

विषय-सूची

● मॉडल प्रश्न-पत्र हल सहित

भाग-I

सामान्य ज्ञान 1-32

— भारतीय इतिहास एवं संस्कृति	3
— भारतीय राजव्यवस्था	7
— भारत का भूगोल	12
— भारतीय अर्थव्यवस्था	16
— संयुक्त राष्ट्र संघ	20
— खेलकूद	22
— पुरस्कार	25
— पुस्तकें एवं लेखक	27
— समसामयिक मुद्दे	29

सामान्य जागरूकता 1-48

[भारत एक दृष्टि में; विभिन्न देशों की राजधानियाँ व मुद्राएं; भारत के राज्य तथा केन्द्रशासित प्रदेश; राष्ट्रीय एवं अन्तर्राष्ट्रीय दिवस; अन्तर्राष्ट्रीय सीमा रेखाएं; महान व्यक्तियों के मौलिक व वैकल्पिक नाम; अन्तर्राष्ट्रीय संगठन, मुख्यालय एवं स्थापना वर्ष; भारत के राष्ट्रीय चिह्न/प्रतीकों की सूची; भारतीय इतिहास के प्रमुख राजवंश; भारत के प्रसिद्ध गवर्नर जनरल एवं वायसराय; भारतीय इतिहास की प्रमुख लड़ाइयाँ; राष्ट्रीय आन्दोलन की महत्वपूर्ण तिथियाँ; स्वतन्त्रता आन्दोलन के दौरान विद्रोह के प्रमुख केन्द्रों का नेतृत्व; राष्ट्रीय स्वतन्त्रता आन्दोलन सम्बन्धी प्रमुख वचन, नारे; भारतीय पर्यटन स्थल; भारत के मुख्य राष्ट्रीय उद्यान/अभयारण्य, राष्ट्रीय पार्क; भारत के प्रसिद्ध स्थान; भारत की प्रमुख जनजातियाँ; भारत के राज्यों के महत्वपूर्ण लोकनृत्य; शास्त्रीय नृत्य शैली और सम्बन्धित कलाकार; कुछ प्रसिद्ध चित्रों के चित्रकार; प्रमुख शैलियाँ तथा उनके गायक; भारत के प्रमुख लोक नृत्य; प्रमुख वाद्ययंत्र और उनके वादक; भारत की प्रमुख लोक कला; भारत के विभिन्न धर्मावलम्बियों के प्रमुख तीर्थस्थल; भारत के प्रमुख स्थानों का भौगोलिक उपनाम; विश्व विरासत सूची में शामिल भारत के 40 स्थल; भारत एवं विश्व के प्रमुख खेल, ट्रॉफियाँ तथा कप और उनसे सम्बन्धित खेल; खेलों से सम्बन्धित स्टेडियम और स्थान; खेल व प्रत्येक पक्ष के खिलाड़ियों की संख्या; खेल मैदानों के माप आदि;

विभिन्न खेलों की शब्दावली; एशियाई खेल; 32वें ओलम्पिक खेल; ओलम्पिक खेलों के आयोजन स्थल; ओलम्पिक के शुभंकर; ओलम्पिक खेलों में वैयक्तिक स्पर्धाओं में भारत द्वारा जीते गए पदक; टोक्यो पैरालिम्पिक 2020; 22वें राष्ट्रमण्डल खेल, राष्ट्रीय व अन्तर्राष्ट्रीय खेलकूद प्रतिस्पर्धाएं; भारत के प्रमुख अनुसन्धान संस्थान; प्रसिद्ध पुस्तकें और उनके लेखक; भारत में प्रथम; भारतीय प्रतिरक्षा; प्रतिरक्षा प्रशिक्षण संस्थान; भारत के राष्ट्रपति तथा उनका कार्यकाल; भारत के उप-राष्ट्रपति तथा उनका कार्यकाल; भारत के प्रधानमंत्री; भारत के पड़ोसी देश और उनके सीमावर्ती भारतीय राज्य; विश्व के प्रमुख महासागर एवं सागर; भारत के समीपस्थ क्षेत्रों के पर्वत शिखरों की ऊँचाइयाँ; विश्व के प्रमुख मरुस्थल; विश्व के महाद्वीप एवं प्रायद्वीप; भारत की मिट्टियाँ; भारत की प्रमुख नदियाँ; भारत की प्रमुख झीलें; प्रमुख भारतीय बन्दरगाह; भारत के प्रमुख जलप्रपात; भारत की प्रमुख बहुउद्देशीय परियोजनाएं; मनुष्यों में होने वाले प्रमुख रोग; महत्वपूर्ण आविष्कार और खोज; अन्तर्राष्ट्रीय/राष्ट्रीय पुरस्कार व सम्मान; शब्द संक्षेप, वस्तुनिष्ठ प्रश्न.]

समसामयिकी 1-12

भाग-II

सामान्य विज्ञान 1-80

1. कार्बन (Carbon).....	3
2. कार्बन यौगिक (Carbon Compound)	8
3. प्रकाश (Light)	14
4. दाब (Pressure).....	19
5. चुम्बकत्व (Magnetism).....	22
6. विद्युत धारा (Electric Current)	25
7. शैल, खनिज और धातु (Rock, Mineral and Metal).....	29
8. धातुएँ और उनके गुण (Metals and their Properties)	34
9. मानव-निर्मित पदार्थ (Human Made Material)	38

10. सूक्ष्म जैविक संसार (Microbial World).....	43	2. बेलन.....	73
11. कृषि-पद्धति एवं उपकरण (Agriculture-Practice and Implements)	53	3. शंकु	75
12. पादपों एवं जन्तुओं का आर्थिक महत्व (Economic Importance of Plants and Animals)	58	4. गोला	77
13. जैव विकास (Organic Evolution).....	63	बीजगणित	
14. प्राकृतिक संसाधनों का संरक्षण (Conservation of Natural Resources)	68	1. घातांकों के सिद्धान्त	80
15. ऊर्जा के वैकल्पिक स्रोत (Alternative Sources of Energy)	71	2. युगपत समीकरण	83
16. पत्तियाँ कैसे नामित की जाती हैं ? (How Leaves are Designated ?)	75	3. द्विघात समीकरण	87
17. पुनरुत्पादन (Reproduction)	78	ज्यामिति	
		1. समतल आकृतियों का क्षेत्रफल	94
		2. वृत्त एवं त्रिज्या खण्ड	99
		त्रिकोणमिति	
		1. वृत्तीय माप—रेडियन तथा त्रिकोणमितीय अनुपात	102
		2. दो कोणों के योग तथा अन्तर के त्रिकोणमितीय अनुपात	105
		3. बहुल और अपवर्तक कोणों के त्रिकोणमितीय अनुपात	108
		4. योगफल और गुणनफल का रूपान्तरण	111
		5. ऊँचाई और दूरी	114
		सांख्यिकी	117

भाग-III**गणित1-128****अंकगणित**

— चारों मौलिक प्रक्रियाएँ	3
— दशमलव भिन्न	7
— महत्तम समापवर्तक एवं लघुतम समापवर्त्य	9
— साधारण भिन्न	12
— वर्गमूल	17
— प्रतिशत	19
— अनुपात व समानुपात	25
— लाभ-हानि	29
— काम और समय	36
— समय तथा दूरी	42
— साधारण ब्याज	47
— चक्रवृद्धि ब्याज	51
— औसत	56
— आयु एवं संख्या पर आधारित प्रश्न	60
— कैलेंडर पर आधारित प्रश्न	65

मेन्सुरेशन

1. घनाभ एवं घन	70
----------------------	----

भाग-IV**तर्कशक्ति1-32**

* दिशा सम्बन्धी परीक्षा	2-3
* बैठने की व्यवस्था सम्बन्धी परीक्षा (एक पंक्ति व्यवस्था)	4-4
* रिश्ता सम्बन्धी परीक्षा	5-5
* समय सम्बन्धी परीक्षा	6-6
* वर्णमाला सम्बन्धी परीक्षा	7-8
* सम्बन्ध अथवा सादृश्य परीक्षा	8-10
* सांकेतिक भाषा परीक्षा	11-11
* क्रम परीक्षा	12-13
* वैन आकृति सम्बन्धी परीक्षा	14-16
* तार्किक योग्यता परीक्षा	16-19
* विविध प्रश्नावली	20-21
* उत्तर व्याख्या सहित	22-32