائے گی۔

19. امتحان میں شریک ہونے والے تمام امیدواروں کی OMR پرچہ جواب کی ڈیجیٹل کاپیاں امیج اسکیننگ کے بعد کمیشن کی ویب سائٹ پر دستیاب ہوں گی۔

7. Mark your Hall Ticket No. as given in the Hall Ticket with Blue/Black Ball point pen by darkening appropriate circles on side 1 of the OMR Answer Sheet. Incorrect/not encoding of Hall Ticket No., will lead to *invalidation* of your Answer Sheet and also will lead to rejection of your candidature without any further notice.

*Example :* If the Hall Ticket No. is 1309102001, fill as shown below :




8. Get the signature of the Invigilator affixed in the space provided in the Answer Sheet. Candidate should sign in the space provided in the OMR Answer Sheet.
9. Rough work should be done only in the space provided for that purpose in the Question Paper Booklet. No other loose sheet of paper will be allowed into the Examination hall.
10. Do not mark answer choices on the Question Booklet. Violation of this will be viewed seriously.
11. In case of any discrepancy between English and Telugu/Urdu versions of the questions (in Bilingual Paper), English Version of the question shall be treated as final.
12. Use of Calculators, Mathematical Tables, Log Books, Pagers, Cell Phones or any other electronic gadgets is strictly prohibited.
13. The candidate should write the Booklet number and Sign in the space provided in the Nominal Rolls while ensuring the Bio-data printed against his/her name is correct.
14. No candidate should leave the examination hall until completion of examination time.
15. Before leaving the examination hall, the candidate should hand over the OMR Answer Sheet to the Invigilator, failing which action will be taken for malpractice.
16. Candidates are permitted to take away the Question Paper with them after completion of the exam.
17. The OMR Answer Sheet will be invalidated, if the candidate :
    - (i) writes the Hall Ticket No. in any other place of OMR Answer Sheet, except in the space provided for the purpose.
    - (ii) writes irrelevant matter, including the religious symbols, words, prayers or any communication whatsoever, in any place of the OMR Answer Sheet.
    - (iii) uses other than Blue/Black ball point pen to darken the circles.
    - (iv) (a) forgets to bubble or bubbles multiple circles in a column or bubbles other's Hall Ticket Number/other than that allotted to him/her in the Hall Ticket circles.
      (b) forgets to bubble or bubbles multiple circles in a column or bubbles other's Question Booklet Number/other than that allotted to him/her in the Question Booklet circles.
    - (v) resorts to wrong/erroneous/incomplete bubbling of circles or using ✔ or ✖ in the circles.
    - (vi) uses whitener on the answer sheet.
    - (vii) attempts any type of tampering (rubbing the circles with chalk powder/scratching the circles with razors, etc.) on the OMR Answer Sheet.
    - (viii) adopts any method of malpractice.
18. No correspondence will be entertained in this matter by the Commission, if the Answer Sheet is invalidated or his/her candidature is rejected due to the above reasons.
19. Digital copies of the OMR Answer Sheets of all the candidates appearing for the examination will be made available on the Commission's website after image scanning.