कुल पृष्ठ संख्या–32 (कवर पेज सहित) क्रम संख्या....

माध्यमिक शिक्षा बोर्ड, राजस्थान, अजमेर

उच्च माध्यमिक परीक्षा

(परीक्षार्थी द्वारा स्वयं भरा जाना चाहिये)

Candidate's Roll No. In English

(In Figures)

(In Words) ....

परीक्षार्थी का नामांक हिन्दी में

शब्दों में ....

नोट :– परीक्षार्थी उपरोक्त के अतिरिक्त उत्तर पुस्तिका के अन्य किसी भी भाग में अपना नामांक नहीं लिखें।

माध्यम – हिन्दी ✓ अंग्रेजी ☐

विषय भूगोल

परीक्षा का दिन बुधवार

दिनांक 13-03-19

नोट :– परीक्षार्थी के लिए आवश्यक निर्देश इस पृष्ठ के पिछले भाग पर उल्लेखित हैं। जिन्हें सावधानी पूर्वक पढ़ लें व पालना अवश्य करें।

परीक्षक हेतु निर्देश :– (1) परीक्षक को उपरोक्त सारणी अनुसार प्राप्तांक भरना अनिवार्य हैं, अन्यथा नियमानुसार दंडित किया जायेगा।

(2) परीक्षक उत्तर पुस्तिका के अन्दर के पृष्ठों के बायीं ओर निर्धारित कॉलम में लाल इंक से अंक प्रदत्त करें।

(3) कुल योग भिन्न में प्राप्त होने पर उसे पूर्णांक में ही परिवर्तित कर अंकित करें (उदारणार्थ : 15 ¼ को 16, 17 ½ को 18, 19 ¾ को 20)

प्रश्नवार प्राप्तांकों की सारणी (परीक्षक के उपयोग हेतु)

प्रश्नों की क्रम संख्या	प्राप्तांक	प्रश्नों की क्रम संख्या	प्राप्तांक
1		19	
2		20	
3		21	
4		22	
5		23	
6		24	
7		25	
8		26	
9		27	
10		28	
11		29	
12		30	
13		31	
14		योग	
15		प्राप्त अंकों का कुल योग (Round off)	
16		अंकों में	शब्दों में
17			
18			

परीक्षक के हस्ताक्षर .... संकेतांक

प्रमाणित किया जाता है कि इस उत्तर पुस्तिका के निर्माण में 58 जी.एस.एम. क्रीमवोव कागज ही उपयोग में लिया गया है। 165/2019

परीक्षार्थियों के लिए आवश्यक निर्देश

1. समस्त प्रश्नों का हल निर्धारित शब्द सीमा में इसी उत्तर पुस्तिका में करना है। विशेष परिस्थिति में अतिरिक्त उत्तर पुस्तिका पृथक से उत्तर पुस्तिका भरी हुई होने पर पर्यवेक्षक एवं वीक्षक की अनुशषा पर ही उपलब्ध कराई जायेगी।
2. प्रश्न–पत्र पर निर्धारित स्थान पर अपना नामांक लिखें।
3. प्रश्न–पत्र हल करने के पश्चात् जिस पृष्ठ पर हल समाप्त होता है, उस पर अन्त में "समाप्त" लिखकर अन्त के सभी रिक्त पृष्ठों को तिरछी लाईन से काटें।
4. निम्न बातों का विशेष ध्यान रखें अन्यथा अनुचित साधनों की रोकथाम अधिनियम के तहत कार्यवाही की जा सकेगी।
   - (i) उत्तर पुस्तिका के ऊपर/अन्दर तथा प्रश्नोत्तर के किसी भी भाग में चाही गई सूचना के अलावा अपना नामांक, नाम, पता, फोन नम्बर अथवा पहचान की कोई अन्य प्रकार की सूचना आदि अंकित नहीं करें अन्यथा "अनुचित साधनों के प्रयोग" के अन्तर्गत कार्यवाही की जावेगी।
   - (ii) उत्तर पुस्तिका के पृष्ठों को फाड़ें नहीं। उत्तर–पुस्तिका के मुख पृष्ठ पर अंकित संख्या के अनुसार पृष्ठ पूरे होने चाहिये। परीक्षार्थी उत्तरपुस्तिका प्राप्त करते ही पृष्ठ संख्या की जांच कर लें यदि पृष्ठ कम/अधिक या क्रम में नहीं हैं तो वीक्षक से तुरन्त बदलवा लें।
   - (iii) परीक्षा केन्द्रों पर पुस्तक, लेख, कागज, केलक्यूलेटर, मोबाईल, पेजर आदि किसी भी प्रकार का इलेक्ट्रोनिक उपकरण तथा किसी भी प्रकार का हथियार आदि ले जाना निषेध हैं।
   - (iv) वस्त्र, स्केल, ज्योमेट्री बॉक्स पर कुछ न लिखकर लावें। टेबुल के आस–पास कोई अवैध सामग्री नहीं होनी चाहिये, इसकी जांच कर लें।
   - (v) अपनी उत्तर पुस्तिका/ग्राफ/मानचित्र आदि परीक्षा भवन से बाहर ले जाना दण्डनीय अपराध है, अतः परीक्षा समाप्ति पर उत्तर पुस्तिका वीक्षक को बिना सौंपे परीक्षा कक्ष नहीं छोड़ें।
5. उत्तरों को क्रमानुसार एक ही स्थान पर लिखें। प्रश्न क्रमांक भी सही अंकित करें, अन्यथा दण्ड स्वरूप परीक्षक को 1 अंक कम करने का अधिकार है। बीच में उत्तर पुस्तिका के पृष्ठ रिक्त न छोड़ें। गणित विषय के लिए रफ कार्य उत्तर पुस्तिका के अंतिम पृष्ठों पर करें तथा तिरछी रेखा से काटें।
6. जहाँ तक हो सके प्रश्न के सभी भाग के उत्तर, उत्तर पुस्तिका में एक ही स्थान पर अंकित करें।
7. भाषा विषयों को छोड़कर शेष सभी विषयों के प्रश्न–पत्र हिन्दी–अंग्रेजी दोनों भाषा में मुद्रित है। किसी भी प्रकार की त्रुटि/अन्तर/विरोधाभास होने पर हिन्दी भाषा के प्रश्न को ही सही माना जाये।

परीक्षक द्वारा प्रदत्त अंक	प्रश्न संख्या	परीक्षार्थी उत्तर

Ans.1. ग्रिफिथ टेलर ने 'नव-नियतिवाद' (रुको और जाओ) विचारधारा प्रतिपादित की।

Ans.2 एस्किमो के जीवनयापन में सील मछली के उपयोग :-
1) ये भोजन में सील मछली को खाते है।
2) ये सील मछली की खाल से बने जूते पहनते है।

Ans.3 विश्व में सर्वाधिक जनसंख्या वाले देश का नाम चीन है।

Ans.4 ग्रामीण क्षेत्रो में नदी तट पर प्रायः रेखीय प्रतिरूप विकासित होते है।

Ans.5 महानगर में 10 लाख से आधिक जनसंख्या वाले नगर आते है व वृहत नगर में 50 लाख से आधिक जनसंख्या वाले नगर आते है।

Ans.6 विश्व का सबसे व्यस्ततम समुद्री मार्ग उत्तरी अटलांटिक समुद्री मार्ग है।

Ans.7 द्विपार्श्विक व्यापार किन्ही दो देशो के मध्य होता है जैसे:- भारत व रूस के मध्य।
बहुपार्श्विक व्यापार एक से आधिक देशो के मध्य होता है।

परीक्षक द्वारा प्रदत्त अंक	प्रश्न संख्या	परीक्षार्थी उत्तर
An 8		मानव विकास रिपोर्ट 2013 के अनुसार विश्व में भारत का 138 वाँ स्थान है।
An 9		नव्यकरणीय संसाधन / अनव्यकरणीय संसाधन
	1)	वे संसाधन जिन्हे एक बार उपयोग में लेकर पुनः इस्तेमाल किया जा सकता है। जैसे:- मानव, पशु-पक्षी। / 1) वे संसाधन जिन्हे एक बार उपयोग में लेकर पुनः इस्तेमाल नही किया जा सकता। जैसे:- कोयला, पेट्रोल।
	2)	ये संसाधन असामान्य संसाधन है / 2) ये समाप्य संसाधन है।
An 10		अनुसूचित जाति का एक गरीब व्यक्ति भारत सरकार की "प्रधानमंत्री आवास योजना" के अंतर्गत आवास निर्माण हेतु आर्थिक सहायता प्राप्त कर सकता है।
An 11		राजस्थान में जनजातियो की आर्थिक दशा सुधारने हेतु दो उपाय:-
	1)	जनजातियो को रोजगार की अनुकूल दशाएँ उपलब्ध कराई जाए।
	2)	जनजाति विकास कार्यक्रम चलाए जाए।
An 12		जोधपुर के एक हस्तशिल्प व्यापारी के लिए अपना माल निर्यात हेतु कांडला/पोरबंदर बंदरगाह सर्वाधिक लाभकारी रहेगा।
An 13		भारत में सौर ऊर्जा के विकास निम्न भौगोलिक परिस्थितियाँ उपलब्ध है:-
	1)	भारत एक उष्ण कटिबंधीय प्रदेश है इसलिए सूर्य ताप अधिक मिलता है।
	2)	ग्रीष्मकाल में उच्च तापमान से भी सौर विकास की संभावनाएँ

परीक्षक द्वारा प्रदत्त अंक	प्रश्न संख्या	परीक्षार्थी उत्तर

An.14

एस्किमो का निवास गृह :- ये लोग उत्तरी साइबेरिया, टुण्ड्रा, कनाडा, ग्रीनलैण्ड व अलास्का में निवास करते है ये बर्फ से बने घर इग्लू व कर्मक में निवास करते हैं जो 2-3 फीट ऊँचे उठे व 5-6 फीट भूमिगत होते हैं

एस्किमो के वस्त्र :- ये लोग बहुत कम वस्त्र पहनते है ये कैरिबो, ध्रुवीय भालू व सील मछली की खाल से बने वस्त्र पहनते है स्त्रियाँ सामने व पीछे की एप्रेन लटका लेती है जिसे चोगा कहते है।

भील जनजाति का निवास गृह :- ये लोग राजस्थान के डूंगरपुर, बाँसवाड़ा, चित्तौड़गढ़ व मध्यप्रदेश के धार, झाबुआ, रतलाम व महाराष्ट्र के औरंगाबाद में निवास करते है ~~ये~~ ~~पहाडियो के मुताबिक~~ ~~झोपड़ी बनाकर~~ इनके घर ~~~~ मिट्टी, खपरैल, बाँस, मकआ, घास से बने होते है

भील जनजाति के वस्त्र :- इनमें पुरुष धोती-कुर्ता, पेंट-शर्ट व स्त्रियाँ घाघरा-लुगड़ी व काँचली पहनती है।

An.15

जनसंख्या घनत्व का सूत्र = $\frac{\text{कुल जनसंख्या}}{\text{कुल क्षेत्रफल}}$

कुल जनसंख्या = $\frac{10000000}{5000}$

= 2000 व्यक्ति

X

परीक्षक द्वारा प्रदत्त अंक	प्रश्न संख्या	परीक्षार्थी उत्तर

An.15

जनसंख्या घनत्व ज्ञात करने का सूत्र :- कुल जनसंख्या / कुल क्षेत्रफल

कुल जनसंख्या = 1000000

कुल क्षेत्रफल = 5000 वर्ग कि.मी.

जनसंख्या घनत्व = 1000000 / 5000

= 200 व्यक्ति प्रति वर्ग कि.मी.

An.16

मुम्बई की धारावी कच्ची बस्ती के सामाजिक-आर्थिक परिदृश्य की चार विशेषताएँ :-

1) इन बस्ती में अधिकांश जनसंख्या गरीब है। यहाँ के लोग अशिक्षित व बेरोजगार है।

2) ये लोग एक कमरा किराये पर लेकर उसमें

3) 10 से 15 व्यक्ति साथ रहते है।

4) इन लोगों में नशे की बुरी लत है जो इनके स्वास्थ्य पर भी बुरा असर करती है।

An 17

	दुग्ध कृषि	ट्रक फार्मिंग कृषि
1)	यह कृषि दुग्ध देने वाले पशुओं के विकास, [illegible], आहार के लिए की जाती है।	इस कृषि में साग-सब्जियों को बोया जाता है तथा बाजारों में ले जाया जाता है।
2)	यह कृषि संयुक्त राज्य अमेरिका, डेनमार्क, हॉलैण्ड में की जाती है।	यह कृषि कैलिफोर्निया (संयुक्त राज्य अमेरिका) में शुरू की गई।

परीक्षक द्वारा प्रदत्त अंक	प्रश्न संख्या	परीक्षार्थी उत्तर

Ans. 18

अम्लीय वर्षा के दुष्प्रभावो को रोकने हेतु चार उपायः-

1) आधिक से आधिक वृक्षारोपण किया जाए।

2) SO_2 व NO_2 गैसो का इस्तेमाल न किया जाए।

3) जीवाश्म ईंधनो का उपयोग कम किया जाए।

4) कोयले, ~~प्र~~ पेट्रोल का उपयोग कम किया जाए और पेड़ो को न काटा जाए।

Ans. 20

यातायात के साधनो में महँगा होते हुए भी वायु यातायात अपरिहार्य है क्योकि:-

1) यह कम समय में आधिक दूरी तय करता है।

2) इस यातायात में मार्ग की बाधाएँ नही होती है।

3) यह यातायात सुविधाजनक होता है।

4) यह यातायात एक देश से अन्य देशो तक परिवहन सुविधा उपलब्ध करता है।

Ans. 21

निरपेक्ष गरीबी	सापेक्ष गरीबी
इसमें मनुष्य अपनी मूलभूत आवश्यकताओ:- भोजन, कपड़ा, चिकित्सा की पूर्ति नही कर पाता है उसे बिल्कुल निम्न स्तर का जीवन जीना पड़ता है इसे निरपेक्ष गरीबी कहते है।	~~इसमें मनुष्य~~ इसका संबंध आय की असमानता से है। इसे दो आधार पर मापा जाता है:- 1) प्रति माह आय 2) प्रतिदिन व्यय योजना। इसे सापेक्ष गरीबी कहते है।

परीक्षार्थी उत्तर

An-25

विश्व में जनसंख्या वृद्धि के तीन कारण :-

1) मृत्यु दर में गिरावट :- पिछले दशको में विश्व की मृत्यु दर में गिरावट हुई है क्योंकि अनेक बीमारियों के इलाज आज उपलब्ध है और अनेको सुविधाएँ मनुष्य को उपलब्ध कराई गई है।

2) खाद्यान्न पदार्थों की आपूर्ति :- विश्व में अधिकांश प्रत्येक व्यक्ति को खाद्यान्न पदार्थों की पूर्ण रूप से प्राप्ति हो रही है जिससे उसमें अल्पपोषण, कुपोषण जैसी समस्याएँ नही रहती है।

3) प्रवास व आप्रावस :- विश्व की जनसंख्या प्रवास के कारण भी बढ़ रही है क्योंकि जहाँ लोग प्रवास करते है वहाँ की जनसंख्या अधिक होती है

An-26

भारत में निवास करने वाले छः प्रजातिय समूहो के नाम :-

1) नीग्रिटो प्रजाति
2) प्रोटो - आस्ट्रेलाइट प्रजाति
3) भूमध्य सागरीय प्रजाति
4) चौड़े सिर वाली पश्चिमी प्रजाति
5) नार्डिक प्रजाति
6) मंगोलाइड प्रजाति

परीक्षक द्वारा प्रदत्त अंक	प्रश्न संख्या	परीक्षार्थी उत्तर

मानव व्यवसायों को पाँच भागों में बाँटा गया है:-

An.28

1) प्राथमिक व्यवसाय :- इनमें प्रकृति प्रदत्त संसाधनों का उपयोग किया जाता है। जैसे:- खनन, वानिकी, कृषि, मत्स्यपालन, पशुपालन।

इसमें सबसे ज्यादा आय चीन को प्राप्त होती है।

2) द्वितीयक व्यवसाय :- इसमें प्रकृति प्रदत्त संसाधनों को परिष्कृत करके उपयोगी वस्तुओं में परिवर्तित किया जाता है। जैसे :- कपास से सूती वस्त्र बनाना, गन्ने से चीनी बनाना।

3) तृतीयक व्यवसाय :- इस व्यवसाय में किसी समूह या समुदाय को दी जाने वाली सेवाओं को सम्मिलित किया जाता है। जैसे :- बैंकिंग, संचार।

4) चतुर्थक व्यवसाय :- जीनमॉट मैन ने चतुर्थक व्यवसाय की अप्रत्यक्ष सेवाओं को चतुर्थक व्यवसाय में सम्मिलित किया है। जैसे :- चिकित्सालय, शिक्षण संस्थाएँ।

5) पंचमक व्यवसाय :- इस व्यवसाय में किसी विषय पर निर्णय लेने वाले या सलाह देने वाले को शामिल किया जाता है। जैसे :- निर्णयकर्ता, परामर्शदाता।

परीक्षक द्वारा प्रदत्त अंक	प्रश्न संख्या	परीक्षार्थी उत्तर

Ans.29 जैविक कृषि की विशेषताएँ जिनके कारण हम अपने गाँव के किसानो को इसे अपनाने हेतु प्रेरित करेगे वो निम्न है :-

1) जैविक कृषि में जैविक पदार्थ जैसे :- सड़े गले पत्ते, मल - मूत्र आदि होते है जो कृषि के लिए लाभकारी होते है।

2) जैविक कृषि में खाद्य घर पर या फार्म पर ही ~~कथ~~ तैयार किया जा सकता है।

3) जैविक कृषि में पानी देने की कम जरूरत होती है क्योकि जैविक खाद में नमी होती है।

4) जैविक कृषि करने से भूमि की उवरक्ता शक्ति बढ़ती है।

5) जैविक कृषि से फसल उत्पादन मे धीरे-2 वृद्धि होने लगती है।

6) जैविक कृषि में जैविक खाद व पानी कम देने से लागत भी कम आती है।

7) जैविक कृषि करने से भूमि बंजर नही होती है।

8) जैविक कृषि करने से फसल की गुणवत्ता अधिक अच्छी किस्म की होती है।

9) इससे ~~फसल~~ पौधे के पोषक तत्व नष्ट नही होते।

10) जैविक कृषि करने से भूमि का उपजाऊपन बढ़ता है।

निम्न कारणो से जैविक कृषि महत्वपूर्ण है
सिक्किम भारत का पहला ऐसा राज्य है जिसने पूर्ण जैविक खेती की है।

परीक्षक द्वारा प्रदत्त अंक	प्रश्न संख्या	परीक्षार्थी उत्तर

Ans.30

सहरिया जनजाति :-

1) निवास क्षेत्र :- सहरिया जनजाति का मुख्यतः निवास क्षेत्र राजस्थान का बाँरा जिले की किशनगंज व शाहबाद तहसील है। यहाँ पर यह जनजाति अत्याधिक संख्या में पाई जाती है।

2) आवास गृह :- इनके मकान छोटे होते है ये अपने मचान रूपी घरो को 'टोपा' या 'टापरी' कहते है।

3) सामाजिक जीवन :- ये प्राय: पितृसत्तात्मक समाज के होते है इनमे घर का मुखिया मुखी कहलाता है। इनमें बहुपत्नी प्रथा पाई जाती है। ये राजस्थान की एकमात्र पिछड़ी जनजाति है जिसे राजस्थान सरकार ने आदिम जनजाति में शामिल किया है। इनके दो मेले प्रसिद्ध है ① सीताबाड़ी ② कपिलधारा

4) आर्थिक गतिविधि :- ये लोग अपनी आर्थिक गतिविधि के लिए प्राय: कृषि व पशुपालन करते है। उसी से ये अपनी जीविका चलाते है।

Ans. 19 भारत में नगरीयकरण की बढ़ती प्रवृत्ति के नियंत्रण हेतु चार उपाय :-

परीक्षक द्वारा प्रदत्त अंक	प्रश्न संख्या	परीक्षार्थी उत्तर

1) ग्रामीण क्षेत्रो में कृषि को लाभकारी बनाना व उद्योग स्थापित करना।
2) ग्रामीण क्षेत्रो में परिवहन की सुविधा उपलब्ध करना।
3) ग्रामीण क्षेत्रो में शिक्षा का प्रसार करना।
4) ग्रामीण क्षेत्रो में संचार, बैंकिंग व मूलभूत आवश्यकताए व तकनीकी का विस्तार करना।

An.27 मत्स्य उद्योग के प्रोत्साहन हेतु भारत में निम्न प्रयास किए जा रहे है:-

1) मछली उत्पादन के केन्द्र स्थापित किए जा रहे है जिससे उनके उत्पादन में वृद्धि हो सके।
2) मत्स्य विकास हेतु अनेक कार्यक्रम चलाए जा रहे है। इससे करोडो लोगो को रोजगार मिलता है
3) मछली उत्पादन व विकास हेतु मछलियो को अनुकूल दशाऐ उपलब्ध कराई जा रही है।
4) मछलियो के प्रजनन में विकास हेतु प्रयास किए जा रहे है।
5) मछलियो को उपयुक्त पौष्टिक आहार उपलब्ध कराया जा रहा है।
6) मछलियो की बीमारियो से होने वाली मृत्यु को कम करने का प्रयास किया जा रहा है।

समाप्त

माध्यमिक शिक्षा बोर्ड, राजस्थान अजमेर

Sl.No.: 17207

नामांक Roll No.

2	9	2	5	1	8	8

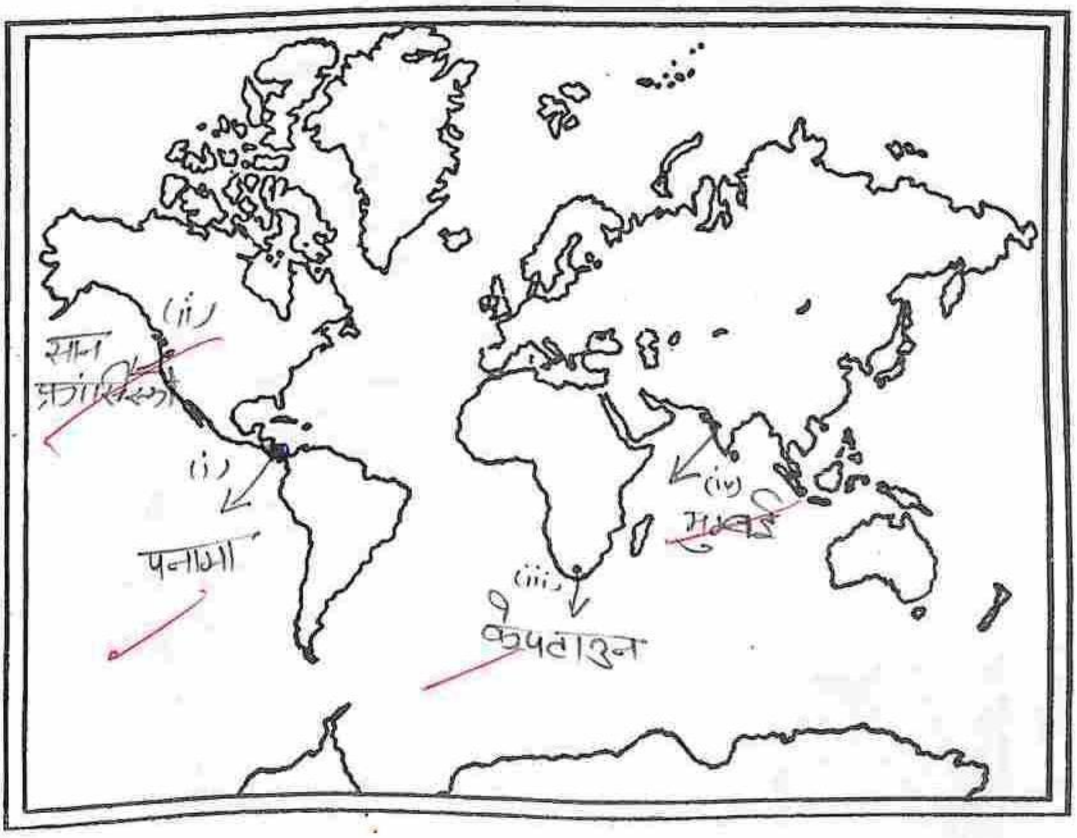
B.S.E.R.

उच्च माध्यमिक परीक्षा, 2019

SENIOR SECONDARY EXAMINATION, 2019

Subject : GEOGRAPHY

Q. 22



Sl.No. : 011789

नामांक Roll No.

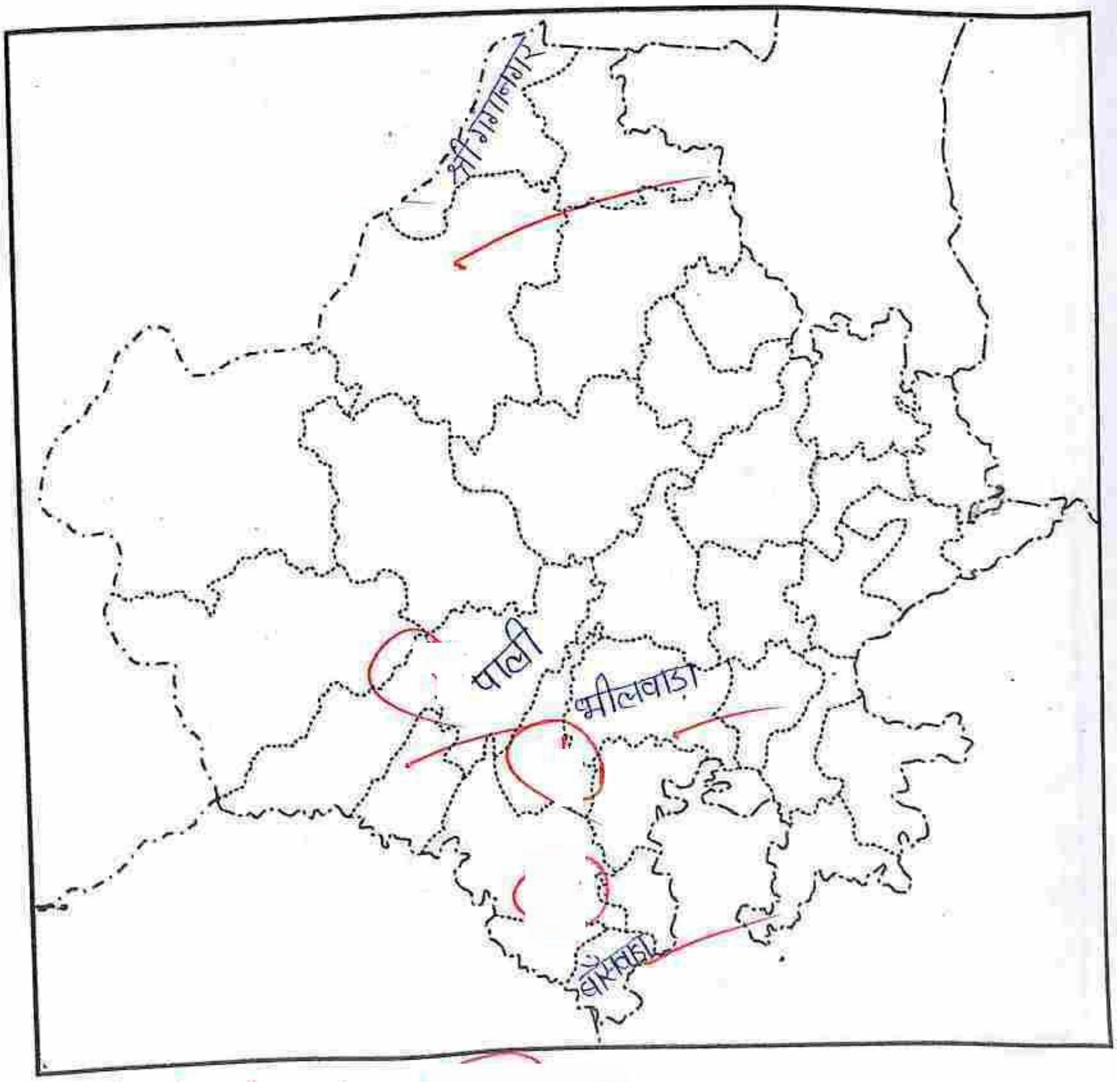
2	9	1	8	6	5	9

उच्च माध्यमिक परीक्षा, 2019

SENIOR SECONDARY EXAMINATION, 2019

Subject : GEOGRAPHY

An.24



Sl.No. : 011789

नामांक Roll No.

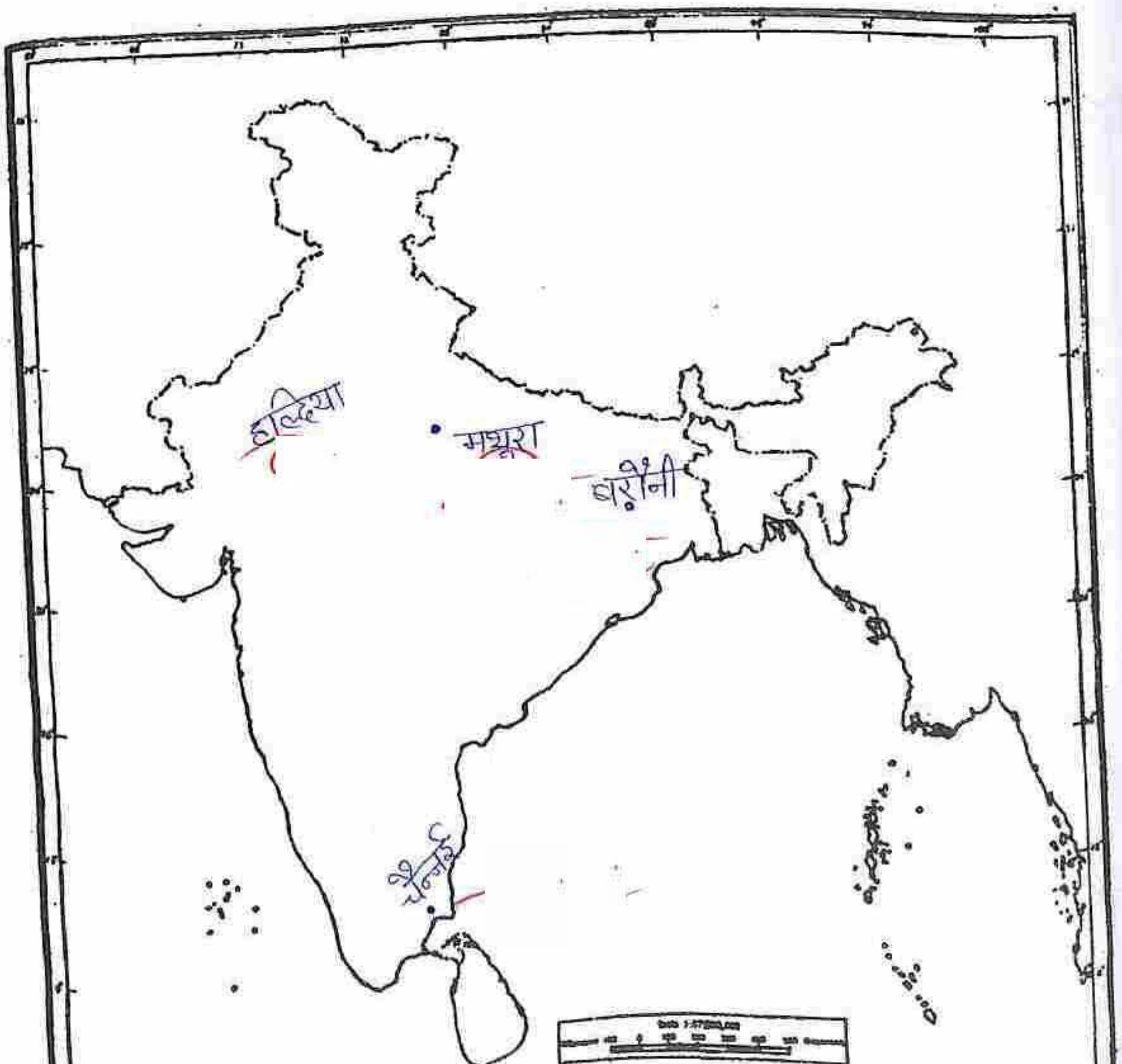
2	9	1	8	6	5	9

उच्च माध्यमिक परीक्षा, 2019

SENIOR SECONDARY EXAMINATION, 2019

Subject : GEOGRAPHY

An. 23



1309

परीक्षक द्वारा प्रदत्त अंक	प्रश्न संख्या	परीक्षार्थी उत्तर

BSER-16/5/2019

परीक्षक द्वारा प्रदत्त अंक	प्रश्न संख्या	परीक्षार्थी उत्तर

परीक्षक द्वारा प्रदत्त अंक	प्रश्न संख्या	परीक्षार्थी उत्तर