

प्रश्न संख्या 1 का उत्तर

प्रेमचंद ।

प्रश्न संख्या 2 का उत्तर

रही - गैरुं

सरीफ - हानि

प्रश्न संख्या 3 का उत्तर

पंजाब, उत्तर प्रदेश ।

प्रश्न संख्या 4 का उत्तर

मत्य ।

प्रश्न संख्या 5 का उत्तर

एफ्रो - अमेरिका ।

एफ्रो - अमेरिकन या अमेरिकी अमेरिकी लोगों के वर्षजों के लिए प्रयुक्त किया जाता था जिन्हें 17वीं शताब्दी से 19वीं शताब्दी के मध्य अफ्रीका से बुलाम लनाकर लाया गया था।

प्रश्न संख्या 6 का उत्तर

शहरीकरण -

गांवों और कस्बों का शहरों के रूप में
विकसित होना, शहरीकरण कहलाता है।

प्रश्न संख्या 7 का उत्तर

लोकरूप ।

प्रश्न संख्या 8 का उत्तर

सही ।

प्रश्न संख्या 9 का उत्तर

NCC - National Cadet Corps

NSS - National Service Scheme

प्रश्न संख्या 10 का उत्तर

सुन् मंलालय + कुषि मंलालय ।

समूह 'ब'

प्रश्न संख्या ५ का उत्तर

उद्योगों में नई तकनीक के विकास को औद्योगिक क्रांति कहते हैं।

औद्योगिक क्रांति के लाभ -

रोजगार का सुजन -

अनेक उद्योगों की व्यापना की गई। जिससे लोगों की रोजगार की प्राप्ति हुई।

दैनिक जीवन में सुख-सुविधा -

अनेक दैनिक जीवन में सुख-सुविधा के फलस्वरूप अौद्योगिक क्रांति के अनेक माध्यन विकसित हुए।

नई तकनीक का विकास -

औद्योगिक क्रांति के फलस्वरूप नवीन तकनीकों का विकास हुआ। जिससे विश्वज्ञ कीलों ने प्रगति ली।

इसके अतिरिक्त औद्योगिक क्रांति से नगरीकरण, कृषि कील का विस्तार, नई कृषि तकनीक का ज्ञान व अन्य कई लाभ हुए।

प्रश्न संख्या १२ का उत्तर

इंग्लैंड में उल्लीसती सदी में मानोरंजन के अनेक साधन सामने आए जो निम्न प्रकार हैं -

1. लंदन सीजन - लंदन सीजन एक कार्यक्रम छूटबला थी जिसमें हंगरेंड के १०० से २०० धनी परिवर विभिन्न प्रकार के कार्यक्रमों - शास्त्रीय संगीत आदि का आयोजन करते थे।
2. ऑपेरा रंगमंच - ऑपेरा रंगमंच एक कार्यक्रम था जिसमें किसी घटना का नाट्य रूपांतरण किया जाता था। यह धनी परिवारों द्वारा लंदन सीजन में श्री कराया जाता था।
3. पब, शराबघर - गरीब लोगों द्वारा पबों और शराबघरों में अपना अतिरिक्त समय बिताया जाता था।

इसके अतिरिक्त इंग्लैंड में मानोरंजन के लिए पुस्तकालय श्री खोले गए थे।

प्रश्न संख्या १३ का उत्तर

पुस्तकों द्वापने के बारे तरीके को मुद्रण संस्कृति कहते हैं। मुद्रण संस्कृति जब भारत में आई तो स्वतंत्रता आंदोलन जौरों पर था। मुद्रण संस्कृति ने भारत में राष्ट्रवाद के विकास में निम्न प्रकार ऐसे सहयोग किया -

- पुस्तकों में शास्त्रवाद की भावना से परिपूर्ण लेख होंगे जाने लगे। जिसे पढ़कर लोगों में शास्त्रवाद की भावना का विकास हुआ।
- समाचार पतों के माध्यम से जनता को अंग्रेजी सरकार के बुरे कार्यों के बारे में पता चला।
- झीमराव अंबेडकर, गांधीजी आदि क्रांतिकर्ताओं के विचारों को पतिकाओं में दाखा जाने लगा।
- समाचार पतों में अन्य देशों में हो रही क्रांतियों का वर्णन किया गया। जिससे भारत की जनता भी उन लेखों में प्रभावित हुई।
- मुद्रण संस्कृति के अनि से शास्त्रवादी विचारधाराओं का प्रचार-प्रसार किया जाने लगा।

प्रश्न संख्या 14 का उत्तर

संचार सेवाओं से आशय व्यक्ति द्वारा किसी अन्य व्यक्ति जी उससे दूर रहता है से संपर्क भाँड़ने के लिए प्रयुक्त उपयोगी उपकरणों में हैं।

आज के आधुनिक युग में संचार सेवाएं जीवन की एक मूलभूत आवश्यकता हो जन गई हैं। मोबाइल, ऐडियो, टेलीविजन, कम्प्यूटर, इंटरनेट, टेलीफोन आदि संचार सेवाओं के प्रमुख उदाहरण हैं। जीवन में एक दूसरे से संपर्क स्थापित करने के लिए ये सेवाएँ अत्यंत महत्वपूर्ण मिठ्ठे हुई हैं। व्यक्ति की

रोजाना की जिदगी में ये भवित्वे उसे विभिन्न प्रकार से सहयोग प्रदान करती हैं। संचार और सूचना प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में आई क्रांति ने विभिन्न प्रकार की आयाधुनिक संचार भवित्वों का आविष्कार किया है।

दो संचार साइंजों के नाम - मोबाइल फोन, कम्प्यूटर

प्रश्न संख्या 15 का उत्तर

लोकतंत्र के समक्ष दुनों तिथियाँ

लोकतंत्र शासन व्यवस्था भवित्वम् शासन व्यवस्था मानी जाती है। परंतु वर्तमान में इनके कारण से इसकी जड़ कमज़ोर हो रही है। ये कारण लिखने हैं-

साम्प्रदायिकता -

साम्प्रदायिकता द्विनिधिता की ज़ब देती है। जिसके कारण समाज में अंगेक उपद्रव व दर्गे होते हैं। इससे लोकतंत्र का अदिसामक स्तर छिन्न-छिन्न हो जाता है।

जातिवाद -

जातिवाद की ज्ञानन के कारण समाज का जातियों के आधार पर विभाजन हो जाता है। जिससे समाज में हुआहूत, अस्पृश्यता आदि कुप्रथाओं का विकास होता है।

क्षेत्रवाद -

3. लिंग, जाति, धर्म के आधार पर देश को विभिन्न क्षेत्रों में बांट दिया जाता है जो लोकतंत्र के लिए अभिन्न हैं।

प्रश्न संख्या 16 का उत्तर

जागरुक उपभोक्ता बनने के लिए निम्नलिखित आवश्यक बति ल्यान में रखनी चाहिए -

1. उपभोक्ता संरक्षण दल -

स्थानीय ब्लॉक पर उपभोक्ता संरक्षण दलों का गठन किया जाना चाहिए। इन दलों में सबैदित अध्यक्ष, उपाध्यक्ष और सदस्यों की बैंडक नियमित रूप से हीनी चाहिए।

2. उपभोक्ता उपालता -

उपभोक्ता अवासों का गठन किया जाना चाहिए जो उपभोक्ताओं के हितों के लिए सरकार पर दबाव बना सके। जैसा कि 1985 में उपभोक्ता इंटरनिशल जो संयुक्त राष्ट्र की संस्था है 100 से ज्यादा देशों में करती आ रही है।

3. उपभोक्ता दलों द्वारा बाजार का निरीक्षण -

उपभोक्ता दलों द्वारा स्थानीय बाजारों का निरीक्षण सरदार भमय पर किया जाना चाहिए।

प्रश्न संख्या 17 का उत्तर

सुनामी (Tsunami) ⇒

सुनामी शब्द जापानी माषा से लिया गया है। यह दो शब्दों से मिलकर बना है - सु + नामी। सु का अर्थ है बंदरगाह तथा नामी का अर्थ है लहरें। जहां समुद्र से बंदरगाह अथवा तट की ओर आने वाली लहरें, सुनामी (Tsunami) कहलाती हैं।

सुनामी के प्रभाव -

1. यह तट से भैकड़ों किमी अंदर तक आ जाती है।
2. यह 15m तक ऊची हो सकती है।
3. तटीय क्षेत्रों में इसका वेग 50 km/h से अधिक होता है।
4. यह दिन व रात कभी भी आ सकती है।
5. यह समुद्र में ज्वालामुखी, वेस्फीट, झूकंप अथवा भूस्खलन के कारण आती है।

प्रश्न संख्या 18 का उत्तर

झूकंप (Brief Earthquake) ⇒

प्लेटों के आपस में टकराने से ऊपरी परत पर हलचल होना, झूकंप (Earthquake) कहलाता है। यह एक प्राकृतिक आपदा है।

भूकर्म्य आपदा हेतु सुरक्षा उपाय -

भूकंपरीढ़ी भवनों का निर्माण -

भवनों का निर्माण करते समय यह ध्यान में रखना चाहिए कि भवनों की संरचना भूकंपरीढ़ी हो। निर्माण समर्ती उचित गुणवत्ता की होनी चाहिए। दरवाजे बाहर की ओर खुलने वाले होने चाहिए।

जनजागरण -

भूकंप सम्भावी इलाकों में लोगों की जागरूक किया जाना चाहिए।

स्थानीय दलों का गठन -

स्थानीय स्तर पर कुछ दलों का गठन किया जाना चाहिए जो आपदा के समय स्थानकल के रूप में कार्य कर सकें।

प्रश्न मंड्या 20 का उत्तर

गांधी इरविन समझौता

गांधी - इरविन समझौता 5 मार्च 1931 की वायसरोय इरविन और गांधीजी के बह्य हुआ। गांधीजी वे अपनी सूती मार्गों की इरविन के समक्ष रखा था जिसमें से इरविन ने मार्ग को अविकार था।

गांधी - इरविन समझौते के प्रबूख प्रावद्यान निर्मन थे -

1. सविनय अबज्ञा आदीलन बयांत कर दिया जाए।
2. सरकारी अध्यादेश व मुकदमे वापस ले लिए जाएं।
3. अपराधिक 'बंदियों' को होड़ राजनीतिक 'बंदियों' को मुक्त कर दिया जाए।
4. समृद्ध तट से निष्चित दूरी पर नमक बनाने की अनुमति दी जाए।
5. जमानीत व जुमानी वसूल न दिए जाएं।
6. कांग्रेस हितीय गोलमेज भव्यता के साथ दिए जाएं।
7. आदीलन के समय जिन लोगों के सरकारी नौकरियों होड़ दी थीं, उन्हें वापस रखने के उदारीकरण की नीति अपनाई जाए।
8. विदेशी वर्तुएं के बहिकार को राजनीतिक हथियार के सप में प्रवेश न किया जाए।
9. शराब व अफीम की बुकानों के आगे विरोध करने वालों को छिपाकर नहीं किया जाए।
10. कांग्रेस पुलिस अत्याचारों के खिलाफ निष्पक्ष जांच की मांग की त्याग देही।

प्रश्न बंध्या 21 का उत्तर

सूदा अपरदन (Sudha Eviction) →

और उसके बहाव की प्रतिया मूदा अपरदन कहलाती है। दूसरे शब्दों में; लालू, भल आदि के द्वारा सूदा की ऊपरी उष्जाऊ कणों का एक स्थान से हट जाना, मूदा अपरदन कहलाता है।

सूदा के कर्तात

मू - करण को रीक्ने के उपाय ↳

मू - करण अथवा
सूदा अपरदन को रीक्ने के लिए पहाड़ी दौलों
में निम्न उपाय किए जाने चाहिए -

वृक्षारोपण -

अधिक भी अधिक वृक्षारोपण करना
चाहिए चूंकि पेड़ों की जड़ें मूदा को जकड़े
रहती हैं जिससे मूदा अपने स्थान से विस्थापित
नहीं होती।

भीटीदार खेती -

पहाड़ी दौलों में अथवा ठलान
वली दौलों के भीटीदार खेती खेती का सबसे
उत्तम माध्यम है। इससे कूदा का अपरदन
नहीं होता।

बांधों का निर्माण -

पहाड़ों पर नाड़ियों पर प्रायः
बांधों का निर्माण कर नदी के बैंग को नियंत्रित करना
चाहिए जिससे नदी तह की मिट्टी का अपरदन
न हो।

4. दाल के विपरीत जुताई - बीटिदार खेतों पर प्रायः

दाल के विपरीत जुताई की जानी चाहिए।

इसके अतिरिक्त नालियों का ठिमणि करना चाहिए तथा हरी खाद वाली फसलों को उडाना चाहिए।

प्रश्न संख्या 22 का उत्तर

वर्षी जल संग्रहण -

जल दैनिक जीवन की मूलभूत आवश्यकता है। दैनिक जीवन की मूलभूत कार्यों में जल का महत्वपूर्ण स्थान है।

"जल का संचय, जीवन का संचय।"
अर्थात् जल का संचय करने से ही मानव की जीवन याता संभव है।

वर्षी के जल के विभिन्न बाध्यकारों (झीलों, ताज़ाबो का निर्वाण, गढ़दा खोदकर आदि) से संग्रहित करना, वर्षी जल संग्रहण (Rain Water Harvesting) कहलाता है।

इसके निम्न उद्देश्य हैं -

१. श्रीम जल स्तर में बढ़ि करना।

२. श्रीम जल की शुद्ध करना।

३. वर्षी के जल को व्यर्थ बहने से रोकना।

४. ग्रीष्म ऋतु के लिए जल का संग्रहण करना।

वर्षजिल संग्रहण मुख्यतः राजस्थान और मेघालय राज्य में किया जाता है।

जल दुर्लभिता -

यह आश्चर्यजनक बात है कि पृथ्वी का दो तिहाई भाग जल से लिये होने के लावजूद भौमसंख्या में बहुत के कारण जल दुर्लभिता व्याप्त है। स्वीडन के अंतर्राष्ट्रीय फॉल्कन सोक के अल्फ्रामर, जब प्रतिदिन प्रतिव्यक्ति 1000cm^3 जल उपलब्ध नहीं हो पाता है तो यह स्थिति जल दुर्लभिता कहलाती है।

वर्षा के जल को संग्रहित करके जल दुर्लभिता का समाधान से चिपका जा सकता है।

प्रश्न संख्या 23 का उत्तर

सत्ता का विकेंट्रीकरण -

केवल वास्तविक राज्य सरकार से शावित्रियों की लैकर उसे तीसरे सरकार की सरकार को दे देना, सत्ता का विकेंट्रीकरण कहलाता है।

भारत में सत्ता का विकेंट्रीकरण 1992-93 में हुआ जल संविधान में 73 वां व 74 वां संस्मीलन करके स्थानीय सरकार का गठन किया गया।

प्रति के पश्चात भारत में तीसरे सरकार की सरकार के लिए दो समितियों का गठन किया गया।

1. बलवतराया मेहता समिति
2. अशोक राय मेहता समिति

सरकार ने बलवंत राय मैहता समिति की रिपोर्ट को उचित माना और सन् 1932-33 में संविद्यान में उत्तरां चृत्रां संसोधन करके अलुच्छेद 243 [॥ आग ७ (क) व अभ्यासा १५ (ख)] में जोड़ा गया।

विकेंद्रीकरण के पीछे बनियादी झोप -

1. तीसरे स्तर की सरकार को भायानीय संबंधासन कहा गया।

2. इस सरकार की सीधा लजट वेंड्र से प्राप्त होगा।

3. महिलाओं के लिए एक तिहाई सीट आवश्यक होंगी।

नियमित चुनाव कराना बाध्यता होगा।

प्रथम संसदा ३५ का उत्तर

भारत की विधायिकाओं में छले ही महिलाओं के लिए पर्याप्त आक्षण की व्यवस्था हैं परंतु विधायिकाओं में उनकी स्थिति विचारनीय हैं। इसे निम्न विंडुओं द्वारा समझा जा सकता है -

1. कभी पड़े - लिखे लोग व रसूलियादी विचारधारा के लोग महिलाओं का घर से बाहर जाना उचित नहीं मानते।

2. राजनीति का स्वरूप अपराधिक होने के कारण महिलाएँ राजनीति में प्रवेश नहीं करना चाहती।
3. स्त्रियों को घृह - व्यवस्थी से मुक्ति नहीं मिल पाती।
4. कुछ महिलाएँ मार्कीय राजनीति में उच्च पदों पर आसीन हैं।
5. संसद के दोनों सदनों तथा राज्यों की बिधान - सभाओं में स्थिति स्त्रियों के लिए पर्याप्त आरक्षण की है।

प्रश्न संख्या 25 का उत्तर

लोकतंत्र में राजनीतिक दलों की मुखिया -
में राजनीतिक दल निम्न कार्य करते हैं -

1. जनरात का निर्माण करना -
राजनीतिक दल एक स्वस्थ जनरात का निर्माण करते हैं।
2. जनता को राजनीतिक शिक्षा प्रदान करना -
राजनीतिक दल जनता को राजनीतिक शिक्षा प्रदान करते हैं।

3. चुनाव लड़ना -

राजनीतिक दल चुनाव लड़कर लौकिकता में अपनी आगीदारी सुनिश्चित करते हैं।

4. उम्मीदवारों का चयन करना -

राजनीतिक दल चुनाव के लिए उम्मीदवारों का चयन करते हैं।

5. सरकार बनाना -

चुनाव में जीतने वाला दल सरकार का निर्माण करता है।

6. विपक्ष का निर्माण करना -

चुनाव के हारने वाला वल विपक्ष का निर्माण करता है।

7. राष्ट्र का विकास करना -

सत्राधारी दल राष्ट्र के विकास के लिए अनेक योजनाएँ चलाता है।

प्रश्न संख्या 26 का उत्तर

आर्वजिनिक क्षेत्रों -

आर्वजिनिक क्षेत्रों के ग्राम अधिकारी पंजीकृत होते हैं। ये सरकार द्वारा नियांत्रित नियम - विनियम के आधार पर कार्य करते हैं।

उत्तराखण्ड विद्यालयी शिक्षा परिषद्, रामनगर (निगमताल)
हाईस्कूल परीक्षा, उत्तराखण्ड

प्राप्ति का संख्या	प्राप्ति का संख्या का नाम	‘डी’ कोड संख्या (परिषद् कार्यालय द्वारा भरा जायेगा)
केन्द्र संख्या - 2587	<i>[Signature]</i>	‘डी’ कोड संख्या -
नोट-केन्द्र के नाम की मुद्रा उत्तराखण्ड के किसी भी भाग पर न लगाए।		नोट-परीक्षार्थी उत्तराखण्ड के किसी भी भाग में अपना नाम व केन्द्र का नाम न लिखें।

परीक्षार्थी द्वारा भरा जायेगा—

परीक्षार्थी का अनुमताल (अक) ८)

(पढ़ाई है)

विषय द्वा न विज्ञान

प्रश्नपत्र पर अंकित संख्या 234 H X M

कक्ष निरीक्षक हैं

(उपरोक्त सभी प्रविद्धियों को जैव भौतिकी पर्याप्त कर दी गयी हैं।)

केन्द्र संख्या (कक्ष निरीक्षक द्वारा भरी जाए) -

2587

कक्ष निरीक्षक का नाम-

परीक्षा कक्ष संख्या-

02 दिनांक 17/03/18 कक्ष निरीक्षक का पूर्ण नाम

हाईस्कूल परीक्षा, उत्तराखण्ड

ब (६ पन्न)

‘डी’ कोड संख्या (परिषद् कार्यालय द्वारा भरा जायेगा)

‘डी’ कोड संख्या-

विषय द्वा न विज्ञान

प्रश्नपत्र पर अंकित संख्या 234 H X M

परीक्षा का दिन द्वितीय

परीक्षा की विधि 17/03/18

उत्तराखण्ड कक्ष निरीक्षक

परीक्षा के उत्तराखण्ड

कोड अं०

इसकी पैदाहार की अवधि सीमित होती है।
इसमें वैलन, भला आदि का भी प्रबंध होता
है। उदाहरण - रेलवे, डाकघर आदि सार्वजनिक
सेवाक के उदाहरण हैं।

सार्वजनिक सेवाक की आर्थिक विकास की मुमिका -

सार्वजनिक सेवाक प्रश्नी लेखी की स्थिति प्रदान
करते हैं। इसकी दृष्टि अनियंत्रित आय हेतु
की राष्ट्रीय आवास में जुड़ते हैं। जिससे
देश का आर्थिक विकास चल जाता है। रेलवे
डाकघर, बस, भरकारी बक, भरकार
समितियां व अन्य भरकारी नियंत्रण के अंतर्गत
जान वाले सेवा सेवाक सेवा के उदाहरण

प्रश्न संख्या 27 का उत्तर

मुद्रा (Money) →

लैनदेन का वह माइम्स जो
भरकार द्वारा नाम्यता प्राप्त है, जबकि यही
अौपचारिक अन्य जगत में प्रचलित है, मुद्रा
(Money) कहलाती है।

भारत में मुद्रा 1 रु., 2 रु.,
5 रु., 10 रु., 20 रु., 50 रु., 100 रु., 200 रु.,
500 रु., 2000 रु. में विभाजित है।

विनियम
के माइम्स के रूप में मुद्रा समाज से प्रचलित
साधन है। मुद्रा ने दोहरे स्थीरता की समस्या

का समाधान किया है।

विनिमय के माध्यम के रूप में सुदूर का उपयोग -

सुदूर के प्रादुर्भाव वर्तनु विनिमय की कठिनाई का समाधान किया है। उदाहरण के रूप में, किसी व्यक्ति के पास गाय है वह उसे बाजार में बेचकर सुदूर प्राप्त कर सकता है और अपनी आवश्यकतालुप्ति उपयोगी वस्तुओं खरीद सकता है।

परंतु प्राचीनकाल में ऐसा नहीं होता था। प्राचीन समय में यदि कोई व्यक्ति गाय के बदले अन्याएँ लेना चाहता है तो उसे ऐसे व्यक्ति को हृष्टला पड़ेगा जो उस गाय के बदले अजाजा दे सके।

इस प्रकार, विनिमय के माध्यम के रूप में सुदूर का उपयोग किया जाता है।

प्रश्न संख्या 28 का उत्तर

वैश्वीकरण (Globalization) →

जाति की अर्थव्यवस्था का विश्व की अर्थव्यवस्था में समन्वय, वैश्वीकरण कहलाता है।

वैश्वीकरण को संबंध बनाने वाले कारक -

- १. विदेशी व्यापार
- २. विदेशी निवेश

3. वृहत्राष्ट्रीय कंपनियां
4. नीडिया
5. फिल्म उद्योग
6. शिक्षा

भारत में वैश्वीकरण का प्रभाव -

भारत वे वैश्वीकरण की प्रक्रिया के फलस्वरूप अंतर्क कंपनियों ने अपने उद्योग स्थापित किए हैं। यहाँ दृष्टि - मी विदेशी कंपनियों ने भारत में अपने ऑफर लगाए हैं। भारतीय वर्षुमों का सब्जेशनी में विस्तृत किया जाना लगा है।

भारत वे वैश्वीकरण के फलस्वरूप निम्न परिवर्तन आए -

1. नगरीकरण
2. ऐजगार का स्थान
3. वैश्वीकरण का ज्ञान
4. शिक्षा के स्तर में उच्चि
5. संस्कृति का प्रदार प्रसार
6. परिवर्तन का विस्तार

प्रथम संख्या 19 का उत्तर -

श्रीलंका में राष्ट्रवाद के उदय के कारण -

पत - पतिकार्ये -

पत - पतिकार्यों में राष्ट्रवाद की प्रावना श्री परिषुण लेख हुपते थे। जिसे पटकर

लोगों में राष्ट्रवाद का उदय हुआ।

१. लेखकों का प्रश्नाव -

लेखकों ने अपने विचार समीक्षा, प्राप्ति
पहुँचाएँ। जिससे लोगों का जागरण हुआ।

२. प्राचीनी कांति द्वा प्रश्नाव -

छटना ने युगेष की जनता के राष्ट्रवादी
विचारधारा को ओर प्रवाल किया।

2018

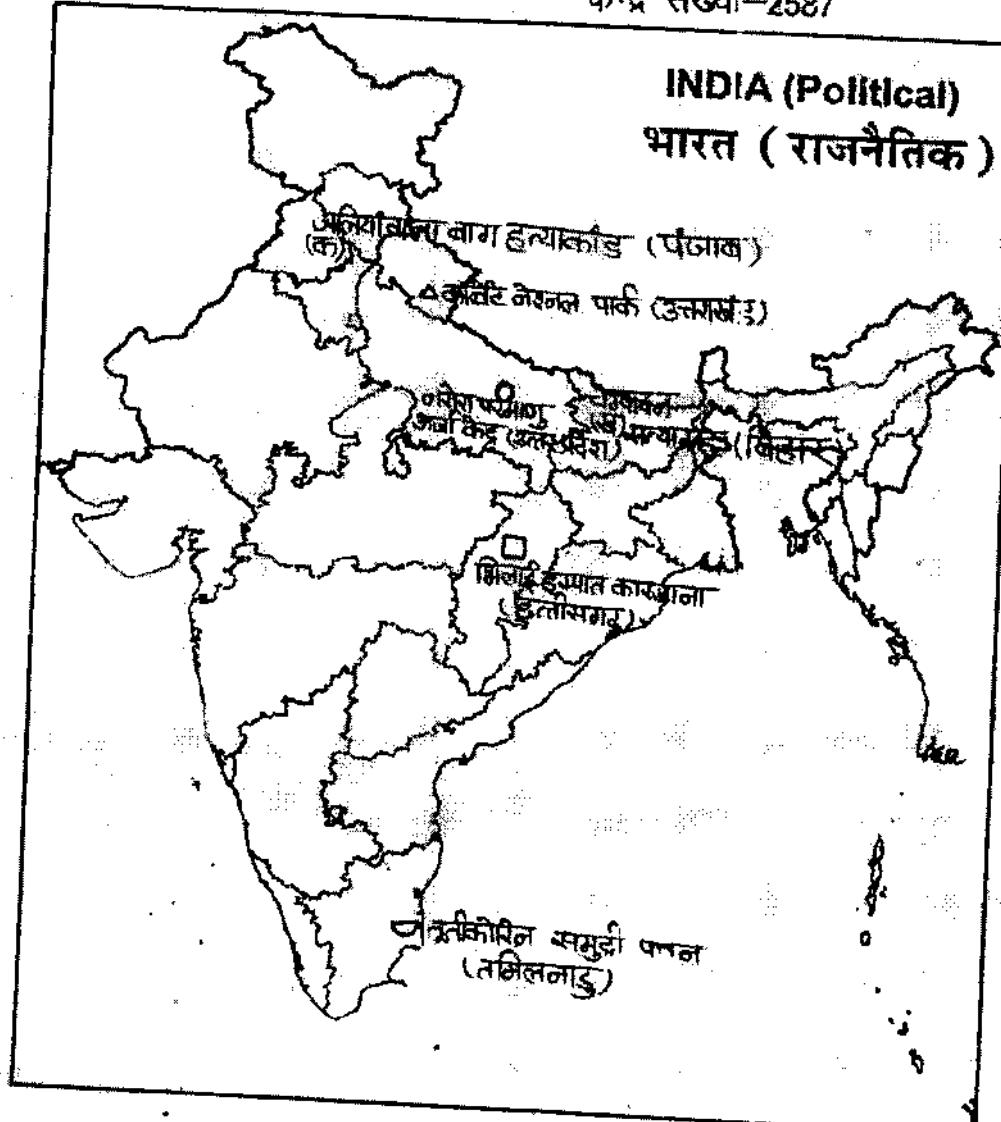
234 (HXM)

अनुक्रमांक
Roll No.

29.

हाईरू
केन्द्र संख्या - 2587

प्र 29 के लिए
(Q. No. 29)



केवल परीक्षकों के लिए (For Examiners Only)	प्रश्न संख्या 29 (Q. No. 29)	अ (A)		ब (B)		
		क (a)	ख (b)	ग (c)	घ (d)	ঙ (e)
	प्रदत्त अंक (Marks Provided)					