



परीक्षार्थी द्वारा भरा जावे ↓

परीक्षा का विषय <b>भूगोल</b>	विषय कोड <b>1 2 0</b>	परीक्षा का माध्यम <b>हिन्दी</b>
स्टीकर तीर के निशान ↓ से मिनाकर न्यायें		
अंकों में	परीक्षार्थी का रोल नम्बर	
<input type="text" value="x"/>	<input type="text" value="295626630"/>	
शब्दों में	<input type="text" value="दो नौ पंच छ. दो क. द. ती. र. र. र."/>	

परीक्षार्थी द्वारा भरा जावे ↓

उदाहरण	1	1	2	4	3	9	5	6	8
	एक	एक	दो	चार	तीन	नौ	पांच	छः	आठ

केन्द्राध्यक्ष / सहायक केन्द्राध्यक्ष एवं पर्यवेक्षक द्वारा भरा जावे ↓

क :- पूरक उत्तर पुस्तिकाओं की संख्या अंकों में  शब्दों में

ख :- परीक्षार्थी का कक्ष क्रमांक

ग :- परीक्षा का दिनांक

परीक्षा का नाम एवं परीक्षा केन्द्र क्रमांक की मुद्रा

**केन्द्र क्रमांक 561020**

**हायर सेकण्डरी परीक्षा -**

पर्यवेक्षक का नाम एवं हस्ताक्षर : **श्रीमती अनंता जवलकर**  
*(S. Ananta Jwalakar)*  
 28/03/19

केन्द्राध्यक्ष / सहायक केन्द्राध्यक्ष के हस्ताक्षर

परीक्षक एवं उपमुख्य परीक्षक द्वारा भरा जावे ↓

परीक्षक एवं उपमुख्य परीक्षक द्वारा भरा जावे ↓

प्रमाणित किया जाता है कि मूल्यांकन के समय पूरक उत्तर पुस्तिकाओं की संख्या उपरोक्तानुसार सही पाई हेला क्राफ्ट स्टीकर क्षतिग्रस्त नहीं पाया गया तथा अन्दर के पृष्ठों के अनुरूप मुख्य पृष्ठ पर अंकों की ... एवं अंकों का योग सही है।

निर्धारित मुद्रा : नाम, पदनाम, ... परीक्षक क्रमांक एवं पदांकित संस्था के नाम की म...

उप मुख्य परीक्षक के हस्ताक्षर एवं निर्धारित म...

*(S. Ananta Jwalakar)*  
 28/03/19

*(S. Ananta Jwalakar)*  
 R.No.012287

केवल परीक्षक द्वारा भरा जावे ↓		
प्रश्न क्रमांक	पृष्ठ क्रमांक	प्राप्त
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		

de/mat

Laser/Inkjet Copier Label AAST-16 99-1x33.9mmx16

2

पूर्व पृष्ठ

+

पृष्ठ 2 का अंक

=

कुल अंक



प्रश्न क्र.

प्रश्न क्र. 01

(अ)

उ. अमेरिका ।

(ब)

उ. चीन ।

(क)

उ. असम ।

B

(द)

उ. 1975 ।

S

E

(इ)

उ. अहमदाबाद ।

प्र. क्र. 2

(i) हुगली औद्योगिक क्षेत्र ।

(ii) एकता ।

(iii) ट्रांस साइबेरियन रू रेलमार्ग ।

(iv) मैंगनीज ।

(v) वायु परिक्षेपण ।

3

+

=

योग पूर्व पृष्ठ

पृष्ठ 3 के अंक

कुल अंक



प्रश्न क्र.

प्र. क्र. 3

(i)

उ. गाँधी फार्म ।

(ii)

उ. अरुणाचल प्रदेश ।

(iii)

उ. हजीरा - विजयपुर - जगदीशपुर गैस पाइपलाइन ।

B  
S  
E

वह बस्ती जो अवैध रूप से भू-भाग पर बसाई जाती है, साथ ही पर्याप्त स्वच्छता व आवास की समस्याओं से ग्रसित होती है, मलिन बस्ति कहलाती है।

(v)

(एकाकी बस्ति)

उ. ग्रामीण लड़कियाँ एवं वृद्ध, कृषि आधारित बस्ति होती है।



4

+

=

योग पूर्व पृष्ठ

पृष्ठ 4 के अंक

कुल अंक



प्रश्न क्र.

प्र. क्र. 4

(क) पर्यटन नगर - मैनीताल

जली मिट्टी - कपास

(ख) कृषि गृह - संयुक्त राज्य अमेरिका

(ग) ज्वालेश बंदरगाह - कांडला

(घ) लहरापन - ध्वनि प्रदूषण

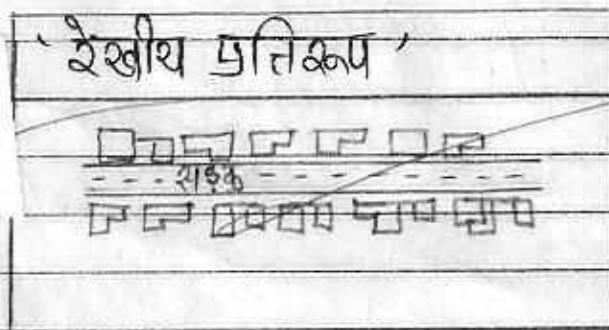
B  
S  
E

प्र. क्र. 5 'अथवा'

3. भूगोलवेत्ता किम्वदु-  
1. 9

- 3. <sup>सम्पूर्ण</sup> 10 डाल - डी - ला लाशा,
- 4. जीन ब्रूश।

प्र. क्र. 6 'अथवा'



5

योग पूर्व पृष्ठ ३ क अंक



प्रश्न क्र.

प्र. क्र. 7 /

3. जल प्रदूषण के प्रमुख कारण निम्न हैं -

1. औद्योगिक अपशिष्टों का नदियों, तालाबों, झीलों में निक्षेपण,

कीटनाशक, शैत्यिक पदार्थों का कृषि में उपयोग होना, जिससे भू-जल प्रदूषित होता है।

प्र. क्र. 8 /

3. जल संसाधन की प्रमुख समस्याएँ निम्न हैं -

1. जल का अत्यधिक अपव्यय :- भारत में जल संसाधन की प्रमुख समस्या उसका बड़ी मात्रा में अपव्यय है, जिससे आवश्यकता के लिए जल शेष नहीं बचता।

2. जल के लवणीय होने की समस्या :- भारत में जल संसाधन में लवणीयता की मात्रा ग्रीष्मकाल में बढ़ जाती है, जिससे अनेकों समस्याएँ उत्पन्न होती हैं।

जल के प्रदूषण की समस्या :- जल संसाधन का प्रदूषण स्तर बढ़ता ही जा रहा है। भारत में लगभग 80% जल सामान्य रूप से प्रदूषित है।

6

योग

$$\square + \square = \square$$

पूज्य - 4 अंक

कुल अंक



प्रश्न क्र.

प्र. क्र. 9

3. एक अच्छे बंदरगाह की प्रमुख विशेषताएँ निम्न हैं -

1. एक अच्छा बंदरगाह अपने पृष्ठ प्रदेश से परिवहन के साधनों से जुड़ा होना चाहिए,
2. एक अच्छा बंदरगाह वर्ष के अधिकांश समय व्यापार हेतु खुला होना चाहिए,
3. एक बंदरगाह का धरातल कठोर एवं समुद्र तल गहरी होना चाहिए,
4. वहाँ पर गोदामों, पत्तनों व डॉक्स की समुचित व्यवस्था होनी चाहिए।

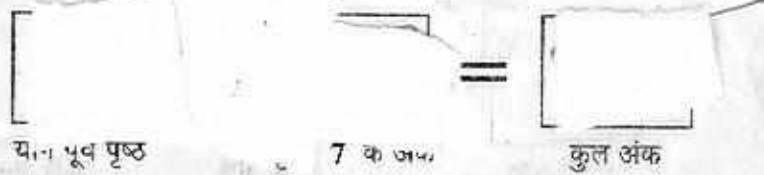
प्र. क्र. 10

3. दूरदर्शन के प्रमुख महत्व निम्न हैं -

1. दूरदर्शन जनसंचार का बेहद उपयोगी साधन है, इसके द्वारा सूचना तकनीकी के क्षेत्र में क्रांति आ गई है,
2. इसके द्वारा जनसामान्य को समाचार, उपयोगी जानकारी व सूचनाएँ सरलता से संप्रेषित की जा सकती है,



7



प्रश्न क्र.

3. यह सांस्कृतिक विचारों के आदान-प्रदान का मंच है, जो सांस्कृतिक विकास में सहायक है,

इस साधन के द्वारा आर्थिक, राजनैतिक व सामाजिक क्षेत्रों में क्रान्ति आ गई है।

प्र. क्र. 11 / 'अथवा'

3. ग्रामीण व नगरीय जनसंख्या में प्रमुख अंतर निम्न है -

B  
S  
E

क्र.	ग्रामीण जनसंख्या	नगरीय जनसंख्या
1.	ग्रामीण जनसंख्या कृषि कार्यों में संलग्न रहती है।	नगरीय जनसंख्या द्वितीयक व तृतीयक कार्यों में संलग्न रहती है।
2.	ग्रामीण जनसंख्या प्राचीन जीवनशैली में जीवन-यापन करती है।	नगरीय जनसंख्या आधुनिक जीवन शैली में जीवन यापन करती है।
3.	ये जनसंख्या सामाजिक व पारिवारिक संबंधों में प्रगाढ़ता रखती है।	ये जनसंख्या सामाजिक व पारिवारिक संबंधों में औपचारिकता रखती है।
	ग्रामीण जनसंख्या का प्रतिशत विकसित देशों में ज्यादा होता है,	जबकि नगरीय जनसंख्या का प्रतिशत विकसित देशों में अधिक होता है।

लिखत

प्रश्न क्र.

भारत, चीन, ब्राजील जैसे देशों में ग्रामीण जनसंख्या अधिक है।

ब्रिटेन, अमेरिका जैसे देशों में नगरीय जनसंख्या अधिक है।

प्र. क्र. 12 / 'अथवा'

3. अंतर निम्नानुसार है-

B  
S  
E

क्र.	कुटीर उद्योग	वृहत् उद्योग
1.	युद्ध उद्योग अत्यल्प पूँजी व कुछ हस्तचालित यंत्रों से चलाए जाते हैं।	यह उद्योग विशाल पूँजी, बड़ी यांत्रिकी व मानव शक्ति से चलाए जाते हैं।
2.	इनमें विनियोग सीमा 50 लाख तक है।	इनमें विनियोग 5 करोड़ से आरंभ होता है।
	इनमें उत्पादन कम मात्रा में स्थानीय उपभोग हेतु होता है।	इनमें उत्पादन वृहत् मात्रा में निर्यात हेतु होता है।
4.	इनमें कार्य प्रायः घर के लोगों द्वारा होता है।	इनमें उत्पादन प्रबंधन, वितरण आदि काम-विमानन से निर्धारित होते हैं।





क्र.

<p>5. प्रमुख कुटीर उद्योग - द्विया झलाई गलीचे बनाना, कुल्फों बनाना आदि।</p>	<p>प्रमुख वृहत् उद्योग - 1. लोहा इस्पात उद्योग 2. सीमेंट उद्योग आदि।</p>
---	--

9 प्र. कु. 13/अथवा

उ. जल परिवहन के प्रमुख महत्व निम्नानुसार है -

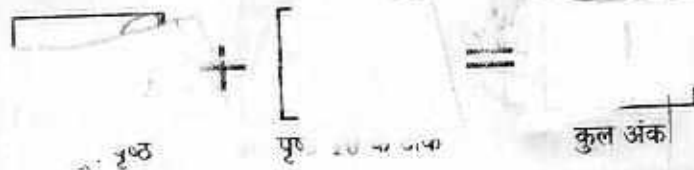
1. औद्योगिक विकास का आधार :- जल परिवहन में विकास के कारण ही आज देशों का औद्योगिक विकास हुआ है। निर्मित माल का निर्यात व कच्चे माल का आयात पूर्णतः जल परिवहन के विकास पर ही निर्भर है।

2. विदेशी व्यापार में महत्व :- आज समस्त राष्ट्र विदेशी व्यापार के माध्यम से धनार्जन कर रहे हैं। यह विदेशी व्यापार अधिकांशतः समुद्री मार्गों से होता है, इसी कारण जल परिवहन आज व्यापार की शीर्ष बन गया है।

3. सर्वाधिक सस्ता साधन :- जल परिवहन परिवहन का सबसे सस्ता साधन है। इसके माध्यम से बड़ी मात्रा में माल ढुलाई संभव है। जल मार्ग प्राकृतिक होते हैं एवं इनका प्रयोग कोई भी देश कर सकता है।

निर्णय

10



प्रश्न क्र.

4. माल डुलाई की अधिक क्षमता :- जल परिवहन में अन्य साधनों की तुलना में माल डुलाई की अधिक क्षमता होती है। यह साधन वायु परिवहन की तुलना में 50 गुना अधिक भार ढो सकता है।

समुद्री अंशधनों का विक्षोभ :- समुद्र में स्थित मृत्युवृक्ष खनिजों का विक्षोभ जल परिवहन से ही संभव है।

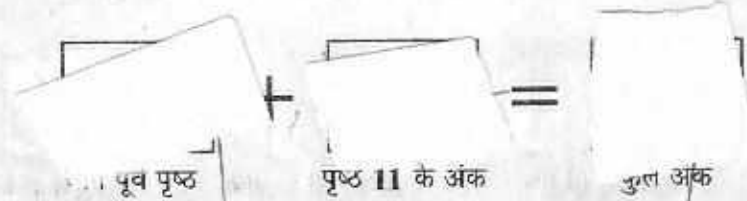
B  
S  
E

प्र. क्र. 14

3. भारत में जनसंख्या वृद्धि के प्रमुख कारण निम्न हैं -

1. कम आयु में विवाह :- भारत में जनसंख्या वृद्धि का मुख्य कारण यहाँ कम आयु में विवाह कर दिया जाता है, जिससे संतानोत्पत्ति दर अधिक रहती है।

2. निर्धनता व निरक्षरता :- भारत में व्यापक निर्धनता व निरक्षरता है, लोग अधिक बच्चों को जन्म देते हैं क्योंकि वे अधिक लोगों को अधिक आय प्राप्त होगी, ऐसा मानते हैं। यहाँ निरक्षरता के कारण जनसंख्या वृद्धि को पर्याप्त प्रोत्साहन मिला।



प्रश्न क्र.

3. मनोरंजन साधनों की कमी :- मनोरंजन साधनों का अपर्याप्त विकास भी जनसंख्या वृद्धि का एक प्रमुख कारण है। मनोरंजन के अभाव में लोग अतन वृद्धि करते हैं।

4. परिवार नियोजन के प्रति उदासीनता :- भारत में परिवार नियोजन के प्रति उदासीनता है। लोग परिवार नियोजन के लाभों से अनभिज्ञ एवं वे इसका हिस्सा नहीं बनना चाहते हैं।

B  
S  
E

| प्र. क्र. 15 | अथवा

3. वनों के अप्रत्यक्ष लाभ निम्न हैं -

1. जलवायु संतुलन :- वन जलवायु में समशीतोष्णता बनाए रखते हैं। इन्हीं के कारण जलवायु में परिवर्तन नहीं होता है। अक्षाबन्ध व पर्वपाती वन क्षेत्र की जलवायु भी संतुलित रहती है।

2. बाढ़ व सूखे पर नियंत्रण :- वनों के द्वारा ही बाढ़ का पानी मंदा गति से नदियों में पहुँचता है। यह बाढ़ नियंत्रण कर व्यापक क्षति को रोकते हैं। साथ ही भूमिगत जल में वृद्धिकर सूखे से बचाते हैं।

3. जीवनदायी गैस (O<sub>2</sub>) के दाता :- वृक्षों से ही हमें ऑक्सीजन प्राप्त होती है। ये प्रकाश संश्लेषण की क्रिया के दौरान (O<sub>2</sub>) को गृहण कर ऑक्सीजन गैस छोड़ते हैं।

मिस्ता





प्रश्न क्र.

4. गू - अपरदन में कुमी :- वृष्टी के द्वारा ही मिट्टी का कुटाव <sup>हो</sup> सकता है। पेड़ों की जड़े गहराई में जाकर मिट्टी को बांध रखती हैं।

वृष्ट वषा करने में सहायक :- वृष्ट बादलों को अपनी ओर आकर्षित करती है। इस प्रकार वे वर्षा में सहायक हैं।

१ प्र० क्र. 16 / 'अथवा'

**B** उ. जापान एक विकसित राष्ट्र है, यहाँ सूती वस्त्र  
**S** उद्योग का केंद्रण यवाता, नागासाकी, टोक्यो  
**E** में है।

सूती वस्त्र उद्योग के विकास के प्रमुख कारण :-

1. समुद्री जलवायु :- जापान में समुद्र तटीय उद्योग केंद्रों के कारण वहाँ विशेषतः समुद्री जलवायु रहती है। इसी कारण इस उद्योग का विकास वहाँ हो पाया।

2. तकनीकी विकास :- जापान के तकनीकी विकास के कारण ही वहाँ के वस्त्र उद्योग ने अंतर्राष्ट्रीय बाजार में सफलता पाई है। अति-उच्च तकनीकी व मशीनों का प्रयोग ही वहाँ वस्त्र उद्योग के विकास का कारण है।



प्रश्न क्र.

3. कुशल कामियों की आपूर्ति :- जापान में शूती वस्त्र उद्योग के विकास के लिए बड़ी मात्रा में कुशल कामियों की आपूर्ति निश्चित रही है। जिस कारण वहाँ उद्योग का विकास संभव हो पाया है।

4. समुद्री बंदरगाहों से निकटता :- जापान में अधिकांश उद्योग केन्द्र समुद्री बंदरगाहों से अत्यंत निकटता से बसे हैं। इसी कारण वहाँ आयात-निर्यात में सुगमता है।

B  
S  
E

5. पूर्णतः मशीनीकरण :- जापान में बड़े पैमाने पर मशीनीकरण का सहारा लिया गया है ऐसा करने से उद्योग में प्रति इकाई लागत कम बैठती है।

6. बाजारों की समीपता :- जापान में उद्योग के लगने व विकास का प्रमुख कारण बाजारों की समीपता भी रहा है। अमेरिका, चीन, यूरॉप व द.पू. एशिया के बाजार समीप ही स्थित हैं।



प्रश्न क्र.

प्र. क्र. 18

उ. भारत में चाय एक मुख्य बागानी उपज है, इसकी खेती मुख्यतः वर्षा प्रधान क्षेत्रों में की जाती है।

चाय उत्पादन की प्रमुख भौगोलिक दृष्टाएँ निम्न हैं-

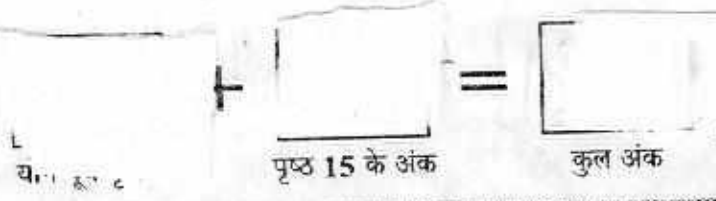
1. जलवायु
2. तापमान
3. वर्षा की मात्रा
4. धरातल
5. मिट्टियों की आपूर्ति
6. मिट्टी।

B  
S  
E

जलवायु :- चाय एक वर्षा प्रिय पौधा है। इसकी खेती के लिए आर्द्र उष्ण जलवायु की आवश्यकता है। यह समुद्री व पर्वतीय क्षेत्रों में जलवायु में उग सकती है। इसका पौधा सहनशील होता है।

तापमान :- चाय के उत्पादन के लिए 20 सेल्सियस से 25 से. तापमान आदर्श है। इससे अधिक तापमान इस नुकसान पहुँचा सकता है। चाय को कौहरा नुकसान पहुँचता है, लेकिन इसकी झाड़ी पाला सहन कर सकती है।





प्रश्न क्र.

**वर्षा की मात्रा :-** यह एक आर्द्रता प्रिय पौधा है इसकी खेती के लिए 150 से 200 सेमी वर्षा वाले भाग आदर्श होते हैं। कम वर्षा वाले भागों में इसकी खेती सिंचाई से संभव है।

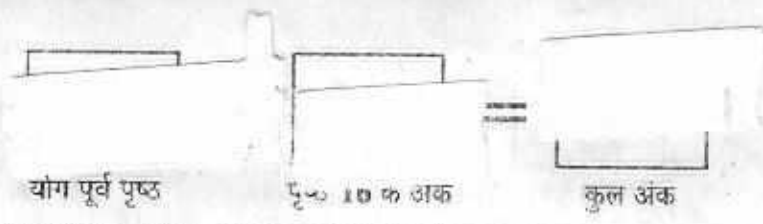
**क्षतल :-** चाय की खेती के लिए ढलवा भूतल होना आवश्यक है, क्योंकि चाय की जड़े पानी के जमा होने से खराब हो जाती हैं। इसी कारण चाय के बागान 1500 - 2000 फीट की ऊंचाई तक लगाए जाते हैं।

B  
S  
F

**भूमिकों की आपूर्ति :-** चाय की खेती में अर्द्ध कुशल भूमिकों का महत्वपूर्ण स्थान है। इसके पौधों से पत्तियाँ चुनने का कार्य आवश्यक पूर्वक हाथों से होता है। इस कारण बड़ी मात्रा में भूमिकों की शकता रहती है।

**:-** चाय की खेती में मिट्टी की गुणवत्ता का बड़ा महत्व है। चाय का स्वाद मिट्टी की गुणवत्ता निर्भर करता है। इस कारण मिट्टी का विशेष व है।

निर्दिष्ट



प्रश्न क्र.

9. ग. क्र. 14) का शेष

3.

5. अंधविश्वास :- भारत में लोग अंधविश्वासी होते हैं, वे पुत्र प्राप्ति की इ-के कारण अधिक संतान उत्पन्न करते हैं।

B  
S  
E

डॉ. क.

अथवा

# World Map

