

UPSEE 2019

PAPER-6: CODE AA*

ANSWER KEY, Examination Date: 21-04-2019

1	b	26	C	51	C	76	A
2	a	27	B	52	A	77	C
3	a	28	D	53	A	78	C
4	a	29	C	54	D	79	D
5	b	30	D	55	B	80	A
6	d	31	D	56	D	81	C
7	b	32	A	57	D	82	C
8	c	33	C	58	C	83	A
9	a	34	C	59	A	84	D
10	a	35	A	60	C	85	C
11	d	36	B	61	B	86	B
12	a	37	C	62	A	87	D
13	a	38	A	63	A	88	A
14	a	39	A	64	A	89	A
15	a	40	B	65	C	90	B
16	b	41	C	66	A	91	C
17	b	42	A	67	C	92	C
18	a	43	C	68	C	93	D
19	c	44	D	69	D	94	C
20	a	45	C	70	C	95	B
21	d	46	B	71	D	96	B
22	d	47	A	72	A	97	B
23	b	48	A	73	A	98	D
24	c	49	D	74	D	99	A
25	b	50	B	75	B	100	A

Note: In case of any grievance, it must be reported at upseegrievance@aktu.ac.in along with Students Roll No., Paper Code, Question Booklet Code, Question No. and suggested answer with supporting documents on or before 03rd May 2019.

*प्रश्न पुस्तिका क्रमांक **AA** का प्रश्नपत्र एवं कुंजी प्रकाशित की जा रही है। प्रश्न पुस्तिका क्रमांक **BB, CC** तथा **DD** में प्रश्नों एवं उनके विकल्पों का क्रम परिवर्तित है कृपया तदनुसार उत्तर मिलान करें।



PAPER-6

अनुक्रमांक / Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--

उत्तर-शीट क्रमांक / OMR Answer Sheet No.

--	--	--	--	--	--	--	--

घोषणा : / Declaration :

मैंने पृष्ठ संख्या 1 पर दिये गये निर्देशों को पढ़कर समझ लिया है।

I have read and understood the instructions given on page No. 1

प्रश्नपुस्तिका क्रमांक
Question Booklet Sr. No.

प्रश्नपुस्तिका कोड

AA

Q. Booklet Code

परीक्षा केन्द्राध्यक्ष की मोहर
Seal of Superintendent of Examination Centre

परीक्षार्थी का हस्ताक्षर / Signature of Candidate
(आवेदन पत्र के अनुसार / as signed in application)

कक्ष निरीक्षक के हस्ताक्षर / Signature of the Invigilator

परीक्षार्थी का नाम/
Name of Candidate :

परीक्षार्थी को दिये पैराग्राफ की नकल स्वयं की हस्तलिपि में नीचे दिये गये रिक्त स्थान पर नकल (कॉपी) करनी है।

“आप सही व्यवसाय में हैं, यह आप तभी जानेंगे जब : आप काम पर जाने के लिए चिंतित हैं, आप नित्य अपना काम सबसे अच्छा करना चाहते हैं, और आप अपने कार्य के महत्व को समझते हैं।”

अथवा / OR

To be copied by the candidate in your own handwriting in the space given below for this purpose is compulsory.

“You will know you are in the right profession when : you wake anxious to go to work, you want to do your best daily, and you know your work is important.”

* इस पृष्ठ का ऊपरी आधा भाग काटने के बाद वीक्षक इसे छात्र की OMR sheet के साथ सुरक्षित रखे।

* After cutting half upper part of this page, invigilator preserve it along with student's OMR sheet.



पुस्तिका में मुखपृष्ठ सहित पृष्ठों की संख्या
No. of Pages in Booklet including title

24

समय 2 घंटे
Time 2 Hours

अंक / Marks
400

पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या
No. of Questions in Booklet

100

PAPER-6

प्रश्नपुस्तिका क्रमांक / Question Booklet Sr. No.

अनुक्रमांक / Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--

कक्ष निरीक्षक के हस्ताक्षर / Signature of the Invigilator

प्रश्नपुस्तिका कोड

परीक्षार्थी का नाम/
Name of Candidate :

AA

Q. Booklet Code

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश / INSTRUCTIONS TO CANDIDATE

अभ्यर्थियों हेतु आवश्यक निर्देश :	Instructions for the Candidate :
1. ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका में गोलों तथा सभी प्रविष्टियों को भरने के लिए केवल नीले या काले बाल प्वाइंट पेन का ही उपयोग करें।	1. Use BLUE or BLACK BALL POINT PEN only for all entries and for filling the bubbles in the OMR Answer Sheet.
2. SECURITY SEAL खोलने के पहले अभ्यर्थी अपना नाम, अनुक्रमांक (अंकों में) एवं ओ.एम.आर. उत्तर-शीट का क्रमांक इस प्रश्न-पुस्तिका के ऊपर दिये गये स्थान पर लिखें। यदि वे इस निर्देश का पालन नहीं करेंगे तो उनकी उत्तर-शीट का मूल्यांकन नहीं हो सकेगा तथा ऐसे अभ्यर्थी अयोग्य घोषित हो जायेंगे।	2. Before opening the SECURITY SEAL of the question booklet, write your Name, Roll Number (In figures) and OMR Answer-sheet Number in the space provided at the top of the Question Booklet. Non-compliance of these instructions would mean that the Answer Sheet can not be evaluated leading the disqualification of the candidate.
3. प्रत्येक प्रश्न चार अंकों का है। जिस प्रश्न का उत्तर नहीं दिया गया है, उस पर कोई अंक नहीं दिया जायेगा। गलत उत्तर पर अंक नहीं काटा जाएगा।	3. Each question carries FOUR marks. No marks will be awarded for unattempted questions. There is no negative marking on wrong answer.
4. सभी बहुविकल्पीय प्रश्नों में एक ही विकल्प सही है, जिसपर अंक देय होगा।	4. Each multiple choice questions has only one correct answer and marks shall be awarded for correct answer.
5. गणक, लॉग टेबिल, मोबाइल फोन, इलेक्ट्रॉनिक उपकरण तथा स्लाइड रूल आदि का प्रयोग वर्जित है।	5. Use of calculator, log table, mobile phones, any electronic gadget and slide rule etc. is strictly prohibited.
6. अभ्यर्थी को परीक्षा कक्ष छोड़ने की अनुमति परीक्षा अवधि की समाप्ति पर ही दी जायेगी।	6. Candidate will be allowed to leave the examination hall at the end of examination time period only.
7. यदि किसी अभ्यर्थी के पास पुस्तकें या अन्य लिखित या छपी सामग्री, जिससे वे सहायता ले सकते/सकती हैं, पायी जायेगी, तो उसे अयोग्य घोषित कर दिया जा सकता है। इसी प्रकार, यदि कोई अभ्यर्थी किसी भी प्रकार की सहायता किसी भी स्रोत से देता या लेता (या देने का या लेने का प्रयास करता) हुआ पाया जायेगा, तो उसे भी अयोग्य घोषित किया जा सकता है।	7. If a candidate is found in possession of books or any other printed or written material from which he/she might derive assistance, he/she is liable to be treated as disqualified. Similarly, if a candidate is found giving or obtaining (or attempting to give or obtain) assistance from any source, he/she is liable to be disqualified.
8. किसी भी भ्रम की दशा में प्रश्न-पुस्तिका के अंग्रेजी अंश को ही सही व अंतिम माना जायेगा।	8. English version of questions paper is to be considered as authentic and final to resolve any ambiguity.
9. OMR sheet इस Paper के भीतर है तथा इसे बाहर निकाला जा सकता है परन्तु Paper की सील केवल पेपर शुरू होने के समय पर ही खोला जायेगा।	9. OMR sheet is placed within this paper and can be taken out from this paper but seal of paper must be opened only at the start of paper.



PAPER-6 (Aptitude Test for MBA/MCA)

English Language	:	Q. 1 to Q. 25
Numerical Aptitude	:	Q. 26 to Q. 50
Thinking & Decision Making	:	Q. 51 to Q. 75
General Awareness	:	Q. 76 to Q. 100

Paper 6 (English Language)

- | | |
|---|--|
| <p>001. word to the wise is sufficient.
(A) an (B) a
(C) the (D) zero article</p> <p>002. Choose the correct one:
(A) The majority accepted the latter proposal.
(B) The majority accepted the later proposal.
(C) Both of the above
(D) None of the above</p> <p>003. Synonym of 'defend'.
(A) Protect (B) Shelter
(C) Preserve (D) None of the above</p> | <p>004. Synonym of 'Obtain':
(A) Gain (B) Invent
(C) Associate (D) Empty</p> <p>005. One who takes pleasure in torturing others-
(A) Bestial (B) Sadist
(C) Cruel (D) Barbarous</p> <p>006. Antonym of 'Arrogant':
(A) Gloomy (B) Idle
(C) Miserable (D) Humble</p> <p>007. Antonym of 'compliment':
(A) Hate (B) Insult
(C) Guilty (D) Slow</p> |
|---|--|

008. A government by the people-
(A) Monarchy (B) Aristocracy
(C) Democracy (D) Oligarchy
009. Choose the correct one:
(A) It was left to Virat to hit a majestic six and take India to a historic win.
(B) It was left to Virat to hit a Majestic six and take India to a historical win.
(C) Both of the above
(D) None of the above
010. Earlier, I..... contact you.
(A) could not (B) cannot
(C) would not (D) None of the above
011. Choose the correct one:
(A) I had finished my lunch before the kids had come from school.
(B) I had finished my lunch before the kids had been come from school.
(C) I had finished my lunch before the kids has come from school.
(D) I had finished my lunch before the kids came from school.
012. Choose the correct one:
(A) We were expected to win, but we lost.
(B) We are expected to win, but we lost.
(C) We had been expected to win, but we lost.
(D) We have been expected to win, but we lost.

013. Choose the correct one:
(A) I always get my car serviced at this service station.
(B) I always get my car servicing at this service station.
(C) I always get my car service at this service station.
(D) I always got my car serviced at this service station.
014.is believing.
(A) Seeing (B) Saw
(C) Seen (D) None of the above
015. He admitted being there the time of the crime.
(A) at (B) on
(C) by (D) with
016. Stop talking ... me in such a rude manner!
(A) with (B) to
(C) on (D) at
017. is often painful.
(A) Wait (B) Waiting
(C) A wait (D) The waiting
018.you are a genius, you cannot solve this puzzle.
(A) Unless (B) Until
(C) Either (D) Neither
019. I ... because you invited me.
(A) come (B) had come
(C) came (D) comes



020. Choose the correct one:

- (A) They thanked us.
- (B) They thanked we.
- (C) They thanked our.
- (D) None of the above

021. Even though she'd read her supervisor's memo four or five times, she still found his rambling message ambiguous. Pick the word that is closet in meaning of the word 'ambiguous'.

- (A) profound (B) inspiring
- (C) ridiculous (D) unclear

022. The technical department enthusiastically hired Ms. Sonali because she was proficient in the use of computers. Pick the word that is closet in meaning of the word 'proficient'.

- (A) sincere (B) adequate
- (C) competent (D) skilled

Questions 23 through 25 refer to the following passage:

Charles Darwin was born in 1809 in Shrewsbury, England. He was a biologist whose famous theory of evolution is important to philosophy for the effect it has had on ideas relating to the nature of men. After many years of careful study, Darwin attempted to show that higher species came into existence as a result of the gradual transformation of lower species, and that the process of transformation could be explained through the selective effect of the natural environment upon organisms. He concluded that the principles of *natural selection* and *survival of the fittest* govern all life. Darwin's explanation of these principles is that because of the food supply problem,

the young of any species compete for survival. Those young that survive to produce the next generation tend to embody favorable natural changes that are passed on by heredity. His major work that contained these theories is *On the Origin of the Species*, written in 1859. Many religious opponents condemned this work.

023. Which of the following statements supports Darwin's belief about the origin of all species?

- (A) Man is descended from monkeys.
- (B) All life forms developed slowly over time from lower life forms.
- (C) Natural forces do not affect life on Earth.
- (D) All species were individually created.

024. Darwin's explanation that the young of any species compete for food and survival, and those that survive are strong and pass their traits on to their young was called which of the following?

- (A) belief in creationism
- (B) the catastrophic theory
- (C) theory of natural selection and survival of the fittest
- (D) the study of anthropology

025. According to the passage, how was Darwin's book, *On the Origin of the Species*, received?

- (A) Scientists gave their immediate approval of Darwin's book.
- (B) Religious opponents condemned Darwin's book.
- (C) The world ignored Darwin's book.
- (D) Darwin's book became an immediate bestseller.

Paper 6 (Numerical Aptitude)

026. A regular polygon has external angle 36° .
Then the number of sides is
(A) 6 (B) 8
(C) 10 (D) 12

027. In $\triangle ABC$, $\angle B = 90^\circ$, $AB = 12$, $BC = 16$. Let D, E be points on AB and BC respectively so that $DE = 10$. Then $AE^2 + CD^2$ equals.
(A) 356 (B) 500
(C) 544 (D) 578

028. A goat is tied to a rope fixed at the centre of a square field so that the length of the rope is one third of the length of the side of the field. If the goat grazes all the grass in the field within its reach, the percentage of leftover grass is
(A) between 30° to 40°
(B) between 40° to 50°
(C) between 50° to 60°
(D) between 60° to 70°

029. Which of the following statements is FALSE?
(A) Triangles with the same base and within same parallel lines have the same area
(B) The diagonals of a rhombus bisect each other perpendicularly.
(C) The diagonal of a rectangle bisect each other perpendicularly.
(D) In a triangle, perpendiculars drawn from vertices to the opposite sides are concurrent.

026. एक समबहुभुज का बहिष्कोण 36° है। तब उसकी भुजाओं की संख्या है
(A) 6 (B) 8
(C) 10 (D) 12

027. $\triangle ABC$ में, $\angle B = 90^\circ$, $AB = 12$, $BC = 16$. माना कि D और E क्रमशः AB और BC पर ऐसे बिंदु हैं कि $DE = 10$. तब $AE^2 + CD^2$ बराबर है
(A) 356 (B) 500
(C) 544 (D) 578

028. एक बकरी रस्सी से एक वर्ग क्षेत्र के केंद्र पर इस प्रकार बांधी गयी है कि रस्सी की लंबाई वर्ग की भुजा की लंबाई की एक तिहाई है। यदि बकरी अपनी पहुंच के भीतर के क्षेत्र की सभी घास चर जाती है, तो बची हुई घास का प्रतिशत है
(A) 30° ओर 40° के मध्य में
(B) 40° ओर 50° के मध्य में
(C) 50° ओर 60° के मध्य में
(D) 60° ओर 70° के मध्य में

029. निम्न में से कौन सा कथन असत्य है ?
(A) एक ही आधार पर और एक ही समान्तर रेखाओं के बीच बने त्रिभुज क्षेत्रफल में बराबर होते हैं।
(B) समचतुर्भुज के विकर्ण एक दूसरे को समकोण पर द्विभाजित करते हैं।
(C) आयत के विकर्ण एक दूसरे को समकोण पर द्विभाजित करते हैं।
(D) त्रिभुज में शीर्षों से सामने की भुजाओं पर डाले गये लम्ब संगामी होते हैं।



030. The sum of all solutions of the equation $\tan 2\theta = \tan \frac{\theta}{2}$ in the interval $[0, 2\pi]$ is

- (A) π (B) 2π
(C) 3π (D) 4π

031. The expression

$$6 \cos^5 \theta \sin \theta - 20 \cos^3 \theta \sin^3 \theta + 6 \cos \theta \sin^5 \theta$$

equals

- (A) $\cos 4\theta$ (B) $\cos 6\theta$
(C) $\sin 4\theta$ (D) $\sin 6\theta$

032. The sides of $\triangle ABC$ are $a = 4$, $b = 6$, $c = 8$. Then $\tan \frac{C}{2}$ is

- (A) $\sqrt{\frac{5}{3}}$ (B) $\sqrt{2}$
(C) $\sqrt{\frac{7}{3}}$ (D) $\sqrt{3}$

033. In a $\triangle ABC$, the value of

$$\frac{\sin A + \sin B + \sin C}{\cos \frac{A}{2} \cos \frac{B}{2} \cos \frac{C}{2}}$$

is

- (A) 1 (B) 2
(C) 4 (D) 6

034. The 12th term of the sequence 2, 6, 12, 20, 30, ... , is

- (A) 110 (B) 132
(C) 156 (D) 182

030. अंतराल $[0, 2\pi]$ में समीकरण $\tan 2\theta = \tan \frac{\theta}{2}$ के सभी हलों का योग है

- (A) π (B) 2π
(C) 3π (D) 4π

031. व्यंजक

$$6 \cos^5 \theta \sin \theta - 20 \cos^3 \theta \sin^3 \theta + 6 \cos \theta \sin^5 \theta$$

बराबर है

- (A) $\cos 4\theta$ (B) $\cos 6\theta$
(C) $\sin 4\theta$ (D) $\sin 6\theta$

032. $\triangle ABC$ की भुजाएँ $a = 4$, $b = 6$, $c = 8$ हैं। तब $\tan \frac{C}{2}$ है

- (A) $\sqrt{\frac{5}{3}}$ (B) $\sqrt{2}$
(C) $\sqrt{\frac{7}{3}}$ (D) $\sqrt{3}$

033. $\triangle ABC$ में,

$$\frac{\sin A + \sin B + \sin C}{\cos \frac{A}{2} \cos \frac{B}{2} \cos \frac{C}{2}}$$

का मान है

- (A) 1 (B) 2
(C) 4 (D) 6

034. श्रेणी 2, 6, 12, 20, 30, ... , का 12 वां पद

- (A) 110 (B) 132
(C) 156 (D) 182

035. The number of possible integral values of n for which the equation

$$9x^2 + 6nx + 2n^2 - 4 = 0$$

has real roots, is

- (A) 5 (B) 4
(C) 3 (D) 2

036. The sum of real and imaginary parts of the complex number

$$\left[\frac{(2+3i)^2}{2-3i} - \frac{(2-3i)^2}{2+3i} \right]$$

is

- (A) $\frac{16}{13}$ (B) $\frac{18}{13}$
(C) $\frac{19}{13}$ (D) $\frac{21}{13}$

037. The letters of the word 'MEDICINE' are arranged in such a way that no two consonants are together. The number of ways this can be done is

- (A) 120 (B) 360
(C) 720 (D) 2880

038. In a 30 year period the rural population of a country increased by 10% whereas the urban population increased by 30% during the same period. If total population of the country increased by 16% during this period, the ratio of urban population to rural population is

- (A) 3:7 (B) 4:6
(C) 4:8 (D) 3:9

035. n के संभावित पूर्णांक मानों की संख्या जिनके लिए समीकरण

$$9x^2 + 6nx + 2n^2 - 4 = 0$$

के वास्तविक मूल हैं, है

- (A) 5 (B) 4
(C) 3 (D) 2

036. सम्मिश्र संख्या $\left[\frac{(2+3i)^2}{2-3i} - \frac{(2-3i)^2}{2+3i} \right]$ के

वास्तविक और काल्पनिक भागों का योग है

- (A) $\frac{16}{13}$ (B) $\frac{18}{13}$
(C) $\frac{19}{13}$ (D) $\frac{21}{13}$

037. 'MEDICINE' शब्द के अक्षरों को इस तरह से व्यवस्थित किया गया है कि कोई दो व्यंजन एक साथ नहीं हैं। इसे करने के तरीकों की संख्या है

- (A) 120 (B) 360
(C) 720 (D) 2880

038. 30 साल की अवधि में किसी देश की ग्रामीण आबादी में 10% की वृद्धि हुई जबकि उसी अवधि में शहरी आबादी में 30% की वृद्धि हुई। यदि इस अवधि के दौरान देश की कुल जनसंख्या में 16% की वृद्धि हुई, तो शहरी आबादी और ग्रामीण आबादी के बीच का अनुपात है

- (A) 3:7 (B) 4:6
(C) 4:8 (D) 3:9

039. The number of positive integers less than 100 which are not divisible by 2, 3, or 5 is

- (A) 26 (B) 27
(C) 28 (D) 29

040. Harish spends 40% of his salary on food, 30% on house rent and 12.5% on clothes. If he is left with Rs. 14000, then his total salary is

- (A) 60000 (B) 80000
(C) 90000 (D) 100000

041. A car travels 240 km in 6 hours. It travels partly at a speed of 60 km/hr and partly at a speed of 30 km/hr. Then the time (in hours) it travels at speed of 30 km/hr is

- (A) 2 (B) 3
(C) 4 (D) 5

Direction (42-44): Study the given table and answer the questions based on it.

Enrolment of students (girls & boys) and percentage of girls among them over 5 years in different disciplines of an institute.

Disci- plines	PHYSICS		CHEMISTRY		MATHEMATICS	
	Percent- age of Girls	Total Students	Percent- age of Girls	Total Students	Percent- age of Girls	Total Students
2014	30	250	60	260	40	280
2015	40	320	45	240	35	320
2016	45	340	50	250	40	300
2017	35	320	35	220	45	340
2018	50	350	35	240	40	315

039. 100 से कम धनात्मक पूर्णाकों की संख्या जो 2,3, या 5 से विभाज्य नहीं है

- (A) 26 (B) 27
(C) 28 (D) 29

040. हरीश अपने वेतन का 40% भोजन पर, 30% घर के किराये पर और 12.5% कपड़े पर खर्च करते हैं। यदि उसके पास 14000 रुपये बचते हैं, तब उसका कुल वेतन है

- (A) 60000 (B) 80000
(C) 90000 (D) 100000

041. एक कार 6 घंटे में 240 किमी का सफर तय करती है। यह कुछ दूरी 60 किमी/घंटा की गति से और कुछ दूरी 30 किमी/घंटा की गति से यात्रा करती है। फिर वह समय (घंटे में) जिसमें यह 30 किमी /घंटा की गति से यात्रा करती है, है

- (A) 2 (B) 3
(C) 4 (D) 5

निर्देश (42-44): निम्न सारणी का अध्ययन करें और उसके आधार दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

एक संस्थान के विभिन्न विषयों में पिछले 5 वर्षों में छात्रों (लड़कियों और लड़कों) का नामांकन और उनके मध्य लड़कियों का प्रतिशत।

विषय	भौतिक विज्ञान		रसायन विज्ञान		गणित	
	लड़कियों का प्रतिशत	कुल छात्र	लड़कियों का प्रतिशत	कुल छात्र	लड़कियों का प्रतिशत	कुल छात्र
2014	30	250	60	260	40	280
2015	40	320	45	240	35	320
2016	45	340	50	250	40	300
2017	35	320	35	220	45	340
2018	50	350	35	240	40	315

042. What was the average of number of girls in of all disciplines in the year 2015?

- (A) 116 (B) 120
(C) 124 (D) 128

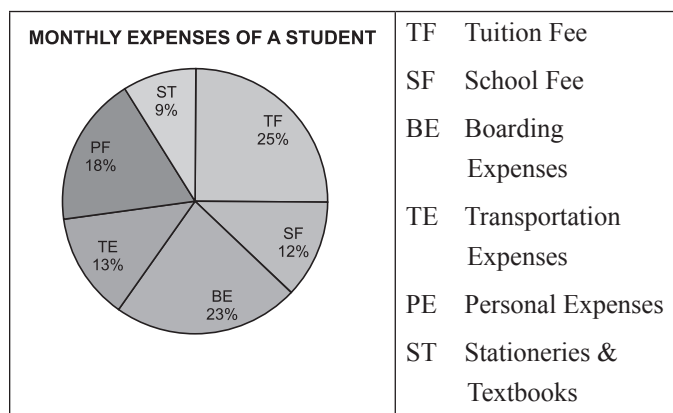
043. What was the ratio between the number of girls and number of total students in Chemistry during the given years?

- (A) 3:11 (B) 4:11
(C) 5:11 (D) 6:11

044. What was ratio of number of girls and boys of all disciplines in the year 2018?

- (A) 71:104 (B) 73:104
(C) 75:104 (D) 77:104

Direction (45-47): The pie chart given below shows the expenses of a student on various items. Study the chart and answer the questions based on it.



042. वर्ष 2015 में सभी विषयों में लड़कियों की संख्या का औसत क्या था?

- (A) 116 (B) 120
(C) 124 (D) 128

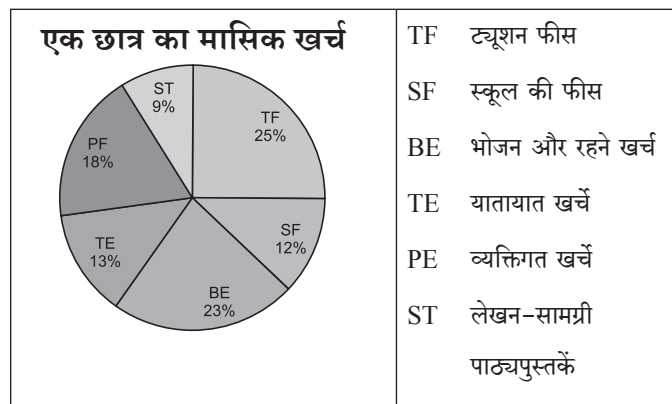
043. दिए गए वर्षों के दौरान रसायन विज्ञान में लड़कियों की संख्या और कुल छात्रों की संख्या के बीच का अनुपात क्या था?

- (A) 3:11 (B) 4:11
(C) 5:11 (D) 6:11

044. वर्ष 2018 में सभी विषयों की लड़कियों और लड़कों की संख्या का अनुपात क्या था?

- (A) 71:104 (B) 73:104
(C) 75:104 (D) 77:104

निर्देश (45-47): नीचे दिया गया पाई चार्ट विभिन्न मदों पर एक छात्र द्वारा किए गए खर्च को दर्शाता है। चार्ट का अध्ययन करें और उसके आधार पर प्रश्नों के उत्तर दें।



045. If the amount spend on stationary& textbooks was Rs. 5400, then what was the amount spend on transportation?

- (A) 7400 (B) 7600
(C) 7800 (D) 8000

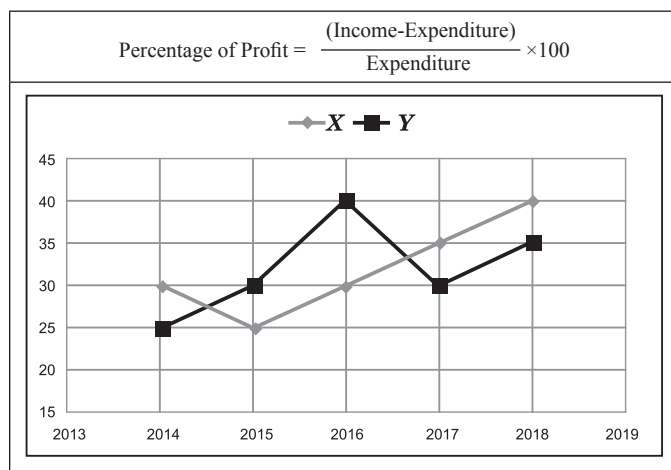
046. School fee is what percent of tuition fee?

- (A) 47% (B) 48%
(C) 49% (D) 51%

047. If the total monthly expenses were Rs. 60000 then the money spent on boarding and personal expenses was:

- (A) 24600 (B) 24800
(C) 25000 (D) 25200

Direction (48-50): Study the following graph to answer the given questions. The graph provides the percentage of profit earned by the two firms X and Y from 2014 – 2018.



045. यदि लेखन-सामग्री और पाठ्यपुस्तकों पर खर्च की गई राशि 5400 रुपए थी, तो परिवहन पर खर्च की गई राशि क्या थी?

- (A) 7400 (B) 7600
(C) 7800 (D) 8000

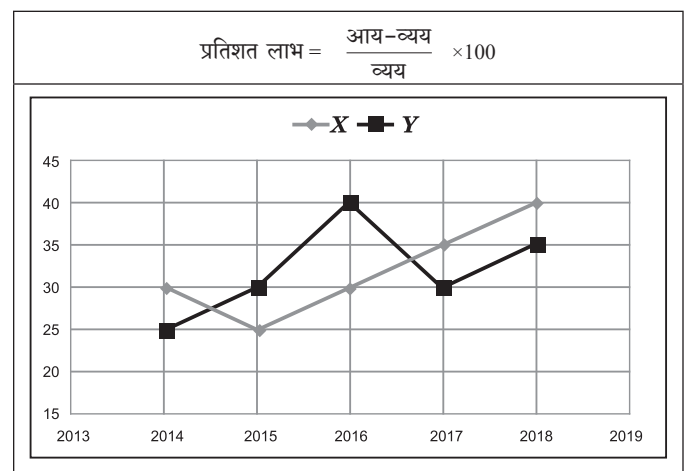
046. स्कूल की फीस ट्यूशन फीस का कितना प्रतिशत है?

- (A) 47% (B) 48%
(C) 49% (D) 51%

047. यदि कुल मासिक खर्च रुपये 60000 थे तो बोर्डिंग और व्यक्तिगत खर्च पर खर्च किया गया धन था:

- (A) 24600 (B) 24800
(C) 25000 (D) 25200

निर्देश (48-50): दिए गए प्रश्नों का उत्तर देने के लिए निम्नलिखित चार्ट का अध्ययन करें। चार्ट में वर्ष 2014 से 2018 तक दो कंपनियों X और Y द्वारा अर्जित प्रतिशत लाभ दिया गया है।



048. Ratio of expenditures of firms X and Y in 2016 was 4:5. What was the ratio of their income in the same year?

- (A) 26:35 (B) 25:34
(C) 24:34 (D) 23:36

049. If the income of X in 2017 & 18 were in the ratio of 3:4 then what was the ratio of the expenditures of the firm X in these years?

- (A) 5:9 (B) 6:11
(C) 7:10 (D) 7:9

050. If the income of X in 2014 was equal to the expenditures of Y in 2015, what was the ratio of their respective profits in these two years?

- (A) 1:1 (B) 10:13
(C) 11:15 (D) 13:15

048. 2016 में कंपनी X और Y के व्यय का अनुपात 4:5 था। उसी वर्ष उनकी आय का अनुपात क्या था?

- (A) 26:35 (B) 25:34
(C) 24:34 (D) 23:36

049. यदि 2017 और 18 में X की आय 3: 4 के अनुपात में थी, तो इन वर्षों में कंपनी X के व्यय का अनुपात क्या था?

- (A) 5:9 (B) 6:11
(C) 7:10 (D) 7:9

050. यदि 2014 में X की आय 2015 में Y के व्यय के बराबर थी, तो इन वर्षों में उनके लाभ का अनुपात क्या था?

- (A) 1:1 (B) 10:13
(C) 11:15 (D) 13:15

Paper 6 (Thinking and Decision Making)

- 051.** In a certain code JOSEPH is written as FKOALD. In the same code GEORGE will be written as:
(A) CADMNO (B) CAKNIT
(C) CAKNCA (D) JAKINS
- 052.** In a certain language, "123" means "bright little boy", "145" means "tall big boy" and "637" means "beautiful litter flower". Which digit in that language means "bright"?
(A) 2 (B) 3
(C) 1 (D) 6
- 053.** Raju is brother of Ravi, Rekha is sister of Atul. Ravi is son of Rekha. How is Raju related to Rekha?
(A) Son (B) Brother
(C) Daughter (D) Sister
- 054.** One boy tells the other that there are two boys in front of me. The other one also shouted that he too had two behind him. How many are they?
(A) 6 (B) 5
(C) 4 (D) 3
- 055.** Mohan ranks sixteenth from the top and forty ninth from the bottom in a class. How many students are there in the class?
(A) 65 (B) 64
(C) 66 (D) 63
- 051.** एक कूट में JOSEPH को FKOALD लिखा गया है। उसी कूट में GEORGE को लिखा जायेगा:
(A) CADMNO (B) CAKNIT
(C) CAKNCA (D) JAKINS
- 052.** एक भाषा में '123' से तात्पर्य है तेज छोटा लड़का, '145' से तात्पर्य है लम्बा बड़ा लड़का तथा '637' से तात्पर्य है सुंदर छोटा फूल। उस भाषा में किस अंक का तात्पर्य तेज है?
(A) 2 (B) 3
(C) 1 (D) 6
- 053.** राजू रवि का भाई है, रेखा अतुल की बहन है, रवि रेखा का पुत्र है। राजू रेखा से कैसे सम्बन्धित है?
(A) पुत्र (B) भाई
(C) पुत्री (D) बहन
- 054.** एक लड़का दूसरे लड़के से कहता है कि मेरे सामने दो लड़के हैं। एक दूसरा लड़का चिल्लाता है कि उसके पीछे भी दो लड़के हैं। कुल कितने लड़के हैं?
(A) 6 (B) 5
(C) 4 (D) 3
- 055.** कक्षा में मोहन का रैंक ऊपर से 16वाँ तथा नीचे से 49वाँ है। कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?
(A) 65 (B) 64
(C) 66 (D) 63

056. Sanjay walks 10 km towards North. From there he walks 6 km towards South. Then, he walks 3 km towards East. How far and in which direction is he with reference to his starting point?
- (A) 6 km West
(B) 7 km West
(C) 7 km East
(D) 5 km North-East

Directions for Q.57 Q.58: There is a certain relation between two given words on one side of :: and one word is given on another side of :: while another word is to be found from the given alternatives, having the same relation with this word as the words of the given pair bear. Choose the best alternative.

057. Girl : Beautiful :: Boy : ?
(A) Smart (B) Heroic
(C) Courageous (D) Handsome
058. Touch : Feel :: Greet : ?
(A) Smile
(B) Manners
(C) Acknowledge
(D) Success
059. 4, 23, 60, 121, the next number is:
(A) 212 (B) 221
(C) 241 (D) 242

056. संजय उत्तर की तरफ 10 किमी. चलता है। वहाँ से वह दक्षिण की तरफ 6 किमी. चलता है, तब वह 3 किमी पूर्व की तरफ चलता है। आरंभिक बिंदु से अब वह कितनी दूर तथा किस दिशा में है?
- (A) 6 किमी. पश्चिम की तरफ
(B) 7 किमी. पश्चिम की तरफ
(C) 7 किमी. पूर्व की तरफ
(D) 5 किमी. उत्तर-पूर्व की तरफ

प्र.57 एवं प्र. 58 हेतु दिशा निर्देश: चिन्ह “::” के एक तरफ दिए गये दो शब्दों के बीच एक सम्बन्ध है तथा “::” चिन्ह के दूसरी तरफ एक शब्द दिया गया है, जबकि दूसरे शब्द को नीचे दिए गये विकल्प में से प्राप्त करना है जिसका सम्बन्ध इस शब्द से उसी प्रकार का हो जैसा दिए गये जोड़े शब्दों में है। सही विकल्प छांटें।

057. लड़की : खूबसूरत :: लड़के : ?
(A) बुद्धिमान (B) बहादुर
(C) निर्भय (D) सुन्दर
058. स्पर्श : संवेदना :: अभिवादन : ?
(A) मुस्कराना
(B) शिष्टाचार
(C) आभार प्रकट करना
(D) सफलता
059. श्रृंखला 4, 23, 60, 121, में अगली संख्या क्या होगी?
(A) 212 (B) 221
(C) 241 (D) 242

060. If book is called watch, watch is called bag, bag is called dictionary and dictionary is called window, which is used to carry the books?

- (A) Bag (B) Watch
(C) Dictionary (D) Book

Directions for Q.61 Q.62: Read the following information carefully and answer the questions that follow:

A, B, C, D, E, and F are seated in a circle facing the centre. D is between F and B. A is second to the left of D and second to the right of E.

061. Who is facing A ?

- (A) D (B) B
(C) Either F or B (D) F

062. Who is facing D?

- (A) C (B) A
(C) E (D) None of these

063. A party consists of grandmother, father, mother, four sons and their wives and one son and two daughters to each of the sons. How many females are there in all?

- (A) 14 (B) 16
(C) 18 (D) 24

060. यदि पुस्तक को घड़ी कहा जाए, घड़ी को बैग कहा जाय, बैग को शब्दकोष कहा जाय और शब्दकोष को खिड़की कहा जाय तो पुस्तकों को रखने के लिए किसका प्रयोग किया जाएगा ?

- (A) बैग (B) घड़ी
(C) शब्दकोष (D) पुस्तक

प्र.61 एवं प्र.62 हेतु दिशा निर्देश: निम्नलिखित सूचना को ध्यानपूर्वक पढ़े और उसके साथ दिए गये प्रश्नों का उत्तर दीजिए: A, B, C, D, E, और F केंद्र की तरफ मुहँ करके एक गोले में बैठे हुए हैं। F एवं B के बीच में D है A, D के बायीं ओर से दूसरा तथा E के दायीं ओर से दूसरा है।

061. A के सामने कौन है?

- (A) D (B) B
(C) या तो F या B (D) F

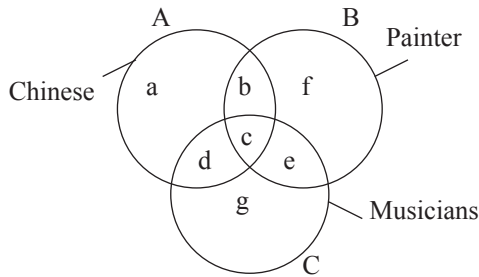
062. D के सामने कौन है?

- (A) C (B) A
(C) E (D) इनमें से कोई नहीं

063. एक पार्टी में दादी, पिता, माता, चार पुत्र और उनकी पत्नियाँ तथा प्रत्येक पुत्र का एक पुत्र एवं दो पुत्रियाँ हैं। उस पार्टी में कुल कितनी महिलायें हैं?

- (A) 14 (B) 16
(C) 18 (D) 24

Directions for Q.64 to Q.67: In the given figure below there are three intersecting circles each representing certain section of people. Different regions are marked a to g. Read the statements in each of the following questions and choose the letter of the region which correctly represents the statement.



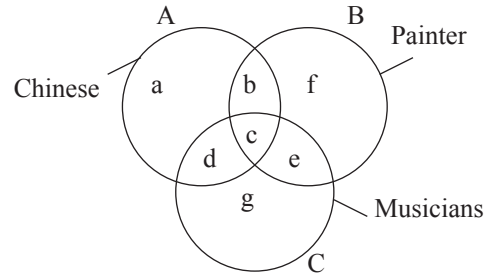
- 064.** Chinese who are painters but not musicians?
 (A) b (B) c
 (C) d (D) g

- 065.** Painters who are neither Chinese nor musicians?
 (A) b (B) c
 (C) f (D) g

- 066.** Chinese who are musicians but not painters?
 (A) d (B) c
 (C) b (D) a

- 067.** Chinese who are painters as well as musicians?
 (A) a (B) b
 (C) c (D) d

प्र. 64 से प्र. 67 हेतु दिशा निर्देश: नीचे दिए गये चित्र में तीन गोले एक दूसरे को काटते हुए हैं जो एक निश्चित वर्ग के समूह को दर्शा रहे हैं। विभिन्न क्षेत्रों को a से g तक अंकित किया गया है। निम्नलिखित प्रश्नों में दिए गये कथनों को पढ़ें तथा कथन को सही प्रकार से प्रदर्शित करने वाले शब्द को चुनें।



- 064.** चीनी जो पेंटर हैं, लेकिन संगीतकार नहीं हैं?
 (A) b (B) c
 (C) d (D) g

- 065.** पेंटर जो ना तो चीनी है ना ही संगीतकार?
 (A) b (B) c
 (C) f (D) g

- 066.** चीनी जो संगीतकार है लेकिन पेंटर नहीं है?
 (A) d (B) c
 (C) b (D) a

- 067.** चीनी जो पेंटर के साथ-साथ संगीतकार है?
 (A) a (B) b
 (C) c (D) d



Directions for Q.68 Q.69: In each of these questions one statement has been given followed by four inferences A, B, C and D. Find out the inference that definitely follows from the given statement.

- 068.** All the students passed the examination.
Some of the students are girls.
(A) Some of the boys passed the exam
(B) None of the boys passed the exam
(C) No girls students failed the exam
(D) All girls student failed in the exam
- 069.** Some leaders like Rajesh are corrupt
(A) Rajesh is not corrupt
(B) Leaders are corrupt
(C) Rajesh is sometime not corrupt
(D) Some leaders are corrupt

Directions for Q.70 Q.71: In these questions four numbers are given. Select the one which is different from the other three.

- 070.** (A) 1754 (B) 2690
(C) 7324 (D) 9611
- 071.** (A) 27 (B) 66
(C) 83 (D) 17

प्र.68 एवं प्र.69 हेतु दिशा निर्देश: इन प्रश्नों में एक कथन दिया गया है जिसके चार निष्कर्ष A, B, C एवं D दिए गये हैं। उस निष्कर्ष को बताइए जो दिए गए कथन का निश्चित रूप से अनुसरण करता है ।

- 068.** सभी विद्यार्थियों ने परीक्षा पास कर ली है । कुछ विद्यार्थी लड़कियां हैं ।
(A) कुछ लड़कों ने परीक्षा पास की है
(B) किसी लड़के ने परीक्षा पास नहीं की
(C) कोई लड़की परीक्षा में फेल नहीं हुई
(D) सभी लड़कियां परीक्षा में फेल हो गयी
- 069.** राजेश जैसे कुछ नेता भ्रष्ट हैं ।
(A) राजेश भ्रष्ट नहीं है
(B) नेता भ्रष्ट हैं
(C) राजेश कुछ समय भ्रष्ट नहीं है
(D) कुछ नेता भ्रष्ट हैं

प्र.70 एवं प्र.71 हेतु दिशा निर्देश: इन प्रश्नों में चार संख्याएं दी गयी हैं । इनमें से उस एक संख्या को प्राप्त कीजिए जो बाकियों से अलग है ।

- 070.** (A) 1754 (B) 2690
(C) 7324 (D) 9611
- 071.** (A) 27 (B) 66
(C) 83 (D) 17

072. Five boys participated in a competition. Rohit was ranked lower than Sanjay. Vikas was ranked higher than Dinesh. Kamal's rank was between Rohit and Vikas. Who was ranked highest?

- (A) Sanjay (B) Vikas
(C) Dinesh (D) Kamal

073. If DELHI is coded as 73541 and CALCUTTA as 82589662. How can CALICUT be coded?

- (A) 8251896 (B) 5279431
(C) 5978213 (D) 8543691

074. Look at this series 56, 72, 90, 110, 132, 150, one term in this series is wrong. Find out the wrong term.

- (A) 70 (B) 90
(C) 110 (D) 150

075. In a group of buffaloes and ducks, the numbers of legs are 24 more than twice the number of heads. What is the number of buffaloes in the group?

- (A) 10 (B) 12
(C) 6 (D) 8

072. एक प्रतिस्पर्धा में पाँच लड़कों ने भागीदारी लिया । रोहित का रैंक संजय से नीचे था । विकास का रैंक दिनेश से ऊपर था । कमल का रैंक रोहित एवं विकास के बीच था । इनमे से सबसे ऊपर रैंक किसका था ?

- (A) संजय (इ) विकास
(उ) दिनेश (ऊ) कमल

073. यदि दिल्ली को कूट भाषा में 73541 लिखा गया है तथा कलकत्ता को 82589662, तो कालीकट को कैसे कूट किया जा सकता है?

- (A) 8251896 (B) 5279431
(C) 5978213 (D) 8543691

074. इस श्रृंखला को देखें 56, 72, 90, 110, 132, 150, इस श्रृंखला में एक संख्या गलत है । गलत संख्या को प्राप्त करें

- (A) 70 (B) 90
(C) 110 (D) 150

075. एक भैसों एवं बत्तखों के समूह में, पैरों की संख्या दोगुने सिर की संख्या से 24 ज्यादा हैं । इस समूह में भैसों की संख्या कितनी है?

- (A) 10 (B) 12
(C) 6 (D) 8

Paper 6 (General Awareness)

- 076.** What is the ranking of India in World Bank's Doing Business (DB) for 2019 globally?
(A) 77th (B) 123rd
(C) 45th (D) 89th
- 077.** Who is the winner of Dada Saheb Falke Award 2018?
(A) Dahrmendra
(B) Kader Khan
(C) Vinod Khanna
(D) Shashi Kapoor
- 078.** Who won the best actress award in 65th national film festival 2018?
(A) Divya Dutta
(B) Dipika Padukone
(C) Sri Devi
(D) Kangana Raut
- 079.** What is the total number of medals won by Indian in Common wealth Games 2018 held in Queensland Australia?
(A) 64 (B) 65
(C) 63 (D) 66
- 080.** Which of the following Indian company becomes the first to reach 100 billion dollar market capitalization?
(A) TCS
(B) WIPRO
(C) INFOSYS
(D) MAHINDRA AND MAHINDRA
- 076.** संसार में 2019 में भारत का विश्व बैंक का व्यापार करने में कौन सा स्थान है।
(A) 77 वाँ (B) 123 वाँ
(C) 45 वाँ (D) 89 वाँ
- 077.** दादा साहब फालके पुरस्कार 2018 का विजेता कौन है।
(A) धर्मेन्द्र
(B) कादरखान
(C) विनोद खन्ना
(D) शशि कपूर
- 078.** 65 वें राष्ट्रीय फिल्म समोराह 2018 में किसे सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री का पुरस्कार दिया गया है।
(A) दिव्या दत्ता
(B) दीपिका पादुकोन
(C) श्रीदेवी
(D) कंगना राउत
- 079.** क्वींसलैंड, ऑस्ट्रेलिया से सम्पन्न हुए कामनवेल्थ गेम्स 2018 में भारत को कुल कितने पदक मिले हैं।
(A) 64 (B) 65
(C) 63 (D) 66
- 080.** इसमें में किस भारतीय कम्पनी में 100 billion डालर का बाजार पूंजीकरण प्राप्त किया है।
(A) टी.सी.एस.
(B) विप्रो
(C) इनफोसिस
(D) महिंद्रा और महिंद्रा

081. Which city is recorded as the most polluted megacity in the world by the World Health Organization (WHO)?

- (A) Cairo (B) Beijing
(C) Delhi (D) Hong Kong

082. Which company has purchased 77 % stock in Indian e- commerce company Flipcart?

- (A) Amazon (B) Alibaba
(C) Walmart (D) Tata

083. Which of the following player scored the first hatrick goals in FIFA world cup 2018?

- (A) Cristiano Ronaldo
(B) Luis Suarez
(C) Lionel Messi
(D) Diego Costa

084. Which country has recently withdrawn from the Human rights commission?

- (A) Germany
(B) United Kingdom
(C) Russia
(D) United States of America

085. According to the World Bank report 2017, India presents the world's ----- largest economy.

- (A) 4th (B) 5th
(C) 6th (D) 7th

081. विश्व स्वास्थ्य संगठन द्वारा बड़े शहर को सर्वाधिक प्रदूषित बताया गया है।

- (A) कायरो (B) बीजिंग
(C) दिल्ली (D) हांगकांग

082. किस कम्पनी ने 77% भागेदारी भारतीय ई-कॉमर्स कम्पनी फ्लिपकार्ड में खरीदी है।

- (A) अमेजन (B) अलीबाबा
(C) वालमार्ट (D) टाटा

083. इनमें से किस खिलाड़ी ने फीफा विश्वकप फुटबाल 2018 में हैट्रिक गोल किये हैं।

- (A) क्रिस्टियानो रोनाल्डो
(B) लुइस सुआरेज
(C) लियोनेल मेसी
(D) डियागो कोस्टा

084. किस देश ने हाल ही में अपने को मानव अधिकार से अलग कर लिया है।

- (A) जर्मनी
(B) यूनाइटेड किंगडम
(C) रूसिया
(D) संयुक्त राज्य अमेरिका

085. विश्व बैंक रिपोर्ट 2018 के अनुसार भारत का स्थान विश्व की सबसे बड़ी अर्थव्यवस्था में कौन सा है।

- (A) 4 (B) 5
(C) 6 (D) 7



- | | |
|---|---|
| <p>086. Which of the following is the first Indian state to have a national biofuel policy?
(A) Madhya Pradesh
(B) Rajasthan
(C) Gujarat
(D) Chhattisgarh</p> <p>087. In which state, the national sports University is being set up under national sports University bill, 2017?
(A) Goa (B) Kerala
(C) Assam (D) Manipur</p> <p>088. Which festival was celebrated to commemorate the two years of surgical strike by the Union Government?
(A) Parakram Parv
(B) Sahas Parv
(C) Virta parv
(D) Vijay Parv</p> <p>089. What was the theme of world tourism day 2018?
(A) Tourism and global transformation
(B) Sustainable tourism
(C) Tourism for all
(D) One billion tourist- one billion opportunities</p> | <p>086. इनमें से कौन सा पहला भारतीय राज्य है जिसमें राष्ट्रीय जैव ईंधन नीति है।
(A) मध्यप्रदेश
(B) राजस्थान
(C) गुजरात
(D) छत्तीसगढ़</p> <p>087. राष्ट्रीय खेल विश्व विद्यालय अधिनियम 2017 के अंतर्गत किस राज्य में राष्ट्रीय खेल विश्व विद्यालय स्थापित किया गया है।
(A) गोवा (B) केरला
(C) आसाम (D) मणिपुर</p> <p>088. भारत सरकार द्वारा दो वर्ष का सर्जिकल स्ट्राइक मनाने के लिए कौन सा उत्सव मनाया गया है।
(A) पराक्रम पर्व
(B) साहस पर्व
(C) वीरता पर्व
(D) विजय पर्व</p> <p>089. विश्व पर्यटन दिवस 2018 का विषय क्या था।
(A) पर्यटन और वैश्विक परिवर्तन
(B) संतत पर्यटन
(C) सबके लिए पर्यटन
(D) एक अरब पर्यटक – एक अरब अवसर</p> |
|---|---|

090. The name of three islands in Andaman's namely Ross, Neil, and Havelock were changed recently as

- (A) Uday, Abhuday and Pragati
- (B) Netajee Subhash, Saheed and Swaraj
- (C) Bose, Sardar and Atal
- (D) Kabir, Rahim and Nanak

091. Which of the following state has merged Anand Mantralaya and Religion Department to create a new Department called 'Spirituality'?

- (A) Rajasthan
- (B) Uttar Pradesh
- (C) Madhya Pradesh
- (D) Chhattisgarh

092. What was the NASA insight mission which landed on Mars in 2018?

- (A) To study fast radio broad
- (B) To study atmospheric structure
- (C) To study internal structure
- (D) To study the possibility of future human habitation

090. अभी हाल ही में अन्दमान के द्वीप क्रमश रास, नील और हैवलाक द्वीप का नाम बदलकर यह रख दिया गया है।

- (A) उदय, अभ्युदय और प्रगति
- (B) नेताजी सुभाष, शहीद और स्वराज
- (C) बोस, सरदार और अटल
- (D) कबीर, रहीम और नानक

091. इनमें से किस राज्य में आनंद मंत्रालय और धर्म विभाग को मिलाकर नया विभाग 'आध्यात्म' बताया है।

- (A) राजस्थान
- (B) उत्तर प्रदेश
- (C) मध्य प्रदेश
- (D) छत्तीसगढ़

092. नासा के इनसाइट मिशन क्या था जो कि मंगल पर 2018 में उतरा था।

- (A) तेज रेडिया ब्राड का अध्ययन
- (B) वातावरण संरचना का अध्ययन
- (C) आंतरिक संरचना का अध्ययन
- (D) भविष्य में मानव के रहने की संभावना का अध्ययन



- 093.** Which of the following schemes have been subsumed in the recently approved 'Ayushman Bharat' – National Health Protection Mission (AB-NHPM)?
(A) Rashtriya Swasthya Bima Yojana (RSBY)
(B) Senior Citizen Health Insurance Scheme (SCHIS)
(C) National Life Insurance Scheme
(D) (A) & (B)
- 094.** Which author has been honoured with the Jnanpith award in 2018 in the field of literature?
(A) Arundhati Roy
(B) Krishna Sobti
(C) Amtiav Ghosh
(D) Manu Bhandari
- 095.** Which of the following two countries launched the digital collaboration plaza "SIDCOP"?
(A) India and Sri Lanka
(B) India and China
(C) Indian and South Africa
(D) Indian and South Korea
- 096.** Who has become the first player in history to win ICC Cricketer of the Year, ICC Test, and the ODI Player of the Year awards in 2018?
(A) Rahul Dravid
(B) Virat Kohli
(C) Gautam Gambhir
(D) M S Dhoni
- 093.** इनमें से कौन सी योजना(एं) हाल ही में अनुमोदित आयुष्मान भारत – राष्ट्रीय स्वास्थ्य संरक्षण मिशन में मिला दी गयी है।
(A) राष्ट्रीय स्वास्थ्य बीमा योजना
(B) वरिष्ठ नागरिक स्वास्थ्य बीमा योजना
(C) राष्ट्रीय जीवन बीमा योजना
(D) (A) & (B)
- 094.** 2018 के ज्ञानपीठ पुरस्कार से किसका सम्मानित किया गया है।
(A) अरुंधती राय
(B) कृष्णा सोबती
(C) अमिताव घोष
(D) मनु भंडारी
- 095.** इनमें से किस दो देशों ने डिजिटल सहयोग प्लाजा SIDCOM का प्रक्षेपण किया है।
(A) भारत और श्रीलंका
(B) भारत और चाइना
(C) भारत और दक्षिण अफ्रीका
(D) भारत और दक्षिण कोरिया
- 096.** इनमें से कौन सा इतिहास में प्रथम खिलाड़ी है जो जिससे क्रिकेटर ऑफ दि इयर ICC टेस्ट और वन डे पुरस्कार 2018 में दिया गया है।
(A) राहुल द्रविड
(B) विराट कोहली
(C) गौतम गंभीर
(D) म.स. धोनी

097. The General Data Protection Regulation (GDPR) is associated with which of the following organization?

- (A) World Trade Organization
- (B) European union
- (C) International Monetary fund
- (D) World health Organization

098. Recently, 10 year challenge was a viral trend on social media. It is associated with which of the following?

- (A) Climate change
- (B) Job change
- (C) Freedom from illness
- (D) Facial recognition

099. Which of the following is associated with the term Edge TPU?

- (A) Artificial chip developed by Google
- (B) Artificial chip developed by Microsoft
- (C) Artificial chip developed by Apple
- (D) Artificial chip developed by Intel

100. Base Erosion and Profit Sharing (BEPS) refers to

- (A) Avoiding tax in a country where profit is made
- (B) Domestic deposits credited to foreign nationals
- (C) Increasing NPA of public sector banks to erode profit
- (D) Transfer of revenue to its subsidiary to make profit

097. जनरल डाटा संरक्षण अधिनियम किस संगठन से संबंधित है।

- (A) विश्व व्यापार संगठन
- (B) यूरोपीय संघ
- (C) अंतराष्ट्रीय मुद्रा कोश
- (D) विश्व स्वास्थ्य संगठन

098. हाल में 10 साल का मुकाबला सामाजिक मीडिया में वाइरल हुआ था। यह इनमें से किससे सम्बंधित है।

- (A) पर्यावरण परिवर्तन
- (B) नौकरी परिवर्तन
- (C) बीमारी से छुटकारा
- (D) चेहरे की पहचान

099. इनसे से कौन एज टीपीयु से संबंधित है

- (A) कृत्रिम चिप गुगल द्वारा विकसित
- (B) कृत्रिम चिप माइक्रोसाफ्ट द्वारा विकसित
- (C) कृत्रिम चिप एपल द्वारा विकसित
- (D) कृत्रिम चिप इंटेल द्वारा विकसित

100. बेस इरोजन और प्राफिट शेयरिंग इसमें से किससे सम्बंधित है।

- (A) एक देश में कर को न देता जहाँ लाभ मिला हो।
- (B) देशी जमा जो कि विदेशी व्यक्ति को मिला दो।
- (C) पब्लिक सेक्टर बैंक का एनपीए का बढ़ना जिससे हानि हो
- (D) राजस्व का स्थानान्तरण एक सहयोगी इकाई को लाभ के लिए

SPACE FOR ROUGH WORK / कच्चे काम के लिये जगह