

 उपकार
उत्तर प्रदेश
अधीनस्थ सेवा चयन आयोग
प्रारम्भिक अर्हता परीक्षा
(समूह-‘ग’)
(UPSSSC-PET)

सम्पादक मण्डल

उपकार प्रकाशन, आगरा

Introducing Direct Shopping

Now you can purchase from our vast range of books and magazines at your convenience :

- Pay by Credit Card/Debit Card or Net Banking facility on our website www.upkar.in OR
- Send Money Order/Demand Draft of the print price of the book favouring 'Upkar Prakashan' payable at Agra. In case you do not know the price of the book, please send Money Order/Demand Draft of ₹ 100/- and we will send the books by VPP (Cash on delivery).

(Postage charges FREE for purchases above ₹ 100/-. For orders below ₹ 100/-, ₹ 20/- will be charged extra as postage)

© प्रकाशक

प्रकाशक

उपकार प्रकाशन

हेड ऑफिस : 1 स्टेट बैंक कॉलोनी, निकट खन्दारी, आगरा-मथुरा बाई-पास, आगरा-282 005

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

फोन : 2530966, 2531101

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

ब्रांच ऑफिस :

4845, अन्सारी रोड, दरियागंज,

नई दिल्ली-110 002

फोन : 011-23251844,

43259035

पारस भवन (प्रथम तल),

खजांची रोड,

पटना-800 004

फोन : 0612-2303340

16-11-23/37, मूसारामबाग, टीगन गुडा

आर.टी.ए. ऑफिस के सामने मेन रोड

(यूनियन बैंक के बगल में), हैदराबाद-500 036 (तेलंगाना)

फोन : 040-24557283

8-310/1, ए. के. हाउस,

हीरानगर, हल्द्वानी,

जिला-नैनीताल-263 139 (उत्तराखण्ड)

मोबा. : 7060421008

- इस पुस्तक को प्रकाशित करने में प्रकाशक द्वारा पूर्ण सावधानी बरती गई है, फिर भी किसी त्रुटि के लिए प्रकाशक जिम्मेदार नहीं होगा.
- इस पुस्तक को अथवा इसके किसी अंश को बिना प्रकाशक की लिखित अनुमति के, किसी भी रूप-फोटोग्राफी, विद्युत-ग्राफिक, यान्त्रिकी अथवा अन्य रूप में किसी भी प्रकार से उपयोग के लिए नहीं छापा जा सकता है.
- किसी भी परिवाद के लिए न्यायिक क्षेत्र केवल आगरा ही होगा.

ISBN : 978-93-91121-11-2

Code No. 2719

मुद्रक : उपकार प्रकाशन (प्रिंटिंग यूनिट) बाई-पास, आगरा

विषय-सूची

- गत वर्षों के प्रश्न-पत्र हल सहित

समसामयिकी	1-12
भारतीय इतिहास	1-58
1. सिन्धु घाटी की सभ्यता	3
2. वैदिक संस्कृति	8
3. जैन धर्म : महावीर (जीवनी एवं शिक्षाएँ)	13
4. बौद्ध धर्म : गौतम बुद्ध (जीवनी एवं शिक्षाएँ)	15
5. मौर्य वंश : सम्राट् अशोक	18
6. गुप्त वंश : समुद्रगुप्त, चन्द्रगुप्त-II	21
7. हर्षवर्धन	24
8. राजपूत काल	26
9. मध्यकालीन भारत का इतिहास	29
10. मुगल साम्राज्य (1526 – 1862 ई.)	36
11. मराठा शक्ति	43
12. ब्रिटिश राज का अभ्युदय एवं प्रथम स्वतन्त्रता संग्राम	47
13. ब्रिटिश राज का सामाजिक-आर्थिक प्रभाव	53
भारतीय राष्ट्रीय आन्दोलन	59-76
● स्वतन्त्रता आन्दोलन के आरम्भिक वर्ष	61
भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की स्थापना (1885), आन्दोलन का प्रथम चरण या उदारवादी काल (1885-1905), मुस्लिम लीग का उदय (1906), सूरत अधिवेशन (1907), मार्ले-मिण्टो सुधार (1909), राजद्रोह सभा अधिनियम (1911), दिल्ली दरबार (1911), गदर दल का गठन (1913), अन्तर्राष्ट्रीय घटनाएँ (1912-13), लखनऊ पैक्ट (1916), होमरूल आन्दोलन (1916), गवर्नमेंट ऑफ इण्डिया एक्ट (1919), रौलट एक्ट अथवा काला कानून (1919), जलियाँवाला बाग हत्याकाण्ड (1919).	
● स्वदेशी आन्दोलन (1905 ई.)	63
● स्वदेशी आन्दोलन, सविनय अवज्ञा आन्दोलन : महात्मा गांधी एवं अन्य नेताओं की भूमिका	64
● भारत में क्रान्तिकारी आन्दोलन तथा उग्र राष्ट्रवाद का उदय	65
● विधायी संशोधन एवं ब्रिटिश इण्डिया एक्ट 1935, रेग्युलेटिंग एक्ट, 1773 ई.	66
● भारत छोड़ो आन्दोलन, आजाद हिन्द फौज तथा नेताजी सुभाष चन्द्र बोस	69
● वस्तुनिष्ठ प्रश्न	71
भूगोल	77-116
1. भारत एवं विश्व का भौतिक भूगोल—	
(i) नदियाँ एवं नदियों की घाटियाँ	79
(ii) भू-जल संसाधन	88
(iii) पर्वत, पहाड़ियाँ एवं हिमनद	89
(iv) मरुस्थल एवं शुष्क क्षेत्र	94
(v) वन	94
(vi) भारत में खनिज संसाधन	98
2. भारत एवं विश्व का राजनीतिक भूगोल	101

3. जलवायु एवं मौसम	106
4. टाइम जोन	111
5. जनसांख्यिकीय परिवर्तन एवं प्रवास	113
भारतीय अर्थव्यवस्था	117-140
भारतीय अर्थव्यवस्था (1947-1991 तक)	
● योजना आयोग एवं नीति आयोग	118
● भारत की पंचवर्षीय योजनाएँ	118
● भारत में मिश्रित अर्थव्यवस्था	119
● भारत में हरित क्रान्ति	120
● एवरग्रीन रिवॉल्यूशन	122
● भारत में श्वेत क्रान्ति एवं ऑपरेशन फ्लड	123
● बैंकों का राष्ट्रीयकरण एवं बैंकिंग सुधार	123
● 1991 के बाद आर्थिक सुधार	126
● वर्ष 2014 के बाद के आर्थिक सुधार [कृषि सुधार, ढाँचागत सुधार, श्रम सुधार, आर्थिक सुधार	128
● वस्तु एवं सेवाकर (GST)]	136
● वस्तुनिष्ठ प्रश्न	137
भारतीय संविधान	141-160
● भारतीय संविधान की मुख्य विशेषताएँ	143
● मौलिक अधिकार	143
● मौलिक कर्तव्य	145
● राज्य के नीति निर्देशक तत्व	146
● संसदीय प्रणाली	147
● संघीय प्रणाली	148
● केन्द्र-राज्य सम्बन्ध	149
● न्यायिक ढाँचा	149
● जिला प्रशासन	156
● पंचायती राज एवं संस्थाएँ एवं स्थानीय प्रशासन	158
सामान्य जागरूकता	161-200
1. भारत के पड़ोसी देश	163
2. विभिन्न देशों की राजधानियाँ व मुद्राएँ	173
3. भारत के राज्य तथा केन्द्रशासित प्रदेश	174
4. भारतीय संसद, लोक सभा, राज्य सभा, विधान सभा एवं विधान परिषद्	174
5. राष्ट्रीय एवं अन्तर्राष्ट्रीय दिवस	175
6. विश्व संगठन एवं उसके मुख्यालय	177
7. भारतीय पर्यटन स्थल	180
8. भारत की कला एवं संस्कृति	181
9. भारत एवं विश्व के प्रमुख खेल, ट्रॉफियाँ तथा कप और उनसे सम्बन्धित खेल	183
10. भारतीय अनुसन्धान संगठन	185
11. प्रसिद्ध पुस्तकें और उनके लेखक	186
12. जलवायु परिवर्तन एवं पर्यावरण	188
13. पुरस्कार एवं विजेता	190
परिशिष्ट : भारत के लोक नृत्य	1-8

सामान्य विज्ञान	1-16
प्रारम्भिक अंकगणित	1-32
1. संख्याएँ	1
2. साधारण भिन्न	5
3. दशमलव भिन्न	10
4. प्रतिशत	12
5. साधारण अंकगणितीय समीकरण	17
6. वर्ग एवं वर्गमूल	23
7. घातांक और घात	26
8. औसत	30
ग्राफ एवं तालिका की व्याख्या एवं विश्लेषण	1-16
सामान्य हिन्दी	1-24
1. संधि	2
2. विलोम शब्द	5
3. पर्यायवाची शब्द	7
4. वाक्यांशों के लिए एक शब्द	10
5. लिंग	12
6. समश्रुत भिन्नार्थक शब्द	14
7. मुहावरे एवं लोकोक्तियाँ	17
8. सामान्य अशुद्धियाँ	19
9. लेखक और रचनाएँ (गद्य एवं पद्य)	22
अपठित हिन्दी गद्यांश (भाषा बोध)	1-16
General English	1-48
1. Comprehension	3
2. The Preposition	8
3. Active and Passive Voice	11
4. Direct and Indirect Speech	14
5. Verbs	16
6. The Tense	20
7. Non-Finite form of the Verb	23
8. Punctuation	26
9. Phrasal Verbs	30
10. Synonyms and Antonyms	32
11. Determiners	41
12. Articles	42
13. Pronouns	44
तर्क एवं तर्कशक्ति	1-32
1. वृहत एवं लघु	3
2. क्रम एवं रैंकिंग	6
3. सम्बन्ध	9
4. समूह से भिन्न को अलग करना	13
5. कैलेण्डर एवं घड़ी	15
6. कारण और प्रभाव	20
7. कोडिंग-डिकोडिंग	23
8. निगमनात्मक तर्क/कथन विश्लेषण एवं निर्णय	27

परीक्षा सम्बन्धी जानकारी

शैक्षिक अर्हता

प्रारम्भिक अर्हता परीक्षा में हाईस्कूल/समकक्ष अथवा उससे उच्च शैक्षिक अर्हता धारित करने वाले अभ्यर्थी आवेदन कर सकते हैं. अतः ऐसे सभी अभ्यर्थी, जिनके द्वारा आवेदन-पत्र सबमिट करने की अन्तिम तिथि से पूर्व हाईस्कूल/समकक्ष अथवा उससे उच्च शैक्षिक अर्हता धारित कर ली गई है, वे प्रारम्भिक अर्हता परीक्षा हेतु आवेदन कर सकते हैं.

उल्लेखनीय है कि विभिन्न विभागों के नियन्त्रणाधीन भिन्न-भिन्न प्रकार के संगत पदों के अधियाचन एवं सेवानियमावली के अनुसार ही मुख्य परीक्षाओं के आयोजन हेतु विज्ञापन जारी किए जाएंगे. इन विज्ञापनों के सापेक्ष अनिवार्य अर्हता रखने वाले अभ्यर्थी, जो तत्समय प्रभावी प्रारम्भिक अर्हता परीक्षा (Preliminary Eligibility Test-PET) में सम्मिलित हुए हैं एवं उन्हें आयोग द्वारा स्कोर कार्ड (वैध संख्यात्मक स्कोर के साथ) जारी किया गया है, के द्वारा ही ऑनलाइन आवेदन किया जा सकेगा. इनमें से प्रारम्भिक अर्हता परीक्षा (जो तत्समय प्रभावी हो) के स्कोर के आधार पर शार्टलिस्ट किए गए अभ्यर्थियों हेतु यथावश्यक मुख्य परीक्षा/कौशल परीक्षा/शारीरिक परीक्षा आदि का आयोजन कराया जाएगा.

नोट—हाईस्कूल अथवा इसके समकक्ष से कम अनिवार्य अर्हता के ऐसे पद जो आयोग के परिधि में आते हैं, यदि उनका अधियाचन प्राप्त होता है, तो उनके सम्बन्ध में आयोग के निर्णय के अनुसार अलग से परीक्षा/कौशल परीक्षा/शारीरिक परीक्षा आयोजित की जाएगी, जिसकी सूचना यथासमय आयोग की वेबसाइट पर दी जाएगी. इस श्रेणी हेतु अभ्यर्थियों को प्रारम्भिक अर्हता परीक्षा में सम्मिलित होने की बाध्यता नहीं होगी.

आयु सीमा

उत्तर प्रदेश अधीनस्थ सेवा चयन आयोग में विभिन्न विभागों से भिन्न-भिन्न प्रकार के पदों का अधियाचन उपलब्ध कराया जाता है, जिसमें न्यूनतम आयु भिन्न-भिन्न (18 वर्ष/21 वर्ष) होती है. अधिकतम आयु सीमा—उत्तर प्रदेश सेवा में भर्ती (आयु सीमा) (दसवाँ संशोधन) नियमावली 2012 के अनुसार 40 वर्ष होगी.

आरक्षण

आयोग द्वारा मुख्य परीक्षा हेतु प्रकाशित किए गए विज्ञापनों में उत्तर प्रदेश सरकार के अद्यावधिक विद्यमान अधिनियम/शासनादेश एवं सेवानियमावलियों के अनुसार लम्बवत् (अनुसूचित जाति, अनुसूचित जनजाति, अन्य पिछड़ा वर्ग एवं आर्थिक रूप से कमजोर वर्ग) तथा क्षैतिज आरक्षण (स्वतन्त्रता संग्राम सेनानी के आश्रित, भूतपूर्व सैनिक, दिव्यांगजनों, उत्कृष्ट खिलाड़ियों तथा महिला) अनुमन्य होगा.

परीक्षा योजना एवं पाठ्यक्रम

आयोग द्वारा प्रारम्भिक अर्हता परीक्षा की लिखित परीक्षा की परीक्षा योजना एवं पाठ्यक्रम विज्ञापन के परिशिष्ट-1 पर उपलब्ध है.

लिखित परीक्षा के सम्बन्ध में विशेष नोट

यदि प्रारम्भिक अर्हता परीक्षा हेतु प्राप्त आवेदन-पत्रों की संख्या अत्यधिक होती है और आयोग के लिए समस्त अभ्यर्थियों की लिखित परीक्षा एक ही शिफ्ट/दिन में आयोजित किया जाना सुविधाजनक नहीं होता है, तो उक्त लिखित परीक्षा एक से अधिक शिफ्टों/दिनों में आयोजित की जा सकती है. यदि परीक्षा एक से अधिक शिफ्टों/दिनों में आयोजित की जाती है, तो अभ्यर्थियों के स्कोर के Normalization की प्रक्रिया लागू होगी. स्कोर के Normalization की उक्त प्रक्रिया के सम्बन्ध में, आयोग की सूचना संख्या-42/05/विज्ञा. अनु. (ग्यारह)/2019, दिनांक-22 मई, 2019 द्वारा अभ्यर्थियों को पहले ही सूचित किया जा चुका है. इस सम्बन्ध में आयोग का निर्णय अन्तिम होगा.

परीक्षा का कार्यक्रम

प्रारम्भिक अर्हता परीक्षा की लिखित परीक्षा का कार्यक्रम यथासमय वेबसाइट के माध्यम से पृथक् से सूचित किया जाएगा.

स्कोर की वैधता अवधि

प्रारम्भिक अर्हता परीक्षा में प्रतिभाग करने वाले अभ्यर्थियों का स्कोर, परीक्षा परिणाम आयोग की वेबसाइट पर अपलोड किए जाने की तिथि से 01 वर्ष तक मान्य होगा.

पाठ्यक्रम

क्र. सं.	विषय	अंक	
1.	भारतीय इतिहास (Indian History)	05	
	● सिन्धु घाटी की सभ्यता		
	● वैदिक संस्कृति		
	● बौद्ध धर्म : गौतम बुद्ध (जीवनी एवं शिक्षाएँ)		
	● जैन धर्म : महावीर (जीवनी एवं शिक्षाएँ)		
	● मौर्य वंश : सम्राट अशोक		
	● गुप्त वंश : समुद्रगुप्त, चन्द्रगुप्त द्वितीय		
	● हर्षवर्धन		
	● राजपूत काल		
	● सल्तनत काल		
	● मुगल साम्राज्य		
	● मराठा		
	● ब्रिटिश राज का अभ्युदय एवं प्रथम स्वतन्त्रता संग्राम		
	● ब्रिटिश राज का सामाजिक-आर्थिक प्रभाव		
2.	भारतीय राष्ट्रीय आन्दोलन (Indian National Movement)	05	
	● स्वाधीनता आन्दोलन के प्रारम्भिक वर्ष		
	● स्वदेशी तथा सविनय अवज्ञा आन्दोलन : महात्मा गांधी तथा अन्य नेताओं की भूमिका		
	● क्रान्तिकारी आन्दोलन तथा उग्र राष्ट्रवाद का उदय		
	● विधायी संशोधन तथा ब्रिटिश इंडिया एक्ट, 1935		
	● भारत छोड़ो आन्दोलन, आजाद हिन्द फौज तथा नेताजी सुभाष चन्द्र बोस		
3.	भूगोल (Geography)	05	
	● भारत एवं विश्व का भौतिक भूगोल		
	○ नदियाँ एवं नदियों की घाटी		
	○ भू-जल संसाधन		
	○ पर्वत, पहाड़ियाँ एवं हिमनद		
	○ मरुस्थल एवं शुष्क क्षेत्र		
	○ वन		
	○ खनिज संसाधन (विशेषकर भारत में)		
	● भारत एवं विश्व का राजनीतिक भूगोल		
	● जलवायु तथा मौसम		
	● टाइम जोन		
	● जनसांख्यिकीय परिवर्तन एवं प्रवास		
4.	भारतीय अर्थव्यवस्था (Indian Economy) ...	05	
	● भारतीय अर्थव्यवस्था (1947–1991 तक)		
	○ योजना आयोग तथा पंचवर्षीय योजनाएँ		
	○ मिश्रित अर्थव्यवस्था का विकास : निजी एवं सार्वजनिक क्षेत्र		
	○ हरित क्रान्ति		
	○ दुग्ध विकास एवं ऑपरेशन फ्लड		
	○ बैंकों का राष्ट्रीयकरण तथा सुधार		
	● वर्ष 1991 में आर्थिक सुधार तथा उसके बाद की अर्थव्यवस्था		
	● वर्ष 2014 के पश्चात् के आर्थिक सुधार		
	○ कृषि सुधार		
	○ ढाँचागत सुधार		
	○ श्रम सुधार		
	○ आर्थिक सुधार		
	○ वस्तु एवं सेवा कर (GST)		
5.	भारतीय संविधान एवं लोक प्रशासन (Indian Constitution and Public Administration)	05	
	● भारतीय संविधान		
	○ भारतीय संविधान की मुख्य विशेषताएँ		
	○ राज्य के नीति-निर्देशक सिद्धान्त		
	○ मौलिक अधिकार एवं कर्तव्य		
	○ संसदीय प्रणाली		
	○ संघीय प्रणाली, संघ एवं केन्द्रशासित प्रदेश, केन्द्र-राज्य सम्बन्ध		
	○ न्यायिक ढाँचा—सर्वोच्च न्यायालय, उच्च न्यायालय		
	● जिला प्रशासन		
	● स्थानीय निकाय तथा पंचायती राज संस्थाएँ		

- 6. सामान्य विज्ञान (General Science)..... 05**
- प्रारम्भिक भौतिक विज्ञान
 - प्रारम्भिक रसायन विज्ञान
 - प्रारम्भिक जीव विज्ञान
- 7. प्रारम्भिक अंकगणित (Elementary Arithmetic)..... 05**
- पूर्ण संख्या, भिन्न तथा दशमलव
 - प्रतिशतता
 - साधारण अंकगणितीय समीकरण
 - वर्ग एवं वर्गमूल
 - घातांक और घात
 - औसत
- 8. सामान्य हिन्दी (General Hindi) 05**
- संधि
 - विलोम शब्द
 - पर्यायवाची शब्द
 - वाक्यांशों के लिए एक शब्द
 - लिंग
 - समश्रुत भिन्नार्थक शब्द
 - मुहावरे एवं लोकोक्तियाँ
 - सामान्य अशुद्धियाँ
 - लेखक और रचनाएँ (गद्य एवं पद्य)
- 9. सामान्य अंग्रेजी (General English) 05**
- अंग्रेजी व्याकरण
 - अपठित गद्यांश पर आधारित प्रश्न
- 10. तर्क एवं तर्कशक्ति (Logic & Reasoning) .. 05**
- वृहत एवं लघु
 - क्रम एवं रैंकिंग
 - सम्बन्ध
 - समूह से भिन्न को अलग करना
- 11. सामयिकी (Current Affairs) 10**
- भारतीय एवं वैश्विक
- 12. सामान्य जागरूकता (General Awareness) .. 10**
- भारत के पड़ोसी देश
 - देश, राजधानी एवं मुद्रा
 - भारत के राज्य तथा केन्द्रशासित प्रदेश
 - भारतीय संसद, राज्य सभा, लोक सभा, विधान सभा एवं विधान परिषद्
 - राष्ट्रीय एवं अन्तर्राष्ट्रीय दिवस
 - विश्व संगठन एवं उनके मुख्यालय
 - भारतीय पर्यटन स्थल
 - भारत की कला एवं संस्कृति
 - भारत एवं विश्व के खेल
 - भारतीय अनुसन्धान संगठन
 - प्रसिद्ध पुस्तकें और लेखक
 - पुरस्कार एवं विजेता
 - जलवायु परिवर्तन एवं पर्यावरण
- 13. अपठित हिन्दी गद्यांश का विवेचन एवं विश्लेषण-02 गद्यांश 10**
(प्रत्येक पर 05 प्रश्न)
- 14. ग्राफ की व्याख्या एवं विश्लेषण-02 ग्राफ 10**
(प्रत्येक पर 05 प्रश्न)
- 15. तालिका की व्याख्या एवं विश्लेषण-02 तालिकाएँ 10**
(प्रत्येक पर 05 प्रश्न)

शर्तें—

1. क्रमांक-01 से 09 पर अंकित शैक्षणिक विषयों से सम्बन्धित प्रश्नों की कठिनाई का स्तर (Difficulty Level) राष्ट्रीय शैक्षिक एवं अनुसन्धान परिषद् (NCERT) द्वारा निर्धारित सेकेण्डरी/सीनियर सेकेण्डरी स्तर का होगा.
2. परीक्षा का प्रकार, वस्तुनिष्ठ प्रकृति का व प्रश्न-पत्र बहुविकल्पीय प्रश्नों पर आधारित होगा.
3. प्रत्येक गलत उत्तर हेतु 1/4 अंक की कटौती की जाएगी.