उत्तर प्रदेश अधीनस्थ सेवा चयन आयोग, लखनऊ

विज्ञापन संख्या-16-परीक्षा/2026, प्रारम्भिक अर्हता परीक्षा (PET) 2026

Exam Date – 30-10-2026, Shift 2 (3 pm - 5 pm) **Provisional Answer Key** (Master Set)

1. 1873 में महाराष्ट्र में सत्यशोधक समाज (सत्य की खोज करने वालों का समाज) की स्थापना किसने की ?

ज्योतिराव गोविंदराव फुले

Who founded the Satyashodhak Samaj (Society of Seekers of Truth) in Maharashtra in 1873 ?

Jyotirao Govindrao Phule

---

2. निम्नलिखित में से किस राजवंश ने 10वीं और 11वीं शताब्दी ईस्वी के दौरान खजुराहो में प्रसिद्ध मंदिरों का निर्माण करवाया था ?

चंदेल

Which of the following dynasties constructed the famous temples at Khajuraho during the 10^{th} and 11^{th} centuries CE ?

Chandela

---

3. निम्नलिखित में से कौन-सा चारों वेदों में सबसे प्राचीन और वैदिक साहित्य का आधार माना जाता है ?

ऋग्वेद

Which of the following is the earliest of the four Vedas and forms the foundation of Vedic literature ?

Rigveda

---

4. 1320 में दिल्ली सल्तनत के तुगलक राजवंश की स्थापना किसने की ?

गियासुद्दीन तुगलक

Who founded the Tughluq dynasty of the Delhi Sultanate in 1320 ?

Ghiyasuddin Tughluq

---

5. सम्राट अकबर के शासनकाल में मुगल साम्राज्य के वित्त मंत्री के रूप में किसने कार्य किया ?

राजा टोडरमल

Who served as the Finance Minister of the Mughal Empire during the reign of Emperor Akbar ?

Raja Todar Mal

---

6. 1925 की काकोरी ट्रेन डकैती से किस संगठन की गतिविधियों को वित्त-पोषित किया गया था ?

हिंदुस्तान रिपब्लिकन एसोसिएशन

Which organization's activities were funded by the Kakori train robbery of 1925 ?

Hindustan Republican Association

PROVISIONAL ANSWER KEY

7. निम्नलिखित में से किसने दक्षिण भारत के वेदारण्यम में नमक सत्याग्रह का नेतृत्व किया था ?

सी. राजगोपालाचारी

Who among the following led the Salt Satyagraha at Vedaranyam in South India ?

C. Rajagopalachari

---

8. निम्नलिखित में से किसने 1906 में अंग्रेजी दैनिक समाचार-पत्र 'बंदे मातरम्' का प्रकाशन शुरू किया ?

बिपिन चंद्र पाल

Who among the following launched the English daily newspaper 'Bande Mataram' in 1906 ?

Bipin Chandra Pal

---

9. 1926 में भगत सिंह, भगवती चरण वोहरा और सुखदेव थापर द्वारा किस संगठन की स्थापना की गई थी ?

नौजवान भारत सभा

Which organisation was founded in 1926 by Bhagat Singh, Bhagwati Charan Vohra and Sukhdev Thapar ?

Naujawan Bharat Sabha

---

10. वर्नाक्यूलर प्रेस एक्ट किस वर्ष पारित किया गया था ?

1878

In which year was the Vernacular Press Act passed ?

1878

---

11. निम्नलिखित में से किस संगम पर भागीरथी और अलकनंदा नदियाँ मिलकर गंगा नदी का निर्माण करती हैं ?

देवप्रयाग

At which of the following confluences do the rivers Bhagirathi and Alaknanda meet to form the river Ganga ?

Devprayag

---

12. निम्नलिखित में से कौन-सा विश्व का सबसे बड़ा द्वीप है ?

ग्रीनलैंड

Which of the following is the largest island in the world ?

Greenland

PROVISIONAL ANSWER KEY

13. सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिए गए कूट का उपयोग कर सही उत्तर चुनिए :

	सूची I (रामसर स्थल)		**सूची II (स्थान)**
a.	गोकुल जलाशय	i.	भरतपुर, राजस्थान
b.	नलसरोवर पक्षी अभयारण्य	ii.	अहमदाबाद, गुजरात
c.	पटना पक्षी अभयारण्य	iii.	बक्सर, बिहार
d.	केवलादेव राष्ट्रीय उद्यान	iv.	एटा, उत्तर प्रदेश

कूट :

a-iii, b-ii, c-iv, d-i

Match List I with List II and select the correct answer using the code given below the lists :

	List I (Ramsar Site)		**List II (Location)**
a.	Gokul Jalashay	i.	Bharatpur, Rajasthan
b.	Nalsarovar Bird Sanctuary	ii.	Ahmedabad, Gujarat
c.	Patna Bird Sanctuary	iii.	Buxar, Bihar
d.	Keoladeo National Park	iv.	Etah, Uttar Pradesh

Code :

a-iii, b-ii, c-iv, d-i

---

14. कौन-सा भारतीय राज्य बांग्लादेश और म्याँमार दोनों के साथ अंतर्राष्ट्रीय सीमा साझा करता है ?

मिज़ोरम

Which Indian state shares international boundaries with both Bangladesh and Myanmar ?

Mizoram

---

15. सियाचिन ग्लेशियर किस पर्वत श्रृंखला में स्थित है ?

काराकोरम श्रृंखला

The Siachen Glacier is located in which mountain range ?

Karakoram Range

---

16. भारतीय रिज़र्व बैंक (आरबीआई) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. आरबीआई की स्थापना 1935 में हुई थी।
2. आरबीआई की स्थापना हिल्टन यंग आयोग की सिफारिशों पर की गई थी।
3. आरबीआई का 1959 में राष्ट्रीयकरण किया गया था।

उपर्युक्त में से कौन-से कथन सही हैं ?

केवल 1 और 2

Consider the following statements regarding the Reserve Bank of India (RBI) :

1. RBI was established in 1935.
2. RBI was established on the recommendations of the Hilton Young Commission.
3. RBI was nationalised in 1959.

Which of the above statements are correct ?

1 and 2 only

PROVISIONAL ANSWER KEY

17. 1969 में भारत में कितने व्यावसायिक बैंकों का राष्ट्रीयकरण किया गया था ?

14

How many commercial banks were nationalised in India in 1969 ?

14

---

18. भारत की संसद द्वारा 'व्यावसायिक सुरक्षा, स्वास्थ्य और कार्य दशा संहिता' किस वर्ष अधिनियमित की गई थी ?

2020

In which year was the 'Occupational Safety, Health and Working Conditions Code' enacted by the Parliament of India ?

2020

---

19. 1991 में आर्थिक सुधारों की शुरुआत के दौरान भारत के वित्त मंत्री कौन थे ?

डॉ. मनमोहन सिंह

Who was the Finance Minister of India during the introduction of the economic reforms in 1991 ?

Dr. Manmohan Singh

---

20. हरित क्रांति के दौरान किस अधिक उपज देने वाली अर्ध-बौनी धान की किस्म को "मिरेकल राइस" (चमत्कारी धान) कहा गया ?

IR8

Which high-yielding semi-dwarf rice variety was dubbed "Miracle Rice" during the Green Revolution ?

IR8

---

21. राज्य सभा को धन विधेयक प्राप्त होने की तिथि के कितने दिनों के भीतर उसे लोक सभा को वापस करना होता है ?

14 दिन

Within how many days from the date of its receipt must the Rajya Sabha return a Money Bill to the Lok Sabha ?

14 days

---

22. केन्द्र सरकार और एक या अधिक राज्य सरकारों के बीच विवाद सर्वोच्च न्यायालय के किस क्षेत्राधिकार (अधिकारिता) के अंतर्गत आते हैं ?

अनन्य मूल क्षेत्राधिकार

Which jurisdiction of the Supreme Court covers disputes between the Union Government and one or more State Governments ?

Exclusive Original Jurisdiction

PROVISIONAL ANSWER KEY

23. सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिए गए कूट का उपयोग कर सही उत्तर चुनिए :

	सूची I (केंद्र-शासित प्रदेश)		**सूची II (गठन वर्ष)**
a.	लद्दाख	i.	2019
b.	चंडीगढ़	ii.	1956
c.	अंडमान और निकोबार द्वीपसमूह	iii.	1966
d.	दादरा और नगर हवेली और दमन और दीव	iv.	2020

कूट :

a-i, b-iii, c-ii, d-iv

Match List I with List II and select the correct answer using the code given below the lists :

	List I (Union Territory)		**List II (Year of formation)**
a.	Ladakh	i.	2019
b.	Chandigarh	ii.	1956
c.	Andaman and Nicobar Islands	iii.	1966
d.	Dadra and Nagar Haveli and Daman and Diu	iv.	2020

Code :

a-i, b-iii, c-ii, d-iv

---

24. भारतीय संविधान की सातवीं अनुसूची की किस सूची के अंतर्गत दत्तकग्रहण और उत्तराधिकार के विषय आते हैं ?

समवर्ती सूची

Under which list of the Seventh Schedule to the Indian Constitution do Adoption and Succession fall ?

Concurrent List

---

25. भारत के संविधान में राज्य के नीति-निदेशक तत्त्वों की अवधारणा किस देश के संविधान से ली गई है ?

आयरलैंड

From which country's Constitution was the concept of Directive Principles of State Policy in the Constitution of India borrowed ?

Ireland

---

26. स्नेल के नियम के अनुसार, वायु के सापेक्ष किसी माध्यम का अपवर्तनांक निम्नलिखित के रूप में परिभाषित किया जाता है :

$$\frac{\sin i}{\sin r}$$

According to Snell's law, the refractive index of a medium with respect to air is defined as the following :

$$\frac{\sin i}{\sin r}$$

PROVISIONAL ANSWER KEY

27. क्षुद्रांत्र के आंतरिक अस्तर (परत) पर मौजूद अनेक अंगुली-जैसे प्रवर्धों को कहा जाता है :

दीर्घरोम

The numerous finger-like projections present on the inner lining of the small intestine are called :

Villi

---

28. आवर्त सारणी में किस तत्त्व की विद्युत्-ऋणात्मकता सबसे अधिक होती है ?

फ्लोरीन

Which element has the highest electronegativity in the periodic table ?

Fluorine

---

29. प्रोटीन की एकलक इकाई है :

ऐमीनो अम्ल

The monomer unit of proteins is :

Amino acid

---

30. वह संधि जिसके द्वारा तंत्रिका आवेग का एक न्यूरॉन से दूसरे न्यूरॉन तक संचरण होता है, कहलाता है :

अंतर्ग्रथन (सिनेप्स)

The junction through which nerve impulse is transmitted from one neuron to another is called :

Synapse

---

31. एक उत्पाद पर उसके क्रय मूल्य से 20% अधिक मूल्य अंकित किया जाता है और 10% की छूट पर बेचा जाता है। यदि अर्जित लाभ ₹ 400 है, तो उत्पाद का क्रय मूल्य क्या है ?

₹ 5,000

A product is marked 20% above its cost price and sold at a 10% discount. If the profit earned is ₹ 400, what is the cost price of the product ?

₹ 5,000

---

32. एक भिन्न 0·375 के बराबर है। यदि इसके अंश में 5 और हर में 8 जोड़े जाएँ, तो प्राप्त भिन्न $\frac{1}{2}$ है। मूल भिन्न क्या है ?

$\frac{3}{8}$

A fraction is equivalent to 0·375. If 5 is added to its numerator and 8 to its denominator, the resulting fraction is $\frac{1}{2}$. What is the original fraction ?

$\frac{3}{8}$

PROVISIONAL ANSWER KEY

33. यदि $2^x \times 3^y = 12$ और $2^y \times 3^x = 18$ है, तो x + y का मान है :

3

If $2^x \times 3^y = 12$ and $2^y \times 3^x = 18$, then the value of x + y is :

3

---

34. दो उम्मीदवारों के बीच हुए चुनाव में, डाले गए कुल मतों में से 10% मत अवैध घोषित कर दिए गए। जीतने वाले उम्मीदवार ने कुल वैध मतों का 60% प्राप्त किया और वह 3600 मतों के अंतर से जीत गया। डाले गए मतों की कुल संख्या कितनी थी ?

20000

In an election between two candidates, 10% of the total votes polled were declared invalid. The winning candidate secured 60% of the total valid votes and won by a margin of 3600 votes. What was the total number of votes polled ?

20000

---

35. अनुभाग A में 25 छात्र हैं जिनका औसत प्राप्तांक 76 है। अनुभाग B में 35 छात्र हैं जिनका औसत प्राप्तांक 64 है। सभी छात्रों का संयुक्त औसत प्राप्तांक है :

उपर्युक्त में से कोई नहीं

Section A has 25 students with an average score of 76. Section B has 35 students with an average score of 64. The combined average score of all students is :

None of the above

---

36. 'इत्यादि' शब्द का संधि-विच्छेद है :

इति + आदि

---

37. निर्माण का विलोम शब्द है :

विनाश

---

38. निम्नलिखित शब्दों में से कौन-सा शब्द वर्तनी की दृष्टि से शुद्ध है ?

शारीरिक

---

39. 'जो पहनने लायक हो' वाक्यांश के लिए एक शब्द है :

परिधेय

---

40. 'नाक रखना' मुहावरे का अर्थ है :

इज़्ज़त बचाना

---

41. Identify the type of noun represented by the underlined word in the sentence.
It took the jury three hours to reach a unanimous decision.

Collective Noun

PROVISIONAL ANSWER KEY

42. Choose the correct pair of articles to fill in the blanks. If no article is required, choose "No article".
The thief was sent to _____ prison for stealing _____ expensive car.

No article / an

Direction : *Read the following passage carefully and answer the questions (43 and 44) that follow :*

The ocean presents a fascinating duality to those who study it. On a clear summer day, its surface is a picture of perfect peace, gently lapping against the sandy shore. Yet, beneath this calm exterior lies a world of immense, untamed power. In the ocean, the gentle provider of life and the fierce, destructive force exist in perfect balance. While it provides food for billions of people and regulates the Earth's climate, it can also unleash terrifying hurricanes and massive waves that wipe out coastal towns. Unlike a quiet pond that remains mostly unchanged, the ocean is constantly moving and shifting. It is a beautiful mystery that demands both our deep admiration and our careful respect.

43. In the passage, the phrase "fascinating duality" refers to the ocean being :

both a peaceful provider and a powerful, destructive force.

---

44. According to the passage, how is the ocean different from a quiet pond ?

The ocean is constantly moving and shifting.

---

45. Choose the word that is nearest in meaning to "CANDID".

Frank

---

46. 40 छात्रों की कक्षा में, साहिल शीर्ष से 12वें स्थान पर है। यदि मानव, साहिल से 5 स्थान नीचे है, तो नीचे से मानव का स्थान क्या है ?

24वाँ

In a class of 40 students, Sahil is ranked 12th from the top. If Manav is 5 ranks below Sahil, what is Manav's rank from the bottom ?

24th

---

47. यदि 'X @ Y' का अर्थ है कि X, Y का पुत्र है, 'X # Y' का अर्थ है कि X, Y की पत्नी है और 'X % Y' का अर्थ है कि X, Y का भाई है और यदि D पुरुष है, तो व्यंजक A @ B # C % D में A का D से क्या संबंध है ?

A, D का भतीजा है

If 'X @ Y' means X is the son of Y, 'X # Y' means X is the wife of Y, and 'X % Y' means X is the brother of Y, and if D is male, what is the relationship of A with D in the expression A @ B # C % D ?

A is the nephew of D

---

48. यदि 15 अगस्त, 2023 को मंगलवार था, तो 15 अगस्त, 2024 को सप्ताह का कौन-सा दिन था ?

गुरुवार

If August 15, 2023 was a Tuesday, what day of the week was August 15, 2024 ?

Thursday

PROVISIONAL ANSWER KEY

49. यदि अमन, बिपिन से 5 सेमी लंबा है; बिपिन, चेतन से 3 सेमी लंबा है और चेतन, दीपक से 4 सेमी लंबा है, तो उनमें से सबसे कम लंबाई किसकी है ?

दीपक

If Aman is 5 cm taller than Bipin; Bipin is 3 cm taller than Chetan, and Chetan is 4 cm taller than Deepak, who is the shortest among them ?

Deepak

---

50. किसी निश्चित कूट भाषा में, यदि 'SCHOOL' को 'MPPIDT' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो उसी कूट भाषा में 'MARKET' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा ?

UFLSBN

In a certain code language, if 'SCHOOL' is coded as 'MPPIDT', how will 'MARKET' be coded in the same code language ?

UFLSBN

---

51. जून 2026 से भारतीय सेना के 31वें सेना प्रमुख (COAS) के रूप में किसे नियुक्त किया गया था ?

धीरज सेठ

Who was appointed as the 31st Chief of the Army Staff (COAS) of the Indian Army with effect from June 2026 ?

Dhiraj Seth

---

52. निम्नलिखित में से किन देशों ने ICC पुरुष T20 विश्व कप 2026 की सह-मेजबानी की थी ?

उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which of the following countries co-hosted the ICC Men's T20 World Cup, 2026 ?

None of the above

---

53. सांस्कृतिक नीतियों और सतत विकास पर यूनेस्को विश्व सम्मेलन — 'मॉन्डियाकल्ट (MONDIACULT) 2025' का आयोजन _____ में हुआ।

बार्सिलोना, स्पेन

The UNESCO World Conference on Cultural Policies and Sustainable Development — 'MONDIACULT 2025' took place in :

Barcelona, Spain

---

54. अंतर्राष्ट्रीय जैव विविधता दिवस 2026 का विषय क्या था ?

वैश्विक प्रभाव के लिए स्थानीय स्तर पर कार्य करना

What was the theme of the International Day for Biological Diversity 2026 ?

Acting Locally for Global Impact

PROVISIONAL ANSWER KEY

55. 2026 में भारत के 100वें रामसर स्थल के रूप में नामित, जय प्रकाश नारायण पक्षी अभयारण्य (सुरहा ताल), उत्तर प्रदेश के किस जिले में स्थित है ?

बलिया

In 2026, the Jai Prakash Narayan Bird Sanctuary (Surha Taal) was designated as India's 100th Ramsar Site. In which district of Uttar Pradesh is it located ?

Ballia

---

56. 2025 में 18वाँ प्रवासी भारतीय दिवस (पीबीडी) सम्मेलन कहाँ आयोजित किया गया था ?

भुवनेश्वर, ओडिशा

Where was the 18th Pravasi Bharatiya Divas (PBD) Convention held in 2025 ?

Bhubaneswar, Odisha

---

57. *माँ, उमा, पद्मा: द एपिक सिनेमा ऑफ ऋत्विक घटक* नामक पुस्तक, जिसका आई.एफ.एफ.आई. (IFFI) 2025 में विमोचन किया गया, किसने लिखी ?

मज़हर कामरान

Who authored the book *Maa, Uma, Padma: The Epic Cinema of Ritwik Ghatak*, unveiled at IFFI 2025 ?

Mazhar Kamran

---

58. 2026 में उत्तर प्रदेश से कला के क्षेत्र में पद्म श्री से किसे सम्मानित किया गया था ?

अनिल कुमार रस्तोगी

Who was awarded the Padma Shri in 2026 in the field of Art from Uttar Pradesh ?

Anil Kumar Rastogi

---

59. 69वाँ राष्ट्रमंडल संसदीय सम्मेलन (सी.पी.सी.) 2026 किस शहर में आयोजित किया गया था ?

केप टाउन

The 69th Commonwealth Parliamentary Conference (CPC) 2026 was organised in which city ?

Cape Town

---

60. द्विपक्षीय नौसैनिक अभ्यास इंद्र 2025 किन दो देशों की नौसेनाओं के बीच आयोजित किया गया था ?

भारत और रूस

The bilateral Naval Exercise INDRA 2025 was conducted between the navies of which two countries ?

India and Russia

---

61. निम्नलिखित में से महत्त्वपूर्ण दिनों और उनकी तिथियों का कौन-सा युग्म सुमेलित ***नहीं*** है ?

विश्व खाद्य दिवस – 14 अक्टूबर

Which of the following pairs of important days and their dates is ***not*** correctly matched ?

World Food Day – October 14

PROVISIONAL ANSWER KEY

62. निम्नलिखित में से कौन-सा पशु भारत के राज्य प्रतीक में दर्शक के दृष्टिकोण से धर्म चक्र के दाईं ओर दिखाई देता है ?

बैल

In the State Emblem of India, which of the following animals appears to the right of the Dharma Chakra from the observer's perspective ?

Bull

---

63. रेमन मैग्सेसे पुरस्कार प्राप्त करने वाले/वाली पहले/पहली भारतीय संगीतकार कौन थे/थीं ?

एम.एस. सुब्बुलक्ष्मी

Who was the first Indian musician to receive the Ramon Magsaysay Award ?

M.S. Subbulakshmi

---

64. डॉ. बी.आर. अंबेडकर ने किस मौलिक अधिकार को "संविधान का हृदय और आत्मा" कहा था ?

संवैधानिक उपचारों का अधिकार

Which Fundamental Right was described by Dr. B.R. Ambedkar as the "Heart and Soul of the Constitution" ?

Right to Constitutional Remedies

---

65. रूस की राजधानी _____ है और इसकी आधिकारिक मुद्रा _____ है।

मॉस्को; रूबल

The capital of Russia is _____ and its official currency is _____.

Moscow; Rouble

---

66. निम्नलिखित में से किस भारतीय भाषा को भारत सरकार द्वारा सर्वप्रथम शास्त्रीय भाषा का दर्जा प्रदान किया गया था ?

तमिल

Which of the following was the first Indian language to be accorded Classical Language status by the Government of India ?

Tamil

---

67. नीरज चोपड़ा ने टोक्यो 2020 ओलंपिक खेलों में किस स्पर्धा में स्वर्ण पदक जीता था ?

जैवलिन थ्रो

In which event did Neeraj Chopra win the gold medal at the Tokyo 2020 Olympic Games ?

Javelin Throw

---

68. निम्नलिखित में से कौन भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो) का संस्थापक था ?

डॉ. विक्रम साराभाई

Who among the following was the founder of the Indian Space Research Organisation (ISRO) ?

Dr. Vikram Sarabhai

PROVISIONAL ANSWER KEY

69. निम्नलिखित में से कौन-सा यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल मध्य प्रदेश में स्थित ***नहीं*** है ?

अजंता की गुफाएँ

Which of the following UNESCO World Heritage Sites is ***not*** located in Madhya Pradesh ?

Ajanta Caves

---

70. निम्नलिखित में से भारतीय पारंपरिक चित्रकला शैलियों और उनसे संबंधित क्षेत्रों का कौन-सा युग्म सही सुमेलित है ?

मधुबनी – बिहार

Which of the following pairs of traditional Indian painting styles and their associated regions is correctly matched ?

Madhubani – Bihar

निर्देश : *निम्नलिखित अपठित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उस पर आधारित प्रश्नों (71 से 75) के उत्तर दीजिए :*

स्वामी विवेकानंद (मूल नाम नरेंद्रनाथ दत्त) आधुनिक भारत के एक महान आध्यात्मिक चिंतक, समाज सुधारक और प्रखर वक्ता थे। उनका जन्म 12 जनवरी 1863 को कोलकता में हुआ था। अपने गुरु रामकृष्ण परमहंस के सानिध्य में उन्होंने भारतीय दर्शन, विशेष रूप से अद्वैत वेदांत की गहन अनुभूति प्राप्त की। सन 1893 में अमेरिका के शिकागो में आयोजित 'विश्व धर्म संसद' में दिए गए उनके ऐतिहासिक भाषण ने वैश्विक स्तर पर भारत की आध्यात्मिक श्रेष्ठता, सहिष्णुता और 'सर्वधर्म समभाव' का संदेश स्थापित किया।

स्वामी विवेकानंद का साहित्य और चिंतन केवल धार्मिक उपदेशों तक सीमित नहीं है, बल्कि वह कर्म, राष्ट्रवाद और सामाजिक चेतना का ओजस्वी आख्यान है। उन्होंने 'राजयोग', 'कर्मयोग', 'भक्तियोग' और 'ज्ञानयोग' जैसी महान कृतियों की रचना की, जिनमें भारतीय दर्शन के गूढ़ सिद्धांतों को आधुनिक और व्यावहारिक रूप में प्रस्तुत किया गया। उन्होंने 'प्रबुद्ध भारत' (अंग्रेजी) और 'उद्‌बोधन' (बांग्ला) जैसी पत्रिकाओं के माध्यम से अपने विचारों का प्रसार किया। उनका मानना था कि सच्चा अध्यात्म व्यक्तिगत मोक्ष तक सीमित न होकर समाज के निर्धन और पीड़ित वर्ग की सेवा में निहित है। उनका आह्वान था — "उठो, जागो और तब तक मत रुको जब तक लक्ष्य प्राप्त न हो जाए।"

1897 में उन्होंने 'रामकृष्ण मिशन' की स्थापना की, जिसका मूल मंत्र 'आत्मनो मोक्षार्थं जगद्धिताय च' (अपने मोक्ष और संसार के हित के लिए) था। इस संस्था ने अध्यात्म को मानव सेवा, शिक्षा और स्वास्थ्य के कार्यों से जोड़ा। विवेकानंद ने भारतीय युवाओं को अपनी सांस्कृतिक जड़ों से जुड़ने और आत्मविश्वास के साथ राष्ट्र निर्माण में योगदान देने के लिए प्रेरित किया।

संक्षेप में, स्वामी विवेकानंद का जीवन और साहित्य व्यावहारिक वेदांत, राष्ट्रवाद और विश्व-बंधुत्व का अनुपम संगम प्रस्तुत करता है। उनकी रचनाएँ आज भी संपूर्ण मानव जाति को आत्मविश्वास, सेवा-भाव और सार्वभौमिक कल्याण का मार्ग दिखाती हैं।

71. भारतीय दर्शन को व्यावहारिक रूप देने के लिए स्वामी विवेकानंद ने किन मुख्य ग्रंथों की रचना की ?

राजयोग, कर्मयोग, भक्तियोग और ज्ञानयोग

---

72. स्वामी विवेकानंद के अनुसार 'सच्चा अध्यात्म' किसमें निहित है ?

समाज के निर्धन और पीड़ित वर्ग की सेवा में

---

73. विश्व धर्म संसद का आयोजन वर्ष 1893 में कहाँ हुआ ?

शिकागो

---

74. स्वामी विवेकानंद ने अपने विचारों के प्रसार हेतु किन पत्रिकाओं का प्रकाशन प्रारंभ किया था ?

'प्रबुद्ध भारत' और 'उद्‌बोधन'

---

75. स्वामी विवेकानंद के गुरु थे :

रामकृष्ण परमहंस

PROVISIONAL ANSWER KEY

निर्देश : *निम्नलिखित अपठित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उस पर आधारित प्रश्नों (76 से 80) के उत्तर दीजिए :*

अध्यात्म का शाब्दिक अर्थ है 'अपने भीतर की आत्मा से जुड़ना'। यह केवल पूजा-पाठ, कर्मकांड या किसी विशेष धार्मिक संप्रदाय तक सीमित अवधारणा नहीं है, बल्कि यह मनुष्य के अंतर्मन की खोज और जीवन के वास्तविक उद्देश्य को समझने की एक चेतनात्मक यात्रा है। धर्म प्रायः बाह्य नियमों, रीति-रिवाजों और सामाजिक व्यवस्थाओं से जुड़ा होता है, जबकि अध्यात्म व्यक्ति के आंतरिक अनुभव, आत्म-साक्षात्कार और नैतिक मूल्यों के विकास पर बल देता है।

भारतीय दर्शन में अध्यात्म को मानव जीवन का सर्वोच्च लक्ष्य माना गया है। यह व्यक्ति को भौतिक बंधनों और क्षणिक सुखों से ऊपर उठाकर शाश्वत शांति एवं आनंद की ओर ले जाता है। अध्यात्म मनुष्य को सिखाता है कि समस्त प्राणियों में एक ही चेतना विद्यमान है, जिससे व्यक्ति के भीतर करुणा, अहिंसा, क्षमा और 'वसुधैव कुटुम्बकम्' की भावना का विकास होता है। योग, ध्यान, स्वाध्याय और आत्म-निरीक्षण अध्यात्म तक पहुँचने के प्रमुख साधन हैं।

आधुनिक परिप्रेक्ष्य में, जहाँ मनुष्य तीव्र भौतिक प्रगति के बावजूद तनाव, अवसाद और मानसिक अशांति से जूझ रहा है, वहाँ अध्यात्म की प्रासंगिकता और अधिक बढ़ गई है। यह व्यक्ति को आंतरिक संतुलन प्रदान करता है और उसे जीवन की विषमताओं का सामना धैर्यपूर्वक करने की शक्ति देता है। अध्यात्म का उद्देश्य संसार का त्याग करना नहीं है, बल्कि संसार में रहते हुए अनासक्त भाव (कर्मयोग) से अपने कर्तव्यों का पालन करना है।

निष्कर्षतः, अध्यात्म मानव जीवन को दिशा देने वाली वह दिव्य ज्योति है जो व्यक्ति को अज्ञान से ज्ञान की ओर तथा अंधकार से प्रकाश की ओर ले जाती है। आधुनिक समाज में वैज्ञानिक दृष्टिकोण और आध्यात्मिक चेतना का समन्वय ही मानव जाति के सर्वांगीण कल्याण और वैश्विक शांति का वास्तविक आधार बन सकता है।

76. 'अध्यात्म' शब्द का शाब्दिक अर्थ क्या है ?

अपने भीतर की आत्मा से जुड़ना

---

77. भारतीय दर्शन में मानव जीवन का सर्वोच्च लक्ष्य किसे माना गया है ?

अध्यात्म को

---

78. गद्यांश के अनुसार आधुनिक समाज में किसका समन्वय मानव जाति के सर्वांगीण कल्याण और वैश्विक शांति का वास्तविक आधार बन सकता है ?

वैज्ञानिक दृष्टिकोण और आध्यात्मिक चेतना

---

79. निम्नलिखित में से कौन-सा अध्यात्म तक पहुँचने का प्रमुख साधन ***नहीं*** है ?

अवसाद

---

80. गद्यांश के अनुसार अध्यात्म का उद्देश्य क्या है ?

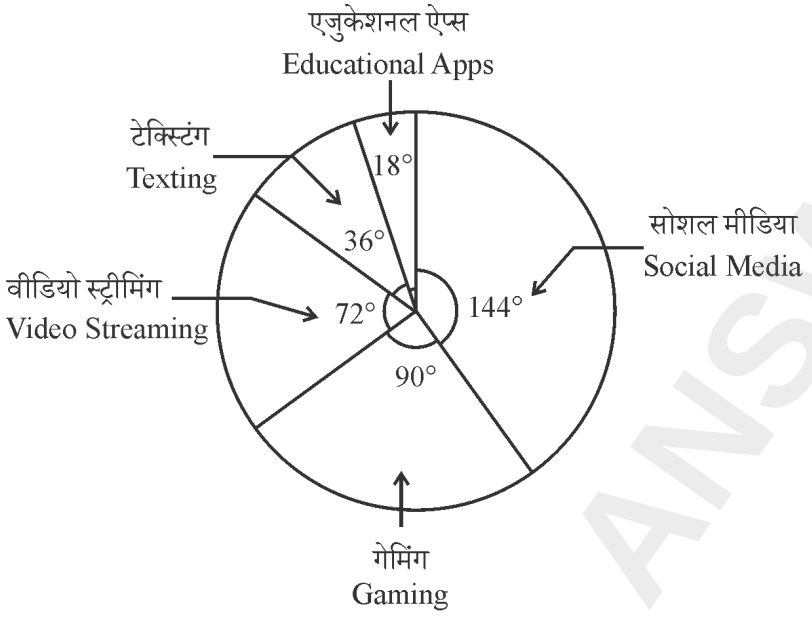
संसार में रहते हुए अनासक्त भाव से कर्तव्य निभाना

PROVISIONAL ANSWER KEY

निर्देश : *नीचे दिए गए पाई चार्ट का अध्ययन कीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्नों (81 से 85) के उत्तर दीजिए :*

Direction : *Study the following pie chart and answer the questions (81 to 85) that follow :*

किशोरों द्वारा स्मार्टफोनों पर प्रतिदिन व्यतीत औसत समय
का वितरण
Distribution of average daily time spent
by teenagers on smartphones
स्मार्टफोन पर प्रतिदिन व्यतीत कुल समय = 360 मिनट
Total daily time spent on smartphone = 360 minutes



81. गेमिंग पर व्यतीत समय का टेक्स्टिंग पर व्यतीत समय से अनुपात क्या है ?

5 : 2

What is the ratio of the time spent on Gaming to the time spent on Texting ?

5 : 2

---

82. स्मार्टफोन के कुल दैनिक उपयोग का कितना प्रतिशत एजुकेशनल ऐप्स पर व्यतीत होता है ?

5%

What percentage of the total daily smartphone usage is spent on Educational Apps ?

5%

---

83. वीडियो स्ट्रीमिंग और टेक्स्टिंग पर संयुक्त रूप से कुल कितना समय व्यतीत होता है ?

108 मिनट

What is the total combined time spent on Video Streaming and Texting ?

108 minutes

PROVISIONAL ANSWER KEY

84. टेक्स्टिंग पर व्यतीत समय, सोशल मीडिया और गेमिंग पर संयुक्त रूप से व्यतीत समय का कौन-सा अंश (भिन्न) है ?

$\frac{2}{13}$

The time spent on Texting is what fraction of the combined time spent on Social Media and Gaming ?

$\frac{2}{13}$

---

85. यदि वीडियो स्ट्रीमिंग पर व्यतीत समय में 50% की कमी की जाती है और टेक्स्टिंग पर व्यतीत समय दोगुना किया जाता है, तो वीडियो स्ट्रीमिंग और टेक्स्टिंग पर संयुक्त रूप से व्यतीत कुल नया समय कितना होगा ?

उपर्युक्त में से कोई नहीं

If the time spent on Video Streaming is reduced by 50% and the time spent on Texting is doubled, what is the new total time spent on Video Streaming and Texting combined ?

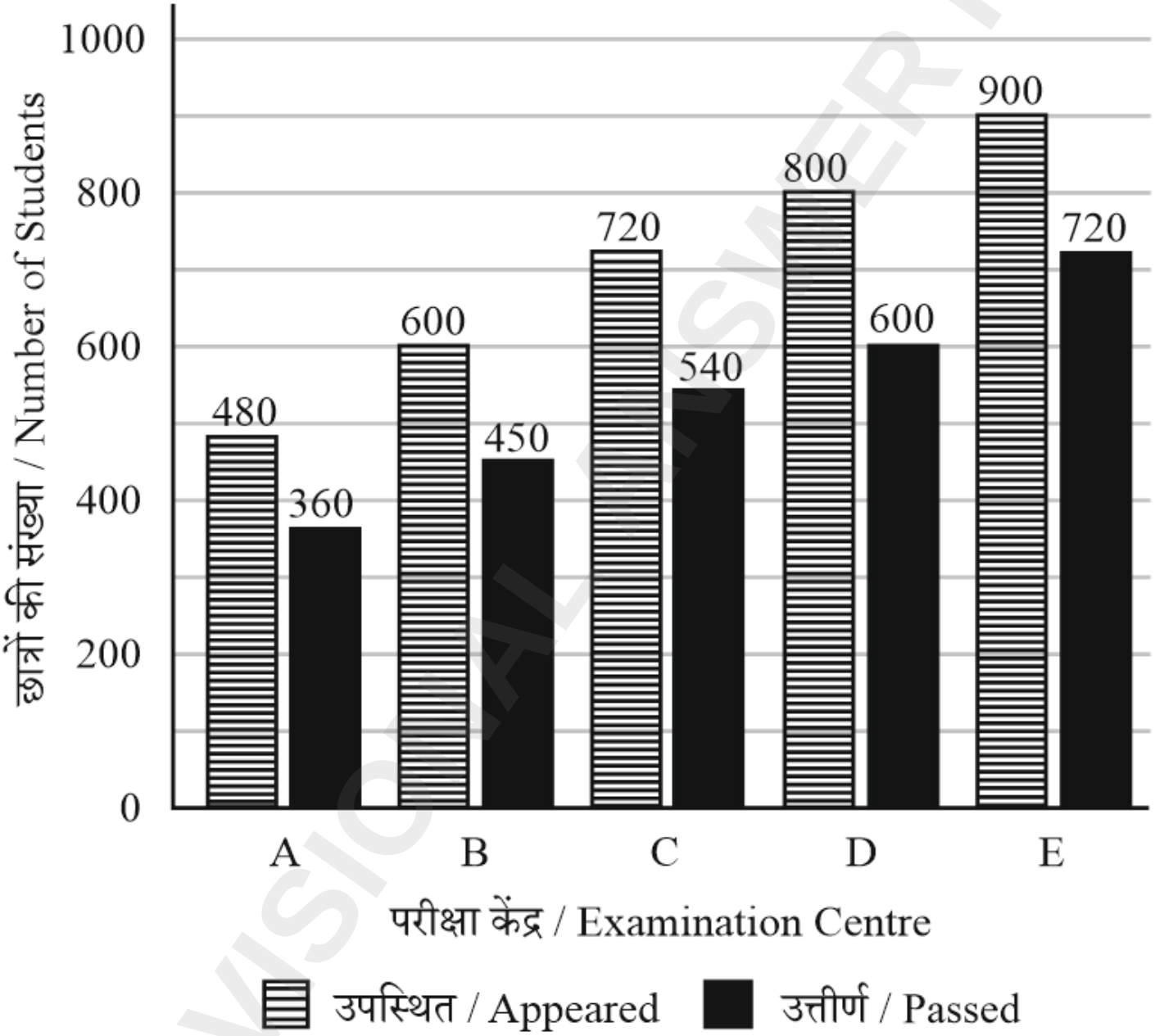
None of the above

PROVISIONAL ANSWER KEY

निर्देश : *नीचे दिए गए बार ग्राफ का अध्ययन कीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्नों (86 से 90) के उत्तर दीजिए :*

Direction : *Study the following bar graph and answer the questions (86 to 90) that follow :*

पाँच परीक्षा केंद्रों (A, B, C, D और E) से परीक्षा में
उपस्थित और उत्तीर्ण छात्रों की संख्या
Number of students who appeared for and passed
the examination from five examination centres
(A, B, C, D and E)



86. दोनों केंद्रों B और D से उपस्थित छात्रों की कुल संख्या के कितने प्रतिशत छात्र इन दोनों केंद्रों से उत्तीर्ण हुए ?

75%

What percentage of the total number of students who appeared at both Centres B and D passed at these two centres ?

75%

PROVISIONAL ANSWER KEY

87. केंद्रों A और D से उत्तीर्ण छात्रों की कुल संख्या का केंद्रों A और D में उपस्थित छात्रों की कुल संख्या से क्या अनुपात है ?

3 : 4

What is the ratio of the total number of students who passed at Centres A and D to the total number of students who appeared at Centres A and D ?

3 : 4

---

88. निम्नलिखित में से किस केंद्र में उन छात्रों की संख्या सबसे अधिक है जो उत्तीर्ण ***नहीं*** हुए ?

केंद्र D

At which of the following centres is the number of students who did ***not*** pass the highest ?

Centre D

---

89. केंद्रों A और C से मिलकर उत्तीर्ण हुए छात्रों की संख्या, केंद्रों A, C और E से मिलकर उत्तीर्ण हुए छात्रों की कुल संख्या का कौन-सा अंश (भिन्न) है ?

$\frac{5}{9}$

The number of students who passed at Centres A and C together constitute what fraction of the total number of students who passed at Centres A, C and E together ?

$\frac{5}{9}$

---

90. यदि केंद्र E में उपस्थित छात्रों की संख्या 20% कम हो जाती है, जबकि उत्तीर्ण होने वालों की संख्या अपरिवर्तित रहती है तो केंद्र E में उत्तीर्ण होने वाले छात्रों का नया प्रतिशत क्या होगा ?

100%

If the number of students who appeared at Centre E decreases by 20%, while the number who passed remains unchanged, what will be the new percentage of students who passed at Centre E ?

100%

PROVISIONAL ANSWER KEY

निर्देश : *नीचे दी गई सारणी का अध्ययन कीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्नों (91 से 95) के उत्तर दीजिए :*

Direction : *Study the following table and answer the questions (91 to 95) that follow :*

पाँच संयंत्रों (A, B, C, D और E) में निर्मित इकाइयाँ और गुणवत्ता निरीक्षण में सफल इकाइयाँ

Units manufactured and units passing quality inspection at five plants (A, B, C, D and E)

संयंत्र / Plant	**निर्मित इकाइयाँ / Units Manufactured**	**गुणवत्ता निरीक्षण में सफल इकाइयाँ / Units Passing Quality Inspection**
A	600	480
B	750	600
C	800	680
D	900	720
E	950	760
कुल / Total	4000	3240

91. संयंत्र C में निर्मित कुल इकाइयों का कितना प्रतिशत गुणवत्ता निरीक्षण में सफल हुआ ?

85%

What percentage of the total units manufactured at Plant C passed the quality inspection ?

85%

---

92. संयंत्र B में गुणवत्ता निरीक्षण में असफल इकाइयों की संख्या का संयंत्र D में गुणवत्ता निरीक्षण में असफल इकाइयों की संख्या से अनुपात क्या है ?

5 : 6

What is the ratio of the number of units that failed quality inspection at Plant B to the number of units that failed quality inspection at Plant D ?

5 : 6

---

93. संयंत्रों B और D में निर्मित इकाइयों की कुल संख्या सभी पाँच संयंत्रों में निर्मित इकाइयों की कुल संख्या का कितना प्रतिशत थी ?

उपर्युक्त में से कोई नहीं

The total number of units manufactured at Plants B and D was what percentage of the total number of units manufactured at all five plants ?

None of the above

---

94. प्रति संयंत्र निर्मित इकाइयों की औसत संख्या और प्रति संयंत्र गुणवत्ता निरीक्षण में सफल होने वाली इकाइयों की औसत संख्या के बीच क्या अंतर है ?

152

What is the difference between the average number of units manufactured per plant and the average number of units that passed quality inspection per plant ?

152

PROVISIONAL ANSWER KEY

95. संयंत्र C में 40 ऐसी इकाइयाँ, जो प्रारंभिक गुणवत्ता निरीक्षण में असफल हो गई थीं, पुन: निरीक्षण के बाद सफल हो गईं। संयंत्र C में निर्मित कुल इकाइयों में से अंततः गुणवत्ता निरीक्षण में सफल इकाइयों का अंश (भिन्न) क्या है ?

$\frac{9}{10}$

At Plant C, 40 units that initially failed the quality inspection passed after re-inspection. What fraction of the total units manufactured at Plant C was finally passed after quality inspection ?

$\frac{9}{10}$

निर्देश : *नीचे दी गई सारणी का अध्ययन कीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्नों (96 से 100) के उत्तर दीजिए :*

Direction : *Study the following table and answer the questions (96 to 100) that follow :*

शहर के प्रकार के अनुसार इलेक्ट्रिक वाहन (EV) चार्जर की स्थापना (2024 – 2026)

Electric Vehicle (EV) charger installations by city type (2024 – 2026)

शहर के प्रकार/ City Type	**लेवल 2 चार्जर/ Level 2 Chargers**	**डीसी फास्ट चार्जर/ DC Fast Chargers**	**अल्ट्रा-फास्ट चार्जर/ Ultra-Fast Chargers**	**कुल चार्जर/ Total Chargers**
महानगरों/ Metropolises	450	250	100	800
राजधानी शहरों/ Capital Cities	300	350	150	800
छोटे शहरों/ Small Towns	150	100	50	300
कुल/ Total	900	700	300	1900

96. महानगरों में डीसी फास्ट चार्जर और राजधानी शहरों में अल्ट्रा-फास्ट चार्जर का अनुपात क्या है ?

5 : 3

What is the ratio of DC Fast Chargers in the Metropolises to Ultra-Fast Chargers in the Capital Cities ?

5 : 3

---

97. सभी तीनों प्रकार के शहरों के संयुक्त रूप से कुल EV चार्जरों का कितना प्रतिशत राजधानी शहरों में है ? (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित)

उपर्युक्त में से कोई नहीं

The Capital Cities account for what percentage of the total EV chargers across all three city types combined ? (Rounded to two decimal places)

None of the above

---

98. छोटे शहरों में, लेवल 2 चार्जर कुल स्थापित चार्जरों का कितना प्रतिशत है ?

50%

In Small Towns, Level 2 chargers are what percentage of the total chargers installed ?

50%

PROVISIONAL ANSWER KEY

99. यदि छोटे शहरों में डीसी फास्ट चार्जरों की संख्या 50% बढ़ जाती है, जबकि छोटे शहरों में अन्य सभी प्रकार के चार्जर अपरिवर्तित रहते हैं, तो छोटे शहरों में चार्जरों की नई कुल संख्या क्या होगी ?

350

If the number of DC Fast Chargers in Small Towns increases by 50%, while all other charger types in Small Towns remain unchanged, what would be Small Town's new total number of chargers ?

350

---

100. एक लेवल 2 चार्जर, एक डीसी फास्ट चार्जर और एक अल्ट्रा-फास्ट चार्जर की स्थापना लागत क्रमशः ₹ 1 लाख, ₹ 5 लाख और ₹ 10 लाख है। राजधानी शहरों और महानगरों में कुल स्थापना लागत के बीच कितना अंतर है ?

₹ 8·5 करोड़

The installation cost of a Level 2 charger, a DC Fast charger, and an Ultra-Fast charger is ₹ 1 lakh, ₹ 5 lakh, and ₹ 10 lakh respectively. What is the difference between the total installation cost in Capital Cities and Metropolises ?

₹ 8·5 crore

PROVISIONAL ANSWER KEY