

IMPORTANT NOTES महत्वपूर्ण निर्देश

- (A) प्रश्नोत्तर पुस्तिका में प्रश्न हल करने से पूर्व उसके संलग्न ओ.एम.आर. पत्रक को पढ़कर भली प्रकार से भर लें। Please fill up the OMR Sheet of this Question-Answer Booklet properly before answering.
- (B) हिन्दी व्याकरण एवं हिन्दी निबंध के प्रश्न-पत्रों को छोड़कर, अन्य सभी प्रश्न-पत्रों का हिन्दी अथवा अंग्रेजी में उत्तर लिखा जा सकता है।

 Except Hindi Grammar and Hindi Essay question paper, all other question papers can be written either in Hindi or English language.
- (C) अभ्यर्थियों को अपने उत्तर निर्धारित शब्दों की सीमा से अधिक नहीं लिखना चाहिए। अभ्यर्थी उत्तर दी गई लाइनों के अंदर ही लिखें। खाली स्थान पर कृपया न लिखें।
 - The candidates should not write the answer beyond the prescribed limit of word. Candidates should write the answers within the given lines. Please do not write in the blank space.
- (D) प्रत्येक प्रश्न का उत्तर प्रश्नोत्तर पुस्तिका में निर्धारित स्थान पर ही लिखें। प्रश्नोत्तर पुस्तिका (रफ कार्य के पृष्ठ सहित) के अंदर किसी भाग पर अनुक्रमांक, अपना नाम, अन्य कोई नाम, पता या अन्य कोई पहचान चिह्न अंकित न करें। उत्तर पुस्तिका के साथ अन्य कोई सामग्री संलग्न करना भी वर्जित है। इन निर्देशों का उल्लंघन करने पर आवेदक को कोई नोटिस दिये बिना उसकी उम्मीदवारी निरस्त की जा सकेगी।

 Please write answers only in the prescribed space of booklet. Do not make any mark of identity inside the booklet (including rough paper page) like roll number, name, any other name, address or such other mark. Do not enclose anything with the answer booklet. The candidature of candidates violating these instructions would be cancelled without even giving them any other notices.
- (E) अभ्यर्थियों को निर्देशित किया जाता है कि प्रश्नोत्तर पुस्तिका में प्रत्येक पृष्ठ में बनाई गई बाईर लाइन से बाहर उत्तर नहीं लिखें। बाईर लाइन के बाहर लिखें गए उत्तर को परीक्षक द्वारा जाँचा नहीं जाएगा।

 Candidates are directed that they should not write (answer) outside the border line in every page. Answer written outside the border line will not be checked by the Examiner.
- (F) यदि किसी प्रश्न में किसी प्रकार की कोई मुद्रण या तथ्यात्मक प्रकार की त्रुटि हो तो प्रश्न के हिन्दी तथा अंग्रेजी रूपान्तरों में से हिन्दी रूपान्तर मान्य होगा।
 If there is any sort of ambiguity/mistake either of printing or of factual nature then out of Hindi and English version of the question, the Hindi version will be treated as standard.
- (G) अभ्यर्थी को प्रश्नोत्तर पुस्तिका सीलबंद लिफाफे में प्रदान की गई है। The Question-Answer Booklet is provided in a sealed envelope to the candidate.
- (H) अभ्यर्थी प्रश्नोत्तर पुस्तिका के ऊपर संलग्न इस ओ.एम.आर. पत्रक पर सभी वांछित विवरण नीले/काले बाल पेने से सावधानीपूर्वक भरें। ध्यान रखें कि यह ओ.एम.आर. पत्रक कहीं से कटे-फटे अथवा किसी भी प्रकार से क्षतिग्रस्त नहीं हो।

 Candidate should fill up all desired details on this attached OMR Sheet of Question-Answer Booklet with blue/black ball point pen. Please ensure that this OMR Sheet is not torn or damaged.
- (I) यह ओ.एम.आर. पत्रक दो भागों में विभाजित है, जिसमें कितपय सूचनाएँ पूर्वमृद्धित हैं। शेष की पूर्ति अभ्यर्थी को करनी है। This OMR Sheet consists of two parts in which some information is pre-printed; remaining details have to be filled by the candidates.
- (J) यदि प्रश्नोत्तर पुस्तिका कहीं से कटी-फटी या अमुद्रित है, तो तत्काल वीक्षक के ध्यान में ला दें तथा उसे बदलवा लें; यह दायित्व अध्यर्थी का होगा।
 If the Question-Answer Booklet is torn or not printed properly, immediately bring it to notice of invigilator and get changed the Question-Answer Booklet, otherwise the candidate will be liable for that.

विशेष नोट: अभ्यर्थी द्वारा यदि ओ.एम.आर. पत्रक पर गलत सूचना भरी जाती है या उसे किसी प्रकार की क्षति पहुँचाई जाती है तो आयोग द्वारा संपूर्ण परीक्षा हेतु अभ्यर्थिता निरस्त की जा सकेगी जिसके लिए अभ्यर्थी स्वयं उत्तरदायी होगा।

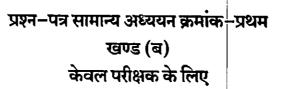
Special Note: If there is any wrong information filled by the candidate then his candidature for the entire examination shall be rejected by the commission, for which he himself will be liable.

SPECIAL INSTRUCTION

विशेष निर्देश

(A) प्रश्न-पत्र दो खंडों 'अ' तथा 'ब' में विभाजित है। प्रत्येक खंड में तीन मुख्य प्रश्न हैं जिसके अंतर्गत क्रमश: अति लघुत्तरीय एवं दीर्घ उत्तरीय उप-प्रश्न पूछे गए हैं। प्रत्येक प्रश्न के समक्ष उसके पूर्णांक अंकित किये गए हैं।

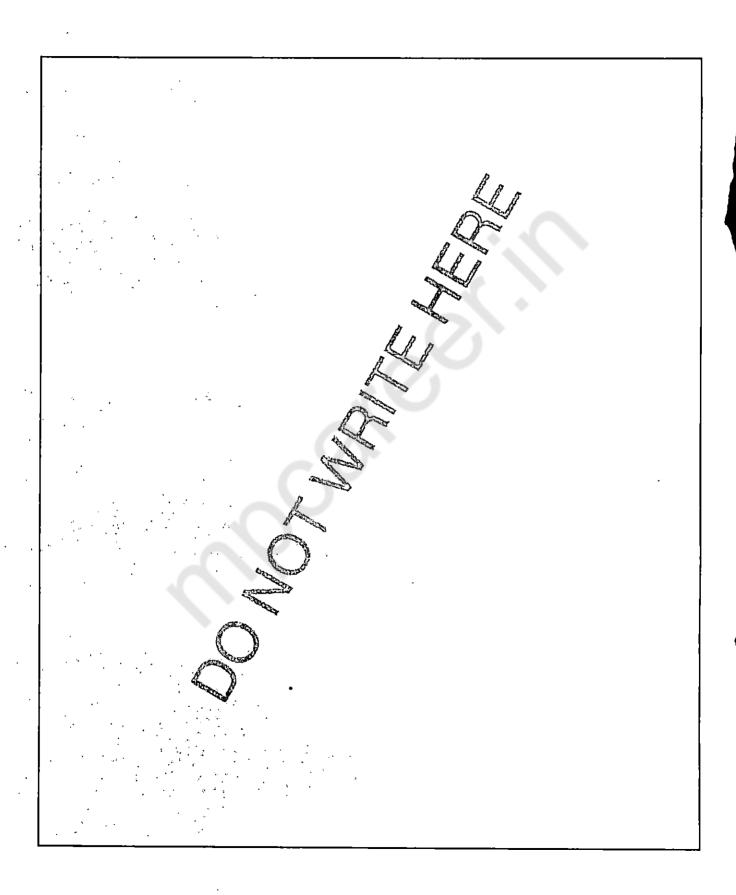
The question paper is divided into two parts as 'A' and 'B'. There are three questions as very short answer type, short answer type and long answer type questions in each part, in which there are sub questions in each question. The maximum marks are printed in front of each question.



प्रश्न क्रमांक			
प्रश्न क्रमाक	Ó4	20	00
	Ö 1	02 '	03
उपखंड			
1			
2			
3			
4		I	
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			-
14	>	:	
15			
योग		· · · ·	
महायोग			

विवरण	अंकों में	शब्दों में	हस्ताक्षर एवं दिनांक
मूल्यांकक द्वारा प्रदत्त अंक		:	
उपमुख्य परीक्षक द्वारा संशोधित अंक			
मुख्य परीक्षक द्वारा संशोधित अंक			
जांचकर्ता द्वारा संशोधित अंक			









SECTION - B/ खण्ड - ब

प्रश्न : 1. इस प्रश्न में 15 अति लघुत्तरीय उप-प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 10 शब्द/एक पंक्ति होगी । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

(15×3=45)

प्रत्येक प्रश्न 03 (तीन) अंकों का है । Que. : 1. This question contains 15 very short answer type sub-questions. Answer each question in ideal 10 words/one line. All questions are

प्रश्नः (1	1,1)	भूकम्प की तीव्रता को मापने वाले यंत्र का नाम एवं उसके आविष्कार का वर्ष लिखिये ।
	,	Write the name of Instrument used to measure Intensity of earthquake along with its year of invention.
उत्तर : ₋		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
-		
_ श्नः (1	1.2)	सेन जुआन नदी किस देश में होकर बहती है ?
		Write the name of country of flowing of San Jaun river.
उत्तर :_		
_		
- 1श्नः (1	1.3)	BW चिह्न किस प्रकार के जलवायु क्षेत्र को प्रदर्शित करता है ?
		Write the name of the climatic region represented by BW symbol.
उत्तर :_	_	
_		2.0
त्रश्नः (1	.4)	चिनाब नदी की तीन प्रमुख सहायक नदियों के नाम लिखिये । Write the name of three important tributaries of Chenab.
उत्तर :		
– 1श्न: (1	5)	करेवा मिट्टी क्या है ? यह भारत के किस भाग में पाई जाती है ?
(Y-16-)	.5)	What is Karewa soil? Where is it found in India?
उत्तर :_		
· · · · ·		
_	_	



SECTION - B/ खण्ड -- ब

प्रश्न : 1. इस प्रश्न में 15 अति लघुत्तरीय उप-प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 10 शब्द/एक पंक्ति होगी । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

(15×3=45)

प्रत्येक प्रश्न 03 (तीन) अंकों का है ।

Que. : 1. This question contains 15 very short answer type sub-questions. Answer each question in ideal 10 words/one line. All questions are compulsory. Each question carries 03 (Three) marks.

	<u> </u>	
प्रश्नः (1	.6) नीली क्रान्ति क्या है ? भारत के किस जिले को झींगा मछली की राजधानी कहा जाता है ? What is blue revolution ? Which district is known as the Shrimp capital of India ?	¶/M=t
उत्तर :		
		प्राप्तां
_		-
	.7) नर्मदा और तापी नदियाँ किस स्थान पर एक दूसरे के सबसे नजदीक होती है ?	— Т ₋ /м=(
	At which place Narmada and Tapi rivers come close to each other?	ļ
उत्तर :_		प्राप्तां
) Al-Yill
_		_
 प्रश्नः (1.	.8) मध्यप्रदेश के तीन थर्मल पावर स्टेशन के नाम लिखिये ।	
·	Write the name of three Thermal Power Stations of Madhya Pradesh.	
उत्तर :_		
		प्राप्तां
_		-
_		_
प्रश्न: (1.	.9) मध्यप्रदेश की स्थानान्तरी कृषि करने वाली तीन जनजातियों के नाम लिखिये ।	प् /M=
	Write the name of three tribes of Madhya Pradesh which practise shifting cultivation.	
उत्तर :_		
		प्राप्तां
		-
_	<u> </u>	
प्रश्न: (1. ⁻	10) वर्षा जल संग्रहण के कोई तीन गुण लिखिये ।	पू.M=0
	Write any three merits of rainwater harvesting.	
उत्तर :		
		प्राप्तांव
		-
		_
		ŧ.



SECTION – B/ खण्ड – ৰ

प्रश्न : 1. इस प्रश्न में 15 अति लघुत्तरीय उप-प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 10 शब्द/एक पंक्ति होगी । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं । प्रत्येक प्रश्न 03 (तीन) अंकों का है ।

(15×3=45)

Que.: 1. This question contains 15 very short answer type sub-questions. Answer each question in ideal 10 words/one line. All questions are compulsory. Each question carries 03 (Three) marks.

comp	ulsory. Each question carries 03 (Three) marks.	1,
प्रश्नः (1.11)	विजाग गैस रिसाव पर टिप्पणी लिखिये ।	,].
	Write a note on Vizag Gas leak.	·
·		·
उत्तर :		
		
प्रश्नः (1.12)	एम्फान चक्रवात पर एक भौगोलिक टिप्पणी लिखिये ।	
	Write a geographical note on Amphan cyclone.	
'sar .		
300:		
प्रश्नः (1.13)	सूर्य तुल्यकालिक उपग्रह क्या है ? उदाहरण दीजिये ।	l _r
	What are sun-synchronous satellites? Give examples.	
उत्तर :		
	C. O.	'
		,
য়ুগুন• /1 1 <u>4</u> \	भौगोलिक सूचना प्रणाली के हार्डवेयर क्या है ?	
200 (1114)	What are the hardware components of Geographic Info	i primation System 2
	That are the hardware components of deographic line	, maion system?
उत्तर :		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		
		
प्राप्तवीः (४ ४८)	न्विक बर्ड उपग्रह पर टिप्पणी लिखिये ।	
944: (1119)	Write a note on Quick Bird Satellite.	<u> </u>
-	The a riote on quiet bird satellite.	i II
उत्तर :		
	•	



SECTION - B/ खण्ड - ब

प्रश्न : 2. इस प्रश्न में 10 लघु उत्तरीय उप-प्रश्न है । प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 50 शब्द/5 से 6 पंक्तियाँ होगी । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं । प्रत्येक प्रश्न 05 (पाँच) अंकों का है ।

(10×5=50)

Que. : 2. This question contains 10 short answer type sub-questions. Answer each question in ideal 50 words/5 to 6 lines. All questions are compulsory. Each question carries 05 (Five) marks.

श्न: (2.1)	अपक्षय के तीन प्रधान प्रकार क्या है ? व्याख्या करें ।	¶,M:
	What are the three principal types of weathering? Describe.	
त्तर :		
		प्राप्त
—— न: (2.2)	उष्णकटिबन्धीय सवाना जलवायु की मुख्य विशेषताएँ क्या है ?	M.P.
—— न: (2.2)	उष्णकटिबन्धीय सवाना जलवायु की मुख्य विशेषताएँ क्या है ? What are the major features of Tropical Savana Climate ?	ų,m
	What are the major features of Tropical Savana Climate?	M,P
	What are the major features of Tropical Savana Climate?	
	What are the major features of Tropical Savana Climate?	
	What are the major features of Tropical Savana Climate?	प्,м प्राप्त
	What are the major features of Tropical Savana Climate?	
	What are the major features of Tropical Savana Climate?	
	What are the major features of Tropical Savana Climate?	
	What are the major features of Tropical Savana Climate?	
	What are the major features of Tropical Savana Climate?	
	What are the major features of Tropical Savana Climate?	
	What are the major features of Tropical Savana Climate?	
	What are the major features of Tropical Savana Climate?	



SECTION -- B/ खण्ड |- ब

प्रश्न : 2. इस प्रश्न में 10 लघु उत्तरीय उप-प्रश्न है । प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 50 शब्द/5 से 6 पंक्तियाँ होगी । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं । प्रत्येक प्रश्न 05 (पाँच) अंकों का है। (10×5=50) Que. : 2. This question contains 10 short answer type sub-questions. Answer each question in ideal 50 words/5 to 6 lines. All questions are compulsory. Each question carries 05 (Five) marks. प्रश्न: (2.3) लैटेराइट मिट्टी निर्माण की प्रक्रिया क्या है ? ¶/M=05 What is the process of formation of laterite soil? उत्तर :_____ **T/M=05** प्रश्नः (2.4) भारत के हुगली बेसिन में जूट मिलों का केन्द्रीकरण क्यों है ? Why are Jute mills concentrated in Hooghly basin of India? उत्तर :_____

SECTION – B/ खण्ड – ৰ

प्रश्न : 2. इस प्रश्न में 10 लघु उत्तरीय उप-प्रश्न है । प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 50 शब्द/5 से 6 पंक्तियाँ होगी । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं । प्रत्येंक प्रश्न 05 (पाँच) अंकों का है ।

(10×5=50)

Que.: 2. This question contains 10 short answer type sub-questions. Answer each question in ideal 50 words/5 to 6 lines. All questions are compulsory. Each question carries 05 (Five) marks.

ī: (2.5)	मध्यप्रदेश की वन सम्पदा की प्रमुख विशेषतायें क्या है ?	<u> </u>
	What are the major characteristics of forest resources of Madhya Pradesh?	
₹:		
		। प्रा
		ľ
		
: (2.6)		
: (2.6)	मध्यप्रदेश के कोयला संसाधन का भौगोलिक वितरण क्या है ? What is the geographical distribution of coal resources of Madhya Pradesh ?	
	What is the geographical distribution of coal resources of Madhya Pradesh?	
	What is the geographical distribution of coal resources of Madhya Pradesh?	
	What is the geographical distribution of coal resources of Madhya Pradesh?	
	What is the geographical distribution of coal resources of Madhya Pradesh?	
	What is the geographical distribution of coal resources of Madhya Pradesh?	
	What is the geographical distribution of coal resources of Madhya Pradesh?	
	What is the geographical distribution of coal resources of Madhya Pradesh?	
	What is the geographical distribution of coal resources of Madhya Pradesh?	ят
	What is the geographical distribution of coal resources of Madhya Pradesh?	
	What is the geographical distribution of coal resources of Madhya Pradesh?	
	What is the geographical distribution of coal resources of Madhya Pradesh?	





SECTION - B/ खण्ड - ब प्रश्न : 2. इस प्रश्न में 10 लघु उत्तरीय उप-प्रश्न है । प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 50 शब्द/5 से 6 पंक्तियाँ होगी । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं । प्रत्येक प्रश्न 05 (पाँच) अंकों का है । (10×5=50) Que. : 2. This question contains 10 short answer type sub-questions. Answer each question in ideal 50 words/5 to 6 lines. All questions are compulsory. Each question carries 05 (Five) marks. प्रश्न: (2.7) भीम जल प्रदृषण के मुख्य कारक क्या हैं ? What are the main factors for ground water pollution? प्राप्तांक उत्तर :_ प्रश्न: (2.8) प्रोद्योगिकी आपदा के प्रमुख उदाहरण दें। पू./M=05 Provide main examples of technological disasters. प्राप्तांक



SECTION - B/ खण्ड - ब

प्रश्न : 2. इस प्रश्न में 10 लघु उत्तरीय उप-प्रश्न है । प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 50 शब्द/5 से 6 पंक्तियाँ होगी । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

(10×5=50)

W	कीय प्रतिबिम्ब क्या होता है ? Vhat is digital image ?	
		l I
₹:		
		
		
-		
De	थानिक आंकड़े' परिभाषित करें । efine 'Spatlal data'.	
		8
-		 -

SECTION – B/ खण्ड – ब

प्रस्त : 3. इस प्रश्न में 05 दीर्घ उत्तरीय उप~प्रश्न है । प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 200 शब्द है । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं । प्रत्येक प्रश्न 11 (ग्यारह) अंकों का है ।

(5×11≃55)

Que.: 3. This question contains 05 long answer type sub-questions. Answer each question in ideal 200 words. All questions are compulsory. Each question carries 11 (Eleven) marks.

	ri question carries 11 (Eleven) marks.		
प्रश्न: (3.1)	उष्णकटिबंधीय चक्रवातों की उत्पत्ति तथा विशेषताओं को बताइये ।		¶/M=11
	Discuss the origin and characteristics of Tropical cyclones. স্থ্যা/OR		
	पवनों के मुख्य प्रकार बताइये तथा उनकी उत्पत्ति पर प्रकाश डालिये ।		Ĺ <u>.</u>
	Describe the main types of wind systems and highlight the caus	ses of their origin.	प्राप्तांक
उत्तर :		Francisco Base See	٠٠,
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
).
-			
 -		<u> </u>	
		1	
-			
		1	
<u></u>		·	
		 	
·		<u> </u>	. •
		·	
,			
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
-		·	
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
			. •
		·	
			•



SECTION - B/ खण्ड - ब

प्रश्न : 3. इस प्रश्न में 05 दीर्घ उत्तरीय उप-प्रश्न है । प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 200 शब्द है । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

प्रत्येक प्रश्न 11 (स्वारह) अंकों का है ।

(5×11=55)

Que.: 3. This question contains 05 long answer type sub-questions. Answer each question in ideal 200 words. All questions are compulsory.

Each question carries 11 (Eleven) marks.

प्रश्न : (3.1) continued (जारी)

	Communication ()
_	
_	
_	
_	
_	
_	
_	
i	
_	
<u> </u>	
-	
_	
	•
_	
_	
_	

SECTION – B/ खण्ड – য



प्रश्न : 3. इस प्रश्न में 05 दीर्घ उत्तरीय उप-प्रश्न है । प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 200 शब्द है । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं । प्रत्येक प्रश्न 11 (ग्यारह) अंकों का है ।

(5×11=55)

Que.: 3. This question contains 05 long answer type sub-questions. Answer each question in ideal 200 words. All questions are compulsory. Each question carries 11 (Eleven) marks.

प्रसः (3.2) कोपेन प्वं धार्मध्वेट के अनुसार भारत को जलवायु क्षेत्रों में बॉटिये । Divide India into climatic zones according to Koppen and Thomthwaite. अध्या/OR भारत में मानसून की उत्पत्ति पर विवेचना कीजिये । Describe the origin of Monsoon in India. उत्तर :	Eac	ch question carries 11 (Eleven) marks.	
भारत में मानसून की उत्पत्ति पर विवेचना कीजिये । Describe the origin of Monsoon in India. उत्तर :	प्रश्न: (3.2)	कोपेन एवं थार्नथ्वेट के अनुसार भारत को जलवायु क्षेत्रों में बाँटिये । Divide India into climatic zones according to Koppen and Thornthwaite. अथवा/OR	
		भारत में मानसून की उत्पत्ति पर विवेचना कीजिये ।	7
	उत्तर :		
	-		
			_
	-		
	. —		
	· —		
		<u> </u>	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
			
	<u> </u>		—
		`	

SECTION - B/ खण्ड - ब



प्रश्न : 3. इस प्रश्न में 05 दीर्घ उत्तरीय उप-प्रश्न है । प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 200 शब्द है । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

(5×11=55)

प्रत्येक प्रश्न 11 (ग्यारह) अंकों का है।

Que.: 3. This question contains 05 long answer type sub-questions. Answer each question in ideal 200 words. All questions are compulsory.

Each question carries 11 (Eleven) marks.

s.2) conunued (जारा)	
	4 V)
	<u>r</u>
4 1	
	_
	-

SECTION - B/ खण्ड - बं



प्रश्न : ३. इस प्रश्न में 05 दीर्घ उत्तरीय उप-प्रश्न है । प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 200 शब्द है । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं । प्रत्येक प्रश्न 11 (ग्यारह) अंकों का है ।

(5×11=55)

Que. : 3. This question contains 05 long answer type sub-questions. Answer each question in ideal 200 words. All questions are compulsory. Each question carries 11 (Eleven) marks.

प्रश्नः (3.3)	मध्यप्रदेश में कपास के भंडार और उत्पादन का वितरण लिखिये । Write the distribution of cotton reserves and production in Madhya Pradesh. अथवा/OR	4/M
	मालवा पठार की भू-आकृति का वर्णन कीजिये । Describe the topography of Malwa Plateau.	प्राप्त
उत्तर : <u> </u>		_
		_
		-
-		-
		_
		_
		_
		_
		_
		-
		-
		_
		_ _
		_ `
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	_
	•	_
		- .
		_

SECTION - B/ खण्ड - ब



प्रश्न : 3. इस प्रश्न में 05 दीर्घ उत्तरीय उप-प्रश्न है । प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 200 शब्द है । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

(5×11≃55)

प्रत्येक प्रश्न 11 (ग्यारह) अंकों का है।

Que.: 3. This question contains 05 long answer type sub-questions. Answer each question in ideal 200 words. All questions are compulsory.

Each question carries 11 (Eleven) marks.

प्रश्न : (3.3) continued (जारी)

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	_
- 	
	—
- "	
	_
	_

SECTION – B/ खण्ड – ब



	श्न में 05 दीर्घ उत्तरीय उप-प्रश्न है । प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 200 शब्द है । सभी		
Que.: 3. This	ह प्रश्न 11 (ग्यारह) अंकों का है । question contains 05 long answer type sub-questions. Answer each question in		<11=55 ′.
प्रश्न: (3.4)	h question carries 11 (Eleven) marks. जल प्रदूषण नियंत्रण के उपाय बताइये ।]	पू.M=11
\ \	Explain water pollution control measures. अथवा/OR		
)	आपदा निवारण क्या है, आपदा निवारण में जानकारी की भूमिका स्पष्ट करें What is Disaster Mitigation and explain the role of information in		प्राप्तांक
} इत्तर :	That is bleaster imagazion and explain the role of information in	Disastor intigation.	
{,,,			
} —			
/ —	,		
$(\ \ -$			
-			
		·	
		,	
· <u></u> -			
-		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
		4	



SECTION – B/ खण्ड – ब

प्रश्न : 3. इस प्रश्न में 05 दीर्घ उत्तरीय उप-प्रश्न है । प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 200 शब्द है । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं । प्रत्येक प्रश्न 11 (ग्यारह) अंकों का है ।

(5×11=55)

Que. : 3. This question contains 05 long answer type sub-questions. Answer each question in ideal 200 words. All questions are compulsory.

Each question carries 11 (Eleven) marks.

_	
	
-	
	:
	•
	, ···
	
	•



SECTION - B/ खण्ड - ब

प्रस्त : 3. इस प्रश्न में 05 दीर्घ उत्तरीय उप-प्रश्न है । प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 200 शब्द है । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं । प्रत्येक प्रश्न 11 (ग्यारह) अंकों का है । (5×11=55) Que.: 3. This question contains 05 long answer type sub-questions. Answer each question in ideal 200 words. All questions are compulsory. Each question carries 11 (Eleven) marks. पू,/M=11 सुदूर संवेदन सिद्धांत को समझाइए । Explain the principles of Remote Sensing. प्रश्न: (3.5) अथवा/OR वैश्विक पोजिशनिंग सिस्टम (जी.पी.एस.) क्या है और यह कैसे कार्य करता है ? What is Global Positioning System (GPS) and how does GPS work ? प्राप्तांक ोत्तर:

SECTION - B/ खण्ड - ब



प्रश्न : 3. इस प्रश्न में 05 दीर्घ उत्तरीय उप-प्रश्न है । प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 200 शब्द है । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं । प्रत्येक प्रश्न 11 (ग्यारह) अंकों का है ।

(5×11=55)

(5x1 Que. : 3. This question contains 05 long answer type sub-questions. Answer each question in ideal 200 words. All questions are compulsory. Each question carries 11 (Eleven) marks. সম্ব : (3.5) continued (জায়ি)

				
	•			
				
				_
-				
				<u> </u>
		0		
		SV		
			· · ·	
		<u> </u>		 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	\smile			
				
	<u> </u>			
		<u> </u>		



रफ कार्य हेतु स्थान SPACE FOR ROUGH WORK



रफ कार्य हेतु स्थान SPACE FOR ROUGH WORK



DO NOT WRITE HERE DO NOT WRITE HERE



DO NOT WRITE HERE DO NOT WRITE HERE



Ģ

ű

d