





 उपकार

उत्तर प्रदेश अधीनस्थ  
सेवा चयन आयोग

**सम्मिलित अवर  
अधीनस्थ सेवा  
रुनातक स्तरीय  
मुख्य परीक्षा**

लेखकद्वय  
गुप्ता एवं गुप्ता

उपकार प्रकाशन, आगरा



उपकार प्रकाशन

“Your Feedback,  
Our Guidance”



SCAN ME!

Scan and Share Your  
Experience With Us

© प्रकाशक

प्रकाशक

उपकार प्रकाशन

हेड ऑफिस : 1, स्टेट बैंक कॉलोनी, खंदारी आगरा-मथुरा, बाईपास, आगरा-282 005

रजि. ऑफिस : 2/11ए, स्वदेशी बीमा नगर (शाह सिनेमा के सामने), आगरा-282 002

फोन : 2530966, 2531101

E-mail : care@upkar.in, Website : www.upkar.in

ब्रांच ऑफिस

8-310/1, ए. के. हाउस,

हीरानगर, हल्द्वानी,

जिला—नैनीताल—263139 (उत्तराखण्ड)

मोबा. : 7060421008

- इस पुस्तक का सम्पूर्ण कॉपीराइट प्रकाशक के पास है. प्रकाशक से बिना लिखित अनुमति लिए, इस पुस्तक के किसी भी भाग को दोबारा बनाया नहीं जा सकता, किसी भी प्रकार से सुरक्षित नहीं किया जा सकता या किसी भी तरह से, इलेक्ट्रॉनिक, मैकेनिकल, फोटोकॉपी, रिकॉर्डिंग या किसी और माध्यम से नहीं भेजा जा सकता. ऐसा करने वाले किसी भी व्यक्ति पर कानूनी कार्यवाही की जाएगी और वह नुकसान के लिए पूर्ण उत्तरदायी होगा.
- इस पुस्तक को प्रकाशित करने में प्रकाशक द्वारा पूर्ण सावधानी बरती गई है, फिर भी किसी त्रुटि के लिए प्रकाशक जिम्मेदार नहीं होगा.
- किसी भी परिवाद के लिए न्यायिक क्षेत्र केवल आगरा ही होगा.

ISBN : 978-93-6319-360-4

Code No. 2821

मुद्रक : उपकार प्रकाशन, (उपकार स्टेशनरी प्रा. लि.) बाईपास रोड, आगरा



# Contents

- गत वर्ष का प्रश्न पत्र हल सहित
- भारतीय इतिहास.....1-46
- राष्ट्रीय स्वतंत्रता आन्दोलन.....47-64
- भारत एवं विश्व का भूगोल.....65-132
- भारतीय राजव्यवस्था एवं संविधान.....133-160
- भारतीय अर्थव्यवस्था एवं सामाजिक विकास.....161-200
- राष्ट्रीय-अन्तर्राष्ट्रीय समसामयिकी.....1-40
- विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी.....1-32
  - भारतीय विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी का विकास..... 3
  - भारत की विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी नीति का दैनिक जीवन में अनुप्रयोग..... 4
  - विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में भारतीयों की उपलब्धियाँ..... 5
  - प्रौद्योगिकी का स्वदेशीकरण..... 6
  - नवीन प्रौद्योगिकियों का विकास..... 6
  - द्विअनुपयोगी प्रौद्योगिकियाँ..... 7
  - अन्तरिक्ष प्रौद्योगिकी..... 8
  - सूर्य मिशन..... 10
  - रक्षा प्रौद्योगिकी..... 12
  - ऊर्जा स्रोत..... 15
  - नैनो टेक्नोलॉजी..... 16
  - सूक्ष्म जीव विज्ञान..... 17
  - मानव जीवन में सूक्ष्मजीवों का महत्व..... 17
  - जैव प्रौद्योगिकी..... 18
  - बौद्धिक सम्पदा अधिकार..... 18
  - बौद्धिक सम्पदा अधिकार और डिजिटल चुनौतियाँ..... 19
  - वस्तुनिष्ठ प्रश्न..... 20
- पर्यावरण पारिस्थितिकी एवं आपदा प्रबन्धन.....1-24
- डाटा इंटरप्रिटेशन.....1-24
- सामान्य हिन्दी.....1-60
  - अपठित..... 2
  - मुहावरे..... 5
  - लोकोक्तियाँ..... 11
  - वाक्य खण्ड / अनेक शब्दों के स्थान पर एक शब्द का प्रयोग..... 16
  - पर्यायवाची शब्द..... 20
  - विलोम शब्द..... 23
  - वर्तनी-विचार..... 26
  - तत्सम और तद्भव शब्द..... 28
  - प्रत्यय..... 30
  - उपसर्ग..... 32
  - शब्द युग्म..... 34
  - वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति..... 36
  - वाक्य-विचार..... 38
  - संधि..... 49
  - समास..... 50
  - लिंग..... 51
  - वचन..... 53
  - कारक..... 55
  - समान उच्चारण वाले भिन्नार्थी शब्द..... 56
  - समानार्थी शब्दों में प्रयोगगत भेद..... 57
  - वृद्धिकरण अथवा विस्तारण..... 59
  - नित्य प्रयुक्त होने वाले कतिपय अंग्रेजी शब्दों के हिन्दी पर्याय..... 59
- कम्प्यूटर एवं सूचना प्रौद्योगिकी.....1-24
- उत्तर प्रदेश : सामान्य जानकारी.....1-64
  - प्रथम एवं सर्वाधिक बार नियुक्ति..... 4
  - उत्तर प्रदेश की भौगोलिक संरचना..... 5
  - उत्तर प्रदेश की जनगणना..... 6
  - वन एवं वन्यजीव संरक्षण..... 7
  - भारत वन स्थिति रिपोर्ट 2023..... 8
  - उत्तर प्रदेश के रामसर भूमि स्थल..... 9
  - देश स्तर पर कृषि क्षेत्र में उत्तर प्रदेश..... 9
  - कृषि सम्बन्धित प्रतिवर्ष मनाए जाने वाले वर्ष..... 10
  - पशुधन गणना 2019 : उत्तर प्रदेश..... 10
  - प्रमुख नगरों के उपनाम..... 10
  - विशेष स्थल, पार्क, सिटी एवं केन्द्र..... 11
  - विविध महत्वपूर्ण तथ्य..... 12
  - उत्तर प्रदेश की प्रमुख योजनाएँ..... 12
  - विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी तथा पर्यावरण..... 13
  - उत्तर प्रदेश में स्थित केन्द्रीय संस्थान/संगठन..... 14

— उत्तर प्रदेश : राज्य मंत्रिपरिषद्.....	15	— उत्तर प्रदेश : कृषि एवं पशुपालन .....	35
— उत्तर प्रदेश : इतिहास के आइने में.....	16	— उत्तर प्रदेश : औद्योगिक परिदृश्य .....	38
— उत्तर प्रदेश : नदियाँ एवं झीलें .....	26	— उत्तर प्रदेश : शिक्षा एवं स्वास्थ्य .....	43
— नदियाँ किनारे स्थित उत्तर प्रदेश के प्रमुख नगर...	28	— उत्तर प्रदेश : कला एवं संस्कृति.....	46
— उत्तर प्रदेश के प्रमुख बाँध .....	28	— चित्रकला एवं मूर्तिकला .....	47
— उत्तर प्रदेश के प्रमुख जल प्रपात.....	28	— संगीत कला.....	48
— उत्तर प्रदेश की प्रमुख नहरें एक नजर में.....	29	— प्रदेश के प्रमुख घराने .....	48
— उत्तर प्रदेश : जलवायु .....	30	— प्रदेश के प्रमुख वादक.....	49
— रेल परिवहन.....	31	— प्रदेश के प्रमुख लोकनृत्य ( नाट्य कला).....	49
— वायु परिवहन.....	32	— प्रदेश के प्रमुख लोकगीत .....	50
— जल परिवहन.....	32	— प्रदेश के प्रमुख मेला/महोत्सव.....	50
— दूर संचार.....	33	— उत्तर प्रदेश : ऐतिहासिक, धार्मिक एवं पर्यटन स्थल...	51
— उत्तर प्रदेश : ऊर्जा संसाधन .....	33	— उत्तर प्रदेश : अनुसूचित जनजातियाँ.....	55
— उत्तर प्रदेश : खनिज संसाधन.....	34	— उत्तर प्रदेश बजट 2026-27 .....	55
— उत्तर प्रदेश : मृदा संरचना.....	34	— उत्तर प्रदेश : समसामयिक घटनाएँ.....	57
		● उत्तर प्रदेश : वस्तुनिष्ठ सामान्य ज्ञान .....	1-16



## General Information

- **अनिवार्य अर्हता (शैक्षिक)**

आयोग द्वारा जारी विज्ञापन में दिए गए पदों के अनुरूप.

- **आयु**

21 वर्ष की आयु पूर्ण कर ली हो तथा 40 वर्ष की आयु से अधिक न हो. कुछेक पदों के लिए आयु सीमा भिन्न हो सकती है.

**नोट :** सरकारी नियमानुसार आयु सीमा में छूट भी अनुमन्य होगी.

- **चयन का आधार**

प्रश्नगत पदों पर चयन की कार्यवाही उत्तर प्रदेश शासन कार्मिक अनुभाग-3 की अधिसूचना संख्या-32/2015/857/47-का-3-2015-13/19/2015, दिनांक-11-05-2015 द्वारा प्रख्यापित उत्तर प्रदेश समूह 'ग' के पदों के सीधी भर्ती (रीति और प्रक्रिया) नियमावली, 2015, उत्तर प्रदेश शासन कार्मिक अनुभाग-2 की अधिसूचना संख्या-4/2017/1/1/2017-का-2, दिनांक-31 अगस्त, 2017 द्वारा प्रख्यापित उत्तर प्रदेश अवर स्तरीय पदों पर सीधी भर्ती (साक्षात्कार बन्द किया जाना) नियमावली, 2017 एवं उत्तर प्रदेश शासन कार्मिक अनुभाग-3 के शासनादेश संख्या-1103/47-का-3-2020-13/17/2020, दिनांक-20-11-2020 द्वारा अपनायी गयी नवीन आवेदन प्रक्रिया एवं द्विस्तरीय परीक्षा प्रणाली के अनुसार (जिसके अन्तर्गत मुख्य परीक्षा के लिए वही अभ्यर्थी आवेदन कर सकता है, जो आयोग की प्रारम्भिक अर्हता परीक्षा में सम्मिलित हुआ हो) तथा विज्ञापित पदों की संगत सेवा नियमावलियों एवं सुसंगत शासनादेशों/कार्यकारी आदेश, जिनका उल्लेख बिन्दु-06 एवं 07 (विज्ञापन में) में अंकित तालिकाओं में किया गया है, के आधार पर की जाएगी, जिसके अनुसार चयन का आधार लिखित परीक्षा है.

- **सम्मिलित अवर अधीनस्थ सेवा परीक्षा योजना**

सम्मिलित अवर अधीनस्थ सेवा प्रतियोगितात्मक परीक्षा के अन्तर्गत स्नातक अर्हता वाले सीधी भर्ती के रिक्त पदों पर चयन हेतु मुख्य परीक्षा (लिखित परीक्षा) की परीक्षा योजना निम्नांकित हैं—

लिखित परीक्षा में एक प्रश्न-पत्र होगा, जिसमें कुल 100 प्रश्न होंगे तथा समयावधि दो घण्टा होगी. परीक्षा के प्रश्न वस्तुनिष्ठ एवं बहुविकल्पीय प्रकार के होंगे. प्रत्येक प्रश्न एक अंक का होगा. प्रत्येक गलत उत्तर के लिए ऋणात्मक अंकन (निगेटिव मार्किंग) का प्रावधान है, जो उस प्रश्न हेतु निर्धारित अंक का 25 प्रतिशत अर्थात्  $\frac{1}{4}$  होगी.

( viii )

## परीक्षा योजना

परीक्षा के भाग, विषय, प्रश्नों की संख्या, कुल अंक और समयावधि नीचे दिए गए विवरण के अनुसार होगा—

भाग	विषय	प्रश्नों की संख्या	कुल अंक	समयावधि
भाग-1	1. भारत का इतिहास एवं भारतीय राष्ट्रीय आन्दोलन	05	05	दो घण्टा ( 120 मिनट )
	2. भारतीय राजव्यवस्था एवं भारतीय संविधान	05	05	
	3. भारत एवं विश्व का भूगोल	05	05	
	4. भारतीय अर्थव्यवस्था एवं सामाजिक विकास	05	05	
	5. राष्ट्रीय और अन्तर्राष्ट्रीय महत्व की समसामयिक घटनाएँ	05	05	
	6. विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी	10	10	
	7. पर्यावरण पारिस्थितिकी एवं आपदा प्रबन्धन	10	10	
	8. डाटा इण्टरप्रिटेशन	10	10	
	9. सामान्य हिन्दी	10	10	
भाग-2	कम्प्यूटर एवं सूचना प्रौद्योगिकी की अवधारणाओं एवं इस क्षेत्र में समसामयिक प्रौद्योगिकी विकास एवं नवाचार का ज्ञान	15	15	
भाग-3	उत्तर प्रदेश राज्य से सम्बन्धित सामान्य जानकारी	20	20	
	<b>योग</b>	100	100	