

SAMPLE PAPER

(2019-20)

Marking Scheme

- उत्तर-1 - पौद्योगिकी
- उत्तर-2 - लैटविया
- उत्तर-3 - जैव भार
- उत्तर-4 - सेलम
- उत्तर-5 - कृषि
- उत्तर-6 - उपर्युक्त सभी
- उत्तर-7 - संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP)
- उत्तर-8 - (C) केवल 2
- उत्तर-9 - कच्चा माल
- उत्तर-10 - (A) यह उत्तरी अमेरिका के पश्चिमी तट पर स्थित पत्तनों को रशिया के पत्तनों से जोड़ता है।
- उत्तर-11 - (B) a (iv) b (iii) c (i)
- उत्तर-12 - 1. जल संरक्षण और कृत्रिम पुनर्पूरण
2. भूमिगत जल प्रदूषण को कम करना
3. जागरूकता अभियान
(अन्य कोई संदर्भित बिन्दु)
(कोई एक)
- उत्तर-13 - (ii) मछली पकड़ना
अथवा
(i) सूचना का संग्रहण
- उत्तर-14 - (B) केवल 2
- उत्तर-15 - (A) केवल 1
अथवा
मिश्रित

उत्तर - 16 - (B) समुद्र एवं वायु मार्ग द्वारा
अथवा

(C) A तथा B दोनों

उत्तर - 17 - (A) केवल 1

उत्तर - 18 - राष्ट्रीय महामार्ग विकास कार्यक्रम
(National Highway development programme)

अथवा

(B) इंटरनेट

उत्तर - 19 - वर्षा जल संग्रहण रूक विधि है जिसमें वर्षा के जल को संरक्षित किया जाता है। यह —

1. पानी की उपलब्धता को बढ़ाता है।
2. भूमिगत जल स्तर को नीचा होने से रोकता है।
3. मृदा अपरदन और बाढ़ को रोकता है।
4. राजस्थान में वर्षा जल संग्रहण टाँचे, जिन्हें कुंड अथवा टाँका कहा जाता है, का प्रयोग जल को रूक कर लेने के लिए किया जाता है।

अन्य कोई संदर्भित बिन्दु
(कोई तीन)

अथवा

1. जैविक उत्पादों जैसे कृषि अवशेष, सीबेज का अवशेष, औद्योगिक अपशिष्ट आदि से प्राप्त ऊर्जा को जैव ऊर्जा कहा जाता है।
 2. पर्यावरण हितैषी
 3. परम्परागत साधनों पर निर्भरता को कम करता है।
 4. ऊर्जा की पूर्ति
 5. अपशिष्टों का उचित निपटारा
- (कोई तीन)

उत्तर-२० - १. भारतीय रेल-माल

Date

- उत्तर-२० - १. भारतीय रेल-माल विश्व के सर्वाधिक रेल-मालों में से एक है।
२. भारी कच्चे माल की दुलाई रेल द्वारा होती है।
३. यात्रियों व माल को भारी संख्या में दूर-दराज के क्षेत्रों तक ले जायी है।
४. आयतित माल को आन्तरिक भाग के बाजारों तक भी रेल पहुँचाती है।
(अन्य कोई संदर्भित बिन्दु) कोई तीन

- उत्तर-२१
१. शिक्षा व रोजगार के बढ़ते अवसरों के कारण पुरुष जनसंख्या अत्यधिक प्रवास करती है जिसके कारण आयु व लिंग संरचना में गंभीर असन्तुलन पैदा हो जाते हैं।
२. गन्तव्य स्थानों पर पुरुष जनसंख्या तथा कार्यशील जनसंख्या की अधिकता जबकि उद्गम क्षेत्रों में अमित जनसंख्या व रूढ़ी जनसंख्या बढ़ जाती है।
३. संयुक्त अरब अमीरात में लिंगानुपात प्रवासी पुरुषों के ही कारण १ प्रतिकूल है।
(अन्य कोई संदर्भित बिन्दु) कोई तीन

अथवा

१. वृद्धि मात्रात्मक तथा विकास गुणात्मक होता है।

2. वृद्धि धनात्मक एवं ऋणात्मक दोनों प्रकार की होती है जबकि विकास सदैव सकारात्मक होता है।
3. वृद्धि जैसे जनसंख्या वृद्धि तथा विकास जैसे मानव विकास।
(अन्य कोई संबंधित बिन्दु)
(कोई तीन)

उत्तर-22 - A - राइन जलमार्ग

B - (i) यह यूरोप के औद्योगिक भागों को जोड़ने का कार्य करता है।

(ii) रुद्धर औद्योगिक क्षेत्र में भारी मात्रा में कोयले का आयात-निर्यात

(iii) विश्व का सर्वाधिक व्यस्त जलमार्ग

उत्तर-23- 1. आर्थिक कारक - बेरोजगारी, भूखमरी, गरीबी, आदि।

2. अवसंरचनात्मक कारक - शिक्षा, स्वास्थ्य सेवाओं, परिवहन, मनोरंजन आदि सुविधाओं की कमी

3. सामाजिक-सांस्कृतिक कारक - विवाह आदि

4. राजनैतिक कारक - युद्ध, अशांति, राजनैतिक अस्थिरता आदि

5. प्राकृतिक/पर्यावरणीय - प्राकृतिक आपदाओं के कारण

(अन्य कोई संबंधित बिन्दु)

- उत्तर - २५ - 1. सिंचाई के साधनों के विकास के द्वारा
2. वर्षा जल संग्रहण तथा जल संभर जैसी तकनीकों को बढ़ावा देकर
 3. नयी सिंचाई तकनीकों जैसे फटवारा कृषि तथा बूंद-बूंद सिंचाई विधियों का प्रयोग
 4. बैंकिंग सेवा क्षेत्रों के विकास के द्वारा
 5. कृषि ऋणों की व्याज दरों में छूट प्रदान करके
 6. निजी साधुकारों के द्वारा हो रहे कृषकों के शोषण पर रोक लगाकर
(अन्य कोई संदर्भित बिन्दु)
(कोई पांच)

अथवा

1. अलगवणीय जल के स्रोतों का सीमित होना
2. बढ़ती हुई जनसंख्या के कारण जल की कमी
3. बढ़ता जल प्रदूषण
4. समय व स्थान के अनुसार जल संसाधनों का असमान वितरण
5. जल संसाधनों पर नियंत्रण ~~करना~~ करना आज विभिन्न राज्यों व प्रदेशों के मध्य विवाद एवं तनाव का विषय बनता जा रहा है
(अन्य कोई संदर्भित बिन्दु)
(कोई पांच)

उत्तर-25 आर्थिक कारक -

- उद्योगों का विकास
- कृषि का विकास
- परिवहन
- खनिज पदार्थ

धार्मिक एवं सांस्कृतिक कारक -

- धर्म
 - संस्कृति का आकर्षण
 - राजनैतिक भ्रष्टाचार
- (कोई पांच)

उत्तर-26 - 1. कौशल का विशिष्टीकरण

2. उच्च औद्योगिकी

3. तकनीकी का नवीनीकरण

4. बड़े संगठन

5. आधुनिक मशीनें

(कोई पांच विस्तार से)

उत्तर-27 - 1. देशों पर आर्थिक निर्भरता

2. देशों की आन्तरिक राजनीति में हस्तक्षेप

3. मनमानी शर्तें

4. अन्य कोई सदंभित बिन्दु

(कोई पांच)

अथवा

1. साइबर स्पेस इलेक्ट्रॉनिक कम्प्यूटरीकृत क्षेत्र का विश्व है जो इंटरनेट और वर्ल्ड वाइडवेब जैसी औद्योगिकी से संचालित होता है।

2. विश्व के किसी भी क्षेत्र की जानकारी

संग्रह

3. इसके अन्तर्गत ई-मेल व इलेक्ट्रॉनिक

वाणिज्य भी शामिल हैं।

4. वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के जरिये व्यापार में वृद्धि व समय की बचत
5. शिक्षा के क्षेत्र में वृद्धि
(अन्य कोई संदर्भित बिन्दु)
(कोई पांच)

उत्तर-28- 1. उच्चावच की प्रकृति

2. जल की उपलब्धता

3. उर्वरक मृदा

4. जलवायु

5. सुरक्षा

(अन्य कोई संदर्भित बिन्दु)
(कोई पांच)

अथवा

1. असमाप्त संसाधन

2. पर्यावरण दृष्टि

3. परंपरागत साधनों पर निर्भरता को कम करना

4. सतत पोषणीय विकास संभव

5. परंपरागत साधनों द्वारा हो रहे प्रदूषण को कम करने के लिए

6. सहज सुलभ

(अन्य कोई संदर्भित बिन्दु)
(कोई पांच)

उत्तर-29- 1. बालाघाट

2. जामनगर

3. गुवाहाटी

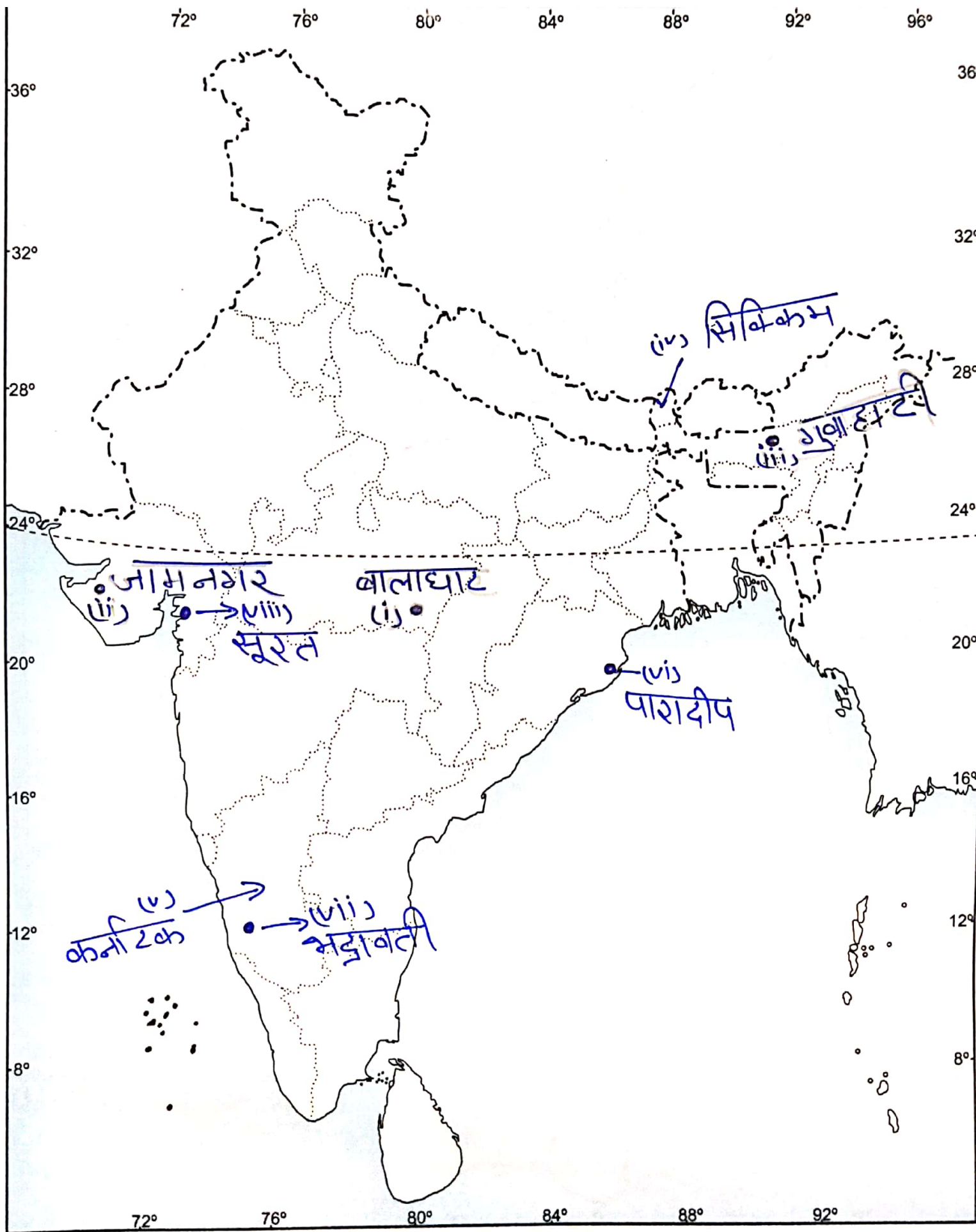
4. सिक्किम

5. कर्नाटक

6. पारादीप (उड़ीसा)

7. भद्रावती

8. सूरत (गुजरात)



Date.....

उत्तर- 30- (A) उपलेशियन औद्योगिक क्षेत्र
(B) द० आस्ट्रेलिया
(C) कनाडा
(D) नार्थ केप
(E) टोकियो