### Haryana School Education Board – Bhiwani

**Question wise Detailed Marking Scheme (2023 - 24)** 

Class – <sup>12th</sup> Subject – Geography Question Paper Code - C

Question	Marking scheme (including the importance of each part of the answer)		aggregate
Question	comming some (merousing the importance of each pair of the another)		marks
Section -	A Objective Type Questions		•
1	B Technology	1	1
2	A India	1	1
3	C Basic Industries	1	1
4	B Bihar	1	1
5	A Uttar Pradesh	1	1
6	D Jharia	1	1
7	D Greater Mumbai	1	1
8	Kolkata	1	1
9	Migration factors	1	1
10	Vehicles and Burning fuel wood	1	1
	Total Marks of Section-A		10
	B Very Short Answer Type Questions		
11	Stop and Go Determinism is also known as Neo-determinism. It was given by Australian Geographer Griffith Taylor in 1920. According to him, that environment presents possibilities in numerous ways and for every choice, a price must be paid.	2	2
12	Geography is a unique discipline encompassing both physical and social sciences. It studies the Earth's physical features and processes (physical science) and human societies, cultures, and their interactions (social science).	2	2
13	Push factors are conditions or circumstances that force people to leave an area, influencing population distribution. Examples include economic hardship, political instability, and environmental challenges, driving migration away from certain regions.	2	2
14	Geographical factors influencing population distribution include climate, topography, and water availability. People tend to settle in areas with favorable climates, flat terrain, and access to water resources.	2	2
15	Consumption of contaminated water can lead to waterborne diseases, including diarrhea, cholera, and typhoid. Long-term exposure may cause chronic health issues, affecting communities' well-being and productivity.	2	2
	Net sown area is the total area under cultivation minus the area sown more than once. Gross cropped area is the total area cultivated, including multiple cropping and intercropping.	2	
16	Pipeline transportation offers cost efficiency, reliability, and environmental benefits. It minimizes energy consumption, reduces pollution, and ensures a continuous flow of goods with minimal interference, making it efficient for liquids and gases.	2	2
	Or	1	-
	Four major ports on the east coast of India are:  Kolkata Port (West Bengal)	1	
	Paradip Port (Odisha)		
	Visakhapatnam Port (Andhra Pradesh) Chennai Port (Tamil Nadu)	1	

	Total Marks of Section-B		12
	C Short Answer Type Questions		
17	Dairy farming involves the breeding and raising of cattle for milk production.  Dairy farms, ranging from small-scale operations to large commercial enterprises, play a vital role in the production of milk, cheese, and other dairy products.  Farmers focus on maintaining the health and nutrition of dairy animals to ensure optimal milk yield. Modern dairy farming often incorporates advanced technologies for efficient milk production, processing, and distribution.	3	3
18	Population growth in India varies regionally due to factors like fertility rates, socioeconomic development, and cultural practices.	1	3
	Southern states like Kerala and Tamil Nadu exhibit lower growth due to higher literacy and women's empowerment. Northern states, with lower development indices, often experience higher growth rates.	1	
	Urban areas generally have lower growth than rural regions. This regional variation results from complex interactions between demographic, economic, and cultural factors across India.	1	
19	The evolution of towns in India reflects historical, cultural, and economic changes. Ancient civilizations like the Indus Valley had planned urban centers.	1	3
	Medieval times saw the emergence of trade and commerce hubs. Colonial rule led to the establishment of administrative towns.	1	
	Post-independence, urbanization accelerated with industrialization. Today, Indian towns showcase a blend of tradition and modernity, shaped by historical events and contemporary developmental trends.	1	
20	Non-conventional energy sources are renewable alternatives to traditional fossil fuels. These sources are sustainable, reduce environmental impact, and contribute to a cleaner and more diverse energy mix.	2	3
	Examples include solar energy, harnessed through photovoltaic cells or solar thermal systems; wind energy, generated by wind turbines; hydropower, derived from flowing water; geothermal energy, tapped from Earth's heat; and biomass energy, produced from organic materials.	1	
21	Sea ports serve as crucial gateways for international trade by facilitating the movement of goods between countries. They provide docking facilities for ships, enabling the loading and unloading of cargo. Ports play a pivotal role in the global supply chain, connecting markets, industries, and consumers worldwide. Efficient sea ports enhance trade, economic growth, and international cooperation, making them vital components of the modern global trade network.	3	3
	The Atal Tunnel, officially named the Atal Tunnel, Rohtang, is a highway tunnel in the Indian state of Himachal Pradesh. It is the world's longest highway tunnel above 10,000 feet, stretching approximately 9.02 kilometers. Inaugurated in 2020, it connects Manali to Lahaul-Spiti Valley, providing year-round accessibility and reducing travel time. Named after former Prime Minister Atal Bihari Vajpayee, the tunnel is a crucial infrastructural feat for the region's development.	3	
22	Urban waste disposal in India faces significant challenges, including inadequate waste management infrastructure, insufficient segregation of waste at source, and limited recycling facilities. Improper disposal leads to environmental pollution, health hazards, and strain on landfill sites. Rapid urbanization exacerbates the problem, as cities struggle to keep pace with the increasing waste generation. Lack of awareness and community participation further hinder effective waste management, contributing to the complex issue of urban waste disposal in the country.	3	3
	Or	2	
	Air pollution has severe health effects, causing respiratory and cardiovascular issues. Particulate matter and pollutants like sulfur dioxide and nitrogen oxides can	3	

	, and respiratory infections. Long-term exposure		
	ions, including lung cancer and cardiovascular y, and individuals with pre-existing conditions are		
	rall, air pollution significantly impacts public health,		
	ns and reducing quality of life		
Total Marks of Section-C	is and reading quanty of me		18
Section – D Long Answer Type Questions			10
	alterations in the size, composition, and distribution of	1	5
	period. Its components include births (fertility), deaths	1	3
•	ths per 1,000 people in a given population determines	2	
	butes to population growth, while low fertility can	4	
•	he number of deaths per 1,000 people. High mortality decline, while low mortality rates contribute to graphic transition.		
	es the movement of people across regions. Immigration migration decreases it. Migration patterns impact demographic characteristics.		
Effects:		2	
Population Growth: High bir population growth.	rth rates relative to death rates contribute to		
Demographic Transition: Sh impacting population age str	ifts from high birth and death rates to low rates, uctures.		
	fertility and increasing life expectancy result in an ocietal structures and resource allocation.		
	eaths exceed births and migration outflows persist, acting labor forces and economic productivity.		
The distribution of the world social and cultural factors:	d's population is profoundly influenced by a myriad of	1	
	values and traditions impact birth rates, family size, example, cultural norms may influence the desirability		
Religion: Religious beliefs of	ten shape attitudes toward family planning and viors. Religiously motivated migration patterns can distribution.	1	
Language: Language ties per ethnic or cultural groups, inf	ople together and can be a factor in the formation of luencing settlement patterns.	1	
	rural to urban living is a cultural trend. Economic es, and urban amenities contribute to population	1	
	policies related to healthcare, education, and family n distribution by shaping demographic behaviors and	1	
	e location of industries globally. These factors are often o the spatial distribution of industrial activities. Some	1	

key considerations include:		
Raw Materials: Proximity to raw materials is a critical factor. Industries tend to locate near the source of raw materials to reduce transportation costs and ensure a steady supply.		
Labor Availability: Access to a skilled and affordable labor force is essential. Industries often choose locations with a skilled workforce or where labor costs are competitive.		
Transportation Infrastructure: Efficient transportation networks, including roads, ports, and railways, influence industrial location. Access to markets and the ability to transport goods easily affect location decisions.	1	
Energy Availability: Industries, especially energy-intensive ones, are attracted to areas with reliable and affordable energy sources. Proximity to power plants or energy reserves is a key consideration.		
Market Access: Proximity to markets is crucial for industries that produce consumer goods. Access to consumers reduces distribution costs and time-to-market.  Government Policies: Government incentives, tax breaks, and regulatory policies	1	
play a significant role. Industries may favor locations with favorable policies, subsidies, or a business-friendly environment.		
Infrastructure: Apart from transportation, general infrastructure like water supply, telecommunications, and waste disposal influences industrial location decisions.  Climate and Environmental Conditions: Some industries are sensitive to climatic conditions. For example, certain manufacturing processes may require specific	1	
environmental cond <mark>itions or be influen</mark> ced by climate-related factors.		
Political Stability: Political stability and a favorable business environment are attractive for industries. Stable political conditions reduce risks and uncertainties for businesses.	1	
Technological Advancements: The availability of advanced technologies and research institutions can attract industries that rely on innovation and technology.		
Human Development Index (HDI): The HDI is a composite statistic used to measure a country's average achievements in three basic dimensions of human development: a long and healthy life (health), knowledge (education), and a decent standard of living (standard of living). It provides a comprehensive assessment of well-being beyond traditional economic indicators.	1	
Four Pillars of Human Development:	1	
Health: This pillar considers life expectancy at birth. Longer life expectancy reflects better health outcomes and access to healthcare services, indicating a higher level of human development.		
Education: Education is assessed through two indicators: mean years of schooling for adults and expected years of schooling for children entering school. Education is a key factor in individual empowerment and societal progress.	1	

development, reflecting the ability of i	ndividuals to access goods and services for a		
decent standard of living.			
	r	1	
index (GDI) and gender inequality ind			
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	g disparities between men and women in		
	rd of living. Gender equality is crucial for		
holistic human development  Hydel power, a vital component of Inc.	3.1 (6.3. )		
Try der power, a vieur component of the	dia's energy portfolio, harnesses the potential	2	5
ample water resources make it conduc	ectricity. India's diverse topography and		
l =	numerous hydel projects, showcasing a mix		
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	small-scale projects across various river		
basins.	i siliali-scale projects across various river		
	to India's electricity generation, offering a	1	
	e. The Himalayan region, with its fast-flowing	1	
	hydropower installations. Projects like Tehri		
and Nathpa Jhakri have become critic	• •		
infrastructure.	ar components of findia's power		
Despite its benefits, hydel power faces	challenges. Concerns related to	1	
	tat disruption and the displacement of local	-	
<b>1</b> ,	e of balancing energy needs with sustainable		
, , ,	on water availability further emphasize the		
need for thoughtful project planning.	water availability further emphasize the		
	n renewable energy has fueled interest in	1	
hydel power. Advancements in technology		_	
environmental impacts are driving the			
	les to diversify its energy mix, hydel power		
	ourney towards a more sustainable and		
resilient power sector.			
•	or		
	ensive approach to managing land, water,	2	
	ned—a region where all water drains to a		
_	nd implementing practices to enhance water		
quality, conserve soil, and sustainably			
	interconnectedness of land and water,	1	
	tion, soil conservation, and water harvesting		
to maintain ecological balance. It addr			
scarcity, and degradation of water qua			
	al role in sustainable development. It ensures	1	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	duces the impact of floods and droughts, and		
	y promoting conservation and sustainable		
	odiversity, and livelihoods. Additionally, it		
	ion by building resilience in communities. sters environmental sustainability, supports	1	
,	rinciples of sustainable development by	1	
harmonizing ecological health with hu			
Total Marks of Section-D	mian wen-being		15
Section – E Map Work			
26 Tiruwanantpuram Airport		1	5
Jamnagar oil Refinery		1	
Durgapur Steel Plant		1	
Bokaro Coal field		1	
Kochi Seaport		1	
aggregate marks		60	



## हरियाणा विद्यालय शिक्षा बोर्ड - भिवानी

प्रश्नवार विस्तृत अंकन योजना (2023 - 24)

कक्षा -<sup>12 वीं</sup> विषय - भूगोल प्रश्न पत्र कोड - C

प्रश्न	अंकन योजना (उत्तर के प्रत्येक भाग के महत्व सहित)		कुल अंक	
अनुभाग – A वस्तुनिष्ठ प्रकार के प्रश्न				
1	B प्रौद्योगिकी	1	1	
2	A भारत	1	1	
3	C बेसिक इंडस्ट्रीज	1	1	
4	B बिहार	1	1	
5	A उत्तर प्रदेश	1	1	
6	D झारिया	1	1	
7	D ग्रेटर मुंबई	1	1	
8	कोलकाता	1	1	
9	प्रवास कारक	1	1	
10	वाहन और जलती ईंधन की ल <mark>कड़ी</mark>	1	1	
	अनुभाग- A के कुल अंक		10	
अनुभ	ग - B अति लघु उत्तर प्रक <mark>ार के प्रश्न</mark>			
11	"रुको और जाओ" नियतिवाद को नव-नियतिवाद के रूप में भी जाना जाता है। यह 1920 में	2	2	
	ऑस्ट्रेलियाई भूगोलवेता ग्रि <mark>फिथ टेलर द्वारा दि</mark> या गया था। उनके अनुसार, वह वातावरण कई			
	तरीकों से संभावनाओं को प्रस् <mark>तुत करता है और</mark> हर विकल्प के लिए, ए <mark>क कीम</mark> त का भुगतान			
	किया जाना चाहिए।			
12	भूगोल एक अद्वितीय अनुशासन है जिसमें भौतिक और सामाजिक विज्ञान दोनों शामिल हैं।	2	2	
	यह पृथ्वी की भौतिक विशेषताओं और प्रक्रियाओं (भौतिक विज्ञान) और मानव समाजों,			
	संस्कृतियों और उनकी बातचीत (सामाजिक विज्ञान) का अध्ययन करता है।			
13	पुश कारक ऐसी स्थितियां या परिस्थितियां हैं जो लोगों को एक क्षेत्र छोड़ने के लिए मजबूर	2	2	
	करती हैं, जनसंख्या वितरण को प्रभावित करती हैं। उदाहरणों में आर्थिक कठिनाई, राजनीतिक			
	अस्थिरता और पर्यावरणीय चुनौतियां शामिल हैं, जो कुछ क्षेत्रों से पलायन को दूर ले जाती			
	हैं।			
14	जनसंख्या वितरण को प्रभावित करने वाले भौगोलिक कारकों में जलवायु, स्थलाकृति और	2	2	
	पानी की उपलब्धता शामिल है। लोग अनुकूल जलवायु, समतल इलाके और जल संसाधनों			
	तक पहुंच वाले क्षेत्रों में बसते हैं।			
15	दूषित पानी के सेवन से जलजनित बीमारियां हो सकती हैं, जिनमें दस्त, हैजा और टाइफाइड	2	2	
	शामिल हैं। लंबे समय तक जोखिम पुरानी स्वास्थ्य समस्याओं का कारण बन सकता है,			

	समुदायों की भलाई और उत्पादकता को प्रभावित कर सकता है।		
	अथवा		
	निवल बोया गया क्षेत्र खेती के तहत कुल क्षेत्र है जिसमें एक से अधिक बार बोया गया क्षेत्र	2	
	शामिल है। सकल फसली क्षेत्र खेती किया जाने वाला कुल क्षेत्र है, जिसमें कई फसल और		
	अंतर-फसल शामिल हैं।		
16	पाइपलाइन परिवहन लागत दक्षता, विश्वसनीयता और पर्यावरणीय लाभ प्रदान करता है। यह	2	2
	ऊर्जा की खपत को कम करता है, प्रदूषण को कम करता है, और न्यूनतम हस्तक्षेप के साथ		
	माल के निरंतर प्रवाह को सुनिश्चित करता है, जिससे यह तरल पदार्थ और गैसों के लिए		
	कुशल हो जाता है।		
	अथवा	T	
	भारत के पूर्वी तट पर चार प्रमुख बंदरगाह हैं:	1	
	कोलकाता पोर्ट (पश्चिम बंगाल)		
	पारादीप पोर्ट (ओडिशा)		
	विशाखापत्तनम बंदरगाह (आंध्र प्रदेश)	1	1
	चेन्नई पोर्ट (तमिलनाड्)		
	अनुभाग- B के कुल अंक		12
अनुभ	ाग - C लघु उत्तरीय प्रकार के प्र <mark>श्न</mark>	<u>I</u>	
17	डेयरी फार्मिंग में दूध उत्पाद <mark>न के लिए मवेशि</mark> यों का प्रजनन और पालन शामिल है। डेयरी	3	3
	फार्म, छोटे पैमाने पर संचालन से लेकर बड़े वाणिज्यिक उद्यमों तक, दूध, पनीर और अन्य		
	डेयरी उत्पादों के उत्पादन में महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं। किसान इष्टतम दूध उपज		
	सुनिश्चित करने के लिए डे <mark>यरी जानवरों के स</mark> ्वास्थ्य और पोषण को बनाए रखने पर ध्यान		
	केंद्रित करते हैं। आधुनिक डेयरी फार्मिंग में अक्सर कुशल दूध उत्पादन, प्रसंस्करण और		
	वितरण के लिए उन्नत तकनीकों को शामिल किया जाता है।		
18	भारत में जनसंख्या वृद्धि प्रजनन दर, सामाजिक आर्थिक विकास और सांस्कृतिक प्रथाओं	1	3
	जैसे कारकों के कारण क्षेत्रीय रूप से भिन्न होती है।		
	केरल और तमिलनाडु जैसे दक्षिणी राज्यों में उच्च साक्षरता और महिला सशक्तिकरण के	1	
	कारण कम विकास हुआ है। कम विकास सूचकांक वाले उत्तरी राज्य अक्सर उच्च विकास दर		
	का अनुभव करते हैं।		
	शहरी क्षेत्रों में आम तौर पर ग्रामीण क्षेत्रों की तुलना में कम वृद्धि होती है। यह क्षेत्रीय	1	
	भिन्नता पूरे भारत में जनसांख्यिकीय, आर्थिक और सांस्कृतिक कारकों के बीच जटिल		
	बातचीत के परिणामस्वरूप होती है।		
19	भारत में शहरों का विकास ऐतिहासिक, सांस्कृतिक और आर्थिक परिवर्तनों को दर्शाता है।	1	3
	सिंधु घाटी जैसी प्राचीन सभ्यताओं ने शहरी केंद्रों की योजना बनाई थी।		
	मध्ययुगीन काल में व्यापार और वाणिज्य केंद्रों का उदय हुआ। औपनिवेशिक शासन ने	1	1
	प्रशासनिक शहरों की स्थापना की।		
	स्वतंत्रता के बाद, औदयोगिकीकरण के साथ शहरीकरण में तेजी आई। आज, भारतीय शहर	1	1
	Land to the first of the same and the same a	1	L

विकास हैं, प्रयादणीरिक उर्जा सीत पारंपरिक जीवाश्म ईंधन के लिए नवीकरणीय विकल्प हैं। ये स्रोत टिकाउ हैं, प्रयादणीय प्रभाव को कम करते हैं, और एक स्वच्छ और अधिक विविध उर्जा मिश्रण में योगदान करते हैं।   उदाहरणों में सौर उर्जा शामिल है, जो फोटोवोल्टिक कोशिकाओं या सौर लापीय प्रणालियों के माध्यम से दोहन की जाती है; पवन उर्जा, पवन टरबाइन द्वारा उत्पन्न; जल विद्युल, बहते पानी से प्रप्तः भूलापीय उर्जा, पृथ्वी की गर्मी से दोहन; और बायोमास उर्जा, कार्बनिक पदार्थों से उत्पादित।   समुद्री बंदरगाह देशों के बीच माल की आवाजाही को सुविधाजनक बनाकर अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के लिए महत्वपूर्ण प्रवेश द्वार के रूप में काम करते हैं। वे जहाजों के लिए डॉकिंग अपियाएं प्रदान करते हैं, कार्यों के लोडिंग और अनलोडिंग को सक्षम करते हैं। बेरजाह विशेषक आपृति शृंखला में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं, जो दुनिया भर में बाजारों, उद्योगों और उपकोचनाओं को जोड़ते हैं। कुशल समुद्री बंदरगाह व्यापार, आर्थिक विकास और अंतर्राष्ट्रीय सहयोग को बढ़ाते हैं, जिससे वे आधुनिक वैश्विक क्यापार नेटवर्क के महत्वपूर्ण घटक बन जाते हैं।    अथवा		परंपरा और आधुनिकता का मिश्रण प्रदर्शित करते हैं, जो ऐतिहासिक घटनाओं और समकालीन		
िकाउ हैं, पर्यावरणीय प्रभाव को कम करते हैं, और एक स्वच्छ और अधिक विविध ऊर्जा मिश्रण में योगदान करते हैं।  उदाहरणों में सीर ऊर्जा शामिल है, जो फोटोवोल्टिक कोशिकाओं या सीर तापीय प्रणालियों के माध्यम से दोहन की जाती है; पवन ऊर्जा, पवन टरबाइन द्वारा उत्पन्नः जल विद्युत, बहते पानी से प्राप्तः भूतापीय ऊर्जा, पृथ्वी की गर्मी से दोहनः और बायोमास ऊर्जा, कार्बनिक पदार्थों से उत्पादित।  21 समूदी बंदरगाह देशों के बीच माल की आवाजाही को सुविधाजनक बनाकर अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के लिए महत्वपूर्ण प्रवेश द्वार के रूप में काम करते हैं। वे जहाजों के लिए डॉकिंग सुविधाएं प्रदान करते हैं, कार्गों के लोडिंग और अनलिंडिंग को सक्षम करते हैं। बंदरगाह वैश्विक आपूर्ति शृंखला में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं, जो दुनिया भर में बाजारों, उद्योगों और उपभोक्ताओं को जोड़ते हैं। कुशल समूदी बंदरगाह व्यापार, आर्थिक विकास और अंतर्राष्ट्रीय सहयोग को बढ़ाते हैं, जिससे वे आधुनिक वैश्विक व्यापार नेटवर्क के महत्वपूर्ण घटक बन जाते हैं।  अथवा  अटल सुरंग, जिसे आधिकारिक तौर पर अटल सुरंग, रोहतांग नाम दिया गया है, भारतीय राज्य हिमाचल प्रदेश में एक राजमार्ग सुरंग है। यह 10,000 फीट से ऊपर दुनिया की सबसे लंबी राजमार्ग सुरंग है, जो लगभग 9.02 किलोमीटर तक फैली हुई है। 2020 में उद्घाटन किया गया, यह मनाली को लाहौल-स्पीति धाटी से जोड़ता है, जो साल भर पपुंच प्रदान करता है और यात्रा के समय को कम करता है। पूर्व प्रधानमंत्रों अटल बिहारी वाजपेयी के नाम पर बनी यह सुरंग क्षेत्र के मम करता है। पूर्व प्रधानमंत्र अपलब्धि है।  22 आपर्याप्त अपशिष्ट प्रवंपान बुनियादी ढांचा, सोत पर कचरे का अपर्याप्त पृद्वाप स्वास्थ्य संख्य खतरे और लैंडिफल साइटों पर तनाव होता है। तेजी से शहरीकरण प्रसन्ध सरस्थ्य संख्य खतरे और लैंडिफल साइटों पर तनाव होता है। तेजी से शहरीकरण प्रसन्ध सरस्थ सेव स्वात है, क्योंकि शहर बढ़ते अपशिष्ट उत्पादन के साथ तालमेल रखने के लिए संधर्ष करते हैं। जागरकता और सामुदायिक भागीदारी की कमी प्रमादी अपशिष्ट प्रवंप में बाधा डालती है, जो देश में शहरी अपशिष्ट निपटान के जटिल मुद्द में योगदान देती है।  वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और इदय संबंधी समस्याएं होती हैं। पार्युक्त सेटर और सरसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंब समय तक एकसपीजर फकड़ों के सेरर और सरसन सं		विकास प्रवृत्तियों द्वारा आकार लेते हैं।	_	_
मिश्रण में योगदान करते हैं।  उदाहरणों में सौर ऊर्जा शामिल है, जो फोटोबोल्टिक कोशिकाओं या सौर तापीय प्रणालियों के माध्यम से दोहन की जाती है; पवन उर्जा, पवन टरबाइन द्वारा उत्पन्न; जल विद्युत, बहते पानी से प्राप्त: भूतापीय ऊर्जा, पृथ्वी की गर्मी से दोहन; और बायोमास ऊर्जा, कार्बनिक पदार्थों से उत्पादित।  21 समुद्री बंदरगाह देशों के बीच माल की आवाजाही को सुविधाजनक बनाकर अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के लिए महत्वपूर्ण प्रवेश द्वार के रूप में काम करते हैं। वे जहाजों के लिए डॉकिंग सुविधाएं प्रदान करते हैं, कार्यों के लोडिंग और अनलोडिंग को सक्षम करते हैं। वे जहाजों के लिए डॉकिंग सुविधाएं प्रदान करते हैं, कार्यों के लोडिंग और अनलोडिंग को सक्षम करते हैं। वे वहाजों के प्रदान हैं। वे उपभोक्ताओं को जोड़ते हैं। कुशल समुद्री बंदरगाह व्यापार, आर्थिक विकास और अंतर्राष्ट्रीय सहयोग को बढ़ाते हैं, जिससे वे आधुनिक वैश्विक व्यापार नेटवर्क के महत्वपूर्ण घटक बन जाते हैं।  अथवा  अटल सुरंग, जिसे आधिकारिक तौर पर अटल सुरंग, रोहतांग नाम दिया गया है, भारतीय राज्य हिमाचल प्रदेश में एक राजमार्ग सुरंग है। यह 10,000 फीट से उपर दुनिया की सबसे लंबी राजमार्ग सुरंग है, जो लगभग 9.02 किलोमीटर तक फैली हुई है। 2020 में उद्घाटन किया गया, यह मनाली को लाहौल-स्पीति घाटी से जोड़ता है, जो साल भर पहुंच प्रदान करता है और याता के समय को कम करता है। पूर्व प्रधानमंत्रों अटल बिहारी वाजपेयी के नाम पर बनी यह सुरंग कोत्र के विषय के महत्वपूर्ण वृत्तीत्यों का सामना करना पहता है, जिसमें अपर्याप्त अपशिष्ट प्रवंधन बुलियों ढांचा, सौत पर कचरे का अपर्याप्त पृथकरण और सीमित रीसाइकिलंग सुविधाएं शामिल हैं। अनुवित लिपटान से पर्यावरण प्रदृष्ण, स्वास्थ्य संबंधी खतरे और लेंडफिल साइटों पर तजाव होता है। तेजी से शहरीकरण समस्या को बढ़ाता है, क्योंकि शहर बढ़ते अपशिष्ट उत्पादन के साथ तालमेल रखने के लिए संधर्ष करते हैं। जागरकता और सामुदायिक भागीदारी की कमी प्रभावी अपशिष्ट प्रवंधन में बाधा डालती है, जो देश में शहरी अपशिष्ट निपटान के जटिल मुद्द में योगदान देती हैं।  वायु प्रदृष्ण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और इदय संबंधी समस्याएं होती हैं। पार्टिकुलेट मैटर और सरक्प डाइजॉक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड और प्रदृक्ष फेकड़ के रोग, अस्था सरस्या के स्वर रोग सहित होती हैं। क्या सामुदान देती है।	20		2	3
उदाहरणों में सौर ऊर्जा शामिल है, जो फोटोबोल्टिक कोशिकाओं या सौर तापीय प्रणालियों के माध्यम से दोहन की जाती है; पवन ऊर्जा, पवन टरबाइन द्वारा उत्पन्न; जल विद्युत, बहते पानी से प्राप्त; भूतापीय ऊर्जा, पृथ्वी की गर्मी से दोहन; और बायोमास ऊर्जा, कार्बनिक पदार्थों से उत्पादित।  21 समुद्री बंदरगाह देशों के बीच माल की आवाजाही को सुविधाजनक बनाकर अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के लिए महत्वपूर्ण प्रवेश द्वार के रूप में काम करते हैं। वे जहाजों के लिए डॉकिंग सुविधाएं प्रदान करते हैं, कार्गों के लोडिंग और अनलीडिंग को सहसम करते हैं। बंदरगाह वेश्वक आपूर्ति शृंखला में एक महत्वपूर्ण भृतिका निभाते हैं, जो दुनिया भर में बाजारों, उद्योगों और उपभोक्ताओं को जोड़ते हैं। कुशल समुद्री बंदरगाह व्यापार, आर्थिक विकास और अंतर्राष्ट्रीय सहयोग को बढ़ाते हैं, जिससे वे आधुनिक वैश्वक व्यापार नेटवर्क के महत्वपूर्ण घटक बन जाते हैं।  अयवा  अटल सुरंग, जिसे आधिकारिक तौर पर अटल सुरंग, रोहतांग नाम दिया गया है, भारतीय राज्य हिमाचल प्रदेश में एक राजमार्ग सुरंग है। वह 10,000 फीट से उपप दुनिया की सबसे लंबी राजमार्ग सुरंग है, जो लाभग 9.02 किलोमीटर तक फैली हुई है। 2020 में उद्घाटन किया गया, यह मनाली को लाहौल-स्पीति घाटी से जोड़ता है, जो सल भर पहुंच प्रदान करता है जोर प्रवान करता है। पूर्व प्रधानमंत्री अटल बिहारी वाजपेयी के नाम पर बनी यह सुरंग क्षेत्र के विकास के लिए एक महत्वपूर्ण इंगोलियों का सामना करना पड़ता है, जिसमें अपर्थाप्त अपशिष्ट विपटान को महत्वपूर्ण चुनीतियों का सामना करना पड़ता है, जिसमें अपर्याप्त अपशिष्ट प्रवंधन बुनियादी ढांचा, श्रीत पर कचरे का अपर्याप्त प्रवृक्ष एक्तरों हैं।  22 भारत में शहरी अपशिष्ट विपटान को महत्वपूर्ण चुनीतियों का सामना करना पड़ता है, जिसमें सीमित रीसाइनिलंग सुविधाएं शामिल हैं। अनुवित निपटान से पर्यावरण प्रदृषण, स्वास्थ्य संबंधी खतरे और लंडिफल साइटों पर तनाव होता है। तेजी से शहरीकरण समस्या को बढ़ाता है, क्यों से साई शहरी अपशिष्ट विपटान के जिल्ल मुद्दे में योगदान देती है।  अयवा  वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और हृद्य संबंधी समस्याएं होती हैं। पारिकृतेट मेंटर और सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड और मायदान देता है। बच्च, बुनुलं और एक्त फफड़ों के तेग, अस्थमा और श्वस संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक				
माध्यम से दोहन की जाती है; पवन ऊर्जा, पवन टरबाइन द्वारा उत्पन्न; जल विद्युत, बहते पानी से प्राप्त; भूतापीय ऊर्जा, पृथ्वी की गर्मी से दोहन; और बायोमास ऊर्जा, कार्बनिक पदार्थों से उत्पादित।  21 समुद्री बंदरगाह देशों के बीच माल की आवाजाही को सुविधाजनक बनाकर अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के लिए महत्वपूर्ण प्रवेश द्वार के रूप में काम करते हैं। वे जहाजों के लिए डॉकिंग सुविधाएं प्रदान करते हैं, कांगों के लोडिंग और अनलीडिंग को सक्षम करते हैं। बंदरगाह वैश्विक आपूर्ति शृंखला में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं, जो दुनिया भर में बाजारों, उदयोगों और उपभोक्ताओं को जोड़ते हैं। कुशल समुद्री बंदरगाह व्यापार, आर्थिक विकास और अंतर्राष्ट्रीय सहयोग को बढ़ाते हैं, जिससे वे आधुनिक वैश्विक व्यापार ओरवर्क के महत्वपूर्ण घटक बन जाते हैं।  अथवा  अटल सुरंग, जिसे आधिकारिक तौर पर अटल सुरंग, रोहतांग नाम दिया गया है, भारतीय राज्य हिमाचल प्रदेश में एक राजमार्ग सुरंग है। यह 10,000 फीट से उपप दुनिया की सबसे लंबी राजमार्ग सुरंग है, जो लाभग 9.02 किलोमीटर तक फैली हुई हैं। 2020 में उद्घाटन किया गया, यह मनाली को लाहौल-स्पीति घाटी से जोड़ता है, जो साल भर पहुंच प्रदान करता है और यात्रा के समय को कम करता है। पूर्व प्रधानमंत्री अटल बिहारी वाजपेयी के नाम पर बनी यह सुरंग क्षेत्र के विकास के लिए एक महत्वपूर्ण बंगीतियों का सामना करना पड़ता है, जिसमें अपर्योप्त अपशिष्ट निपटान को महत्वपूर्ण बुनीतियों का सामना करना पड़ता है, जिसमें अपर्याप्त अपशिष्ट जिपटान को महत्वपूर्ण बुनीतियों का सामना करना पड़ता है, जिसमें अपर्याप्त अपशिष्ट प्रवंधन बुनियादी ढांचा, क्षेत पर कचरे का अपर्याप्त प्रवृक्त एण और सीमित रीसाइनिलंग सुविधाएं शामिल हैं। अनुवित निपटान से पर्यावरण प्रदृषण, स्वास्थ्य संबंधी खतर और लंडिकल साइटों पर तनाव होता है। तेजी से शहरीकरण समस्या को बढ़ाता है, क्योंकि शहर बढ़ते अपशिष्ट उत्पादन के साथ तालमेल रखने के लिए संबर्ध करते हैं। जायरकता और सामुदायिक भागीदारी की कमी प्रभावी अपशिष्ट प्रवंधन में बाधा डालती है, जो देश में शहरी अपशिष्ट निपटान के जटिल मुद्द में योगदान देती है।  अयवा वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और हृद संबंधी समस्याएं होती हैं। पारिकृतेट मेटर और सल्फर राह्न के सिंस सम्याप तक एक्सपोजर फेल होती हैं। पारिकृतेट मेटर और सल्कर के स्वर ह				
पानी से प्राप्त: भूतापीय ऊर्जा, पृथ्वी की गर्मी से दोहन: और बायोमास ऊर्जा, कार्बनिक पदार्थी से उत्पादित।  21 समुद्री बंदरगाह देशों के बीच माल की आवाजाही को सुविधाजनक बनाकर अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के लिए महत्वपूर्ण प्रवेश द्वार के रूप में काम करते हैं। वे जहाजों के लिए डॉकिंग सुविधाएं प्रदान करते हैं, कार्गों के लोडिंग और अनलोडिंग को सक्षम करते हैं। बंदरगाह वेश्विक आपूर्ति शृंखला में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं, जो दुनिया भर में बाजारों, उद्योगों और उपभोक्ताओं को जोड़ते हैं। कुशल समुद्री बंदरगाह व्यापार, आर्थिक विकास और अंतर्राष्ट्रीय सहयोग को बढ़ाते हैं, जिससे वे आधुनिक वैश्विक व्यापार नेटवर्क के महत्वपूर्ण घटक बन जाते हैं।  अथवा  अटल सुरंग, जिसे आधिकारिक लौर पर अटल सुरंग, रोहतांग नाम दिया गया है, भारतीय राज्य हिमायल प्रदेश में एक राजमार्ग सुरंग हैं। यह 10,000 फीट से ऊपर दुनिया की सबसे लंबी राजमार्ग सुरंग है, जो लगभग 9.02 किलोमीटर तक फैली हुई हैं। 2020 में उद्घाटन किया गया, यह मनाली को लाहौल-स्पीति घाटी से जोड़ता है, जो साल भर पहुंच प्रदान करता है और यात्रा के समय को कम करता है। पूर्व प्रधानमंत्री अटल बिहारी वाजपेयी के नाम पर बनी यह सुरंग क्षेत्र के विकास के लिए एक महत्वपूर्ण दुर्जीतियों का सामना करना पड़ता है, जिसमें अपर्योप्त अपशिष्ट प्रबंधन बुनियादी ढांचा, बोत पर कचरे का अपर्योप्त पृथककरण और सीमित रीसाइक्लंग सुविधाएं शामिल हैं। अनुचित निपटान से पर्यावरण प्रदूषण, स्वास्थ्य संबंधी खतरे और लेंडिफल साइटों पर तनाव होता है। तेजी से शहरीकरण समस्या को बढ़ाता है, क्योंकि शहर बढ़ते अपशिष्ट उत्पादन के साथ तालमेल रखने के लिए संधर्ष करते हैं। जागरकता और सामुदायिक भागीदारी की कमी प्रभावी अपशिष्ट प्रबंधन में बाधा डालती है, जो देश में शहरी अपशिष्ट निपटान के जटिल मुद्द में योगदान देती है।  अथवा  वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और इदय संबंधी समस्याएं होती हैं। पार्टकुलेट मैटर और सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड जैसे प्रदूषक फेफड़ों के रोग, अस्थमा और श्वसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक एक्सपोजर फेफड़ों के हैं सहस और इदय रोगों सहित पुरानी स्थितियों में योगदान देता है। बच्दे बुर्ज और		उदाहरणों में सौर ऊर्जा शामिल है, जो फोटोवोल्टिक कोशिकाओं या सौर तापीय प्रणालियों के	1	
21 समुद्री बंदरगाह देशों के बीच माल की आवाजाही को सुविधाजनक बनाकर अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के लिए महत्वपूर्ण प्रवेश द्वार के रूप में काम करते हैं। वे जहाजों के लिए डॉकिंग सुविधाएं प्रदान करते हैं, कार्गों के लोडिंग और अनलोडिंग को सक्षम करते हैं। बंदरगाह वैश्विक आपूर्ति शृंखला में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं, जो दुनिया भर में बाजारों, उद्योगों और उपभोक्ताओं को जोड़ते हैं। कुशल समुद्री बंदरगाह व्यापार, आर्थिक विकास और अंतर्राष्ट्रीय सहयोग को बढ़ाते हैं, जिससे वे आधुनिक वैश्विक व्यापार नेव्वर्क के महत्वपूर्ण घटक बन जाते हैं।  अयवा  अटल सुरंग, जिसे आधिकारिक तौर पर अटल सुरंग, रोहतांग नाम दिया गया है, भारतीय राज्य हिमाचल प्रदेश में एक राजमार्ग सुरंग हैं। यह 10,000 फीट से ऊपर दुनिया की सबसे लंबी राजमार्ग सुरंग है, जो लगभग 9.02 किलोमीटर तक फैली हुई हैं। 2020 में उद्घाटन किया गया, यह मनाली को लाहौल-स्पीति घाटी से जोड़ता है, जो साल भर पहुंच प्रदान करता है और यात्रा के समय को कम करता है। पूर्व प्रधानमंत्री अटल बिहारी वाजपेयी के नाम पर बनी यह सुरंग क्षेत्र के विकास के लिए एक महत्वपूर्ण द्वांचागत उपलब्धि है।  22 भारत में शहरी अपशिष्ट निपटान को महत्वपूर्ण चुनौतियों का सामना करना पड़ता है, जिसमें अपर्योप्त अपशिष्ट प्रबंधन बुनियादी ढांचा, सोत पर कघरे का अपर्याप्त पृथककरण और सीमित रीसाइक्लिंग सुविधाएं शामिल हैं। अनुचित निपटान से पर्यावरण प्रदूषण, स्वास्थ्य संबंधी खतरे और लेंडिफल साइटों पर तनाव होता है। तेजी से शहरीकरण समस्या को बढ़ाता है, क्योंकि शहर बढ़ते अपशिष्ट उत्पादन के साथ तालमेल रखने के लिए संधर्ष करते हैं। जागरकता और सामुदायिक भागीदारी की कमी प्रभावी अपशिष्ट प्रबंधन में बाधा डालती है, जो देश में शहरी अपशिष्ट निपटान के जटिल मुद्द में योगदान देती है।  अथवा  वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और इदय संबंधी समस्याएं होती हैं। पार्टिकुलेट मेटर और सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड जैसे प्रदूषक फेफड़ों के रोग, अस्थमा और श्वसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक एक्सपोजर फेफड़ों के हैं से समय तक एक्सपोजर				
21       समुदी बंदरगाह देशों के बीच माल की आवाजाही को सुविधाजनक बनाकर अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के लिए महत्वपूर्ण प्रवेश द्वार के रूप में काम करते हैं। वे जहाजों के लिए डॉकिंग सुविधाएं प्रदान करते हैं, कार्गों के लोडिंग और अनलोडिंग को सक्षम करते हैं। बंदरगाह वेश्विक आपूर्ति शृंखला में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं, जो दुनिया भर में बाजारों, उद्योगों और उपभोक्ताओं को जोड़ते हैं। कुशल समुदी बंदरगाह व्यापार, आर्थिक विकास और अंतर्राष्ट्रीय सहयोग को बढ़ाते हैं, जिससे वे आधुनिक वैश्विक व्यापार नेटवर्क के महत्वपूर्ण घटक बन जाते हैं।         अटल सुरंग, जिसे आधिकारिक तौर पर अटल सुरंग, रोहतांग नाम दिया गया है, भारतीय राज्य हिमाचल प्रदेश में एक राजमार्ग सुरंग है। यह 10,000 फीट से ऊपर दुनिया की सबसे लंबी राजमार्ग सुरंग है, जो लगभग 9.02 किलोमीटर तक फैली हुई है। 2020 में उद्घाटन किया गया, यह मनाली को लाहौल-स्पीति घाटी से जोड़ता है, जो साल भर पहुंच प्रदान करता है और यात्रा के समय को कम करता है। पूर्व प्रधानमंत्री अटल बिहारी वाजपेयों के नाम पर बनी यह सुरंग क्षेत्र के निए एक महत्वपूर्ण ढांचागत उपलब्धि है।         अगरित में शहरी अपशिष्ट निपटान के कम करता है। पूर्व प्रधानमंत्री अटल बिहारी वाजपेयों के नाम पर बनी यह सुरंग क्षेत्र के निए एक महत्वपूर्ण ढांचागत उपलब्धि है।         अगरिष्ट निपटान बे किए एक महत्वपूर्ण ढांचागत उपलब्धि है।         अगरिष्ट निपटान बे किए एक महत्वपूर्ण ढांचात करना पड़ता है, जिसमें शाम सामना करना पड़ता है, जिसमें साम पालमें सब्दे के लिए संघर्ष करते हैं।         अगरिष्ट विपटान के सागिता है। तेजी से शहरीकरण समस्या के बढ़ता है, न्यॉकि शहर बढ़ते अपशिष्ट उत्पादन के साथ तालमें सबने के लिए संघर्ष करते हैं।         अथवा         वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रधान के जिस शाम ताम करते हैं।         अथवा         अथिक किया प्रधान के ति है।		पानी से प्राप्तः; भूतापीय ऊर्जा, पृथ्वी की गर्मी से दोहनः और बायोमास ऊर्जा, कार्बनिक पदार्थी		
के लिए महत्वपूर्ण प्रवेश द्वार के रूप में काम करते हैं। वे जहाजों के लिए डॉकिंग सुविधाएं प्रदान करते हैं, कार्गों के लोडिंग और अनलोडिंग को सक्षम करते हैं। बंदरगाह वैश्विक आपूर्ति शृंखला में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं, जो दुनिया भर में बाजारों, उद्योगों और उपभोक्ताओं को जोड़ते हैं। कुशल समुद्री बंदरगाह व्यापार, आर्थिक विकास और अंतर्राष्ट्रीय सहयोग को बढ़ाते हैं, जिससे वे आधुनिक वैश्विक व्यापार नेटवर्क के महत्वपूर्ण घटक बन जाते हैं।		से उत्पादित।		
प्रदान करते हैं, कार्गो के लोडिंग और अनलोडिंग को सक्षम करते हैं। बंदरगाह वैश्विक आपूर्ति शृंखला में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं, जो दुनिया भर में बाजारों, उद्योगों और उपभोक्ताओं को जोड़ते हैं। कुशल समुद्री बंदरगाह व्यापार, आर्थिक विकास और अंतर्राष्ट्रीय सहयोग को बढ़ाते हैं, जिससे वे आधुनिक वैश्विक व्यापार नेटवर्क के महत्वपूर्ण घटक बन जाते हैं।  अयवा  अटल सुरंग, जिसे आधिकारिक तौर पर अटल सुरंग, रोहतांग नाम दिया गया है, भारतीय राज्य हिमाचल प्रदेश में एक राजमार्ग सुरंग है। यह 10,000 फीट से ऊपर दुनिया की सबसे लंबी राजमार्ग सुरंग है, जो लगभग 9.02 किलोमीटर तक फैली हुई है। 2020 में उद्घाटन किया गया, यह मनाली को लाहौल-स्पीति घाटी से जोड़ता है, जो साल भर पहुंच प्रदान करता है और यात्रा के समय को कम करता है। पूर्व प्रधानमंत्री अटल बिहारी वाजपेयी के नाम पर बनी यह सुरंग क्षेत्र के विकास के लिए एक महत्वपूर्ण दांचागत उपलब्धि है।  22 भारत में शहरी अपशिष्ट निपटान को महत्वपूर्ण चुनौतियों का सामना करना पड़ता है, जिसमें अपर्याप्त अपशिष्ट प्रबंधन बुनियादी ढांचा, सोत पर कचरे का अपर्याप्त पृथक्करण और सीमित रीसाइक्लिंग सुविधाएं शामिल हैं। अनुधित निपटान से पर्यावरण प्रद्र्षण, स्वास्थ्य संबंधी खतरे और लैंडफिल साइटों पर तनाव होता है। तेजी से शहरीकरण समस्या को बढ़ाता है, क्योंकि शहर बढ़ते अपशिष्ट उत्पादन के साथ तालमेल रखने के लिए संघर्ष करते हैं। जागरूकता और सामुदायिक भागीदारी की कमी प्रभावी अपशिष्ट प्रबंधन में बाधा डालती है, जो देश में शहरी अपशिष्ट निपटान के जटिल मुद्दे में योगदान देती है।  अयवा  वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और इदय संबंधी समस्याएं होती हैं। पार्टिकुलेट मैटर और सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड जैसे प्रदूषक फेफड़ों के रोग, अस्थमा और श्वसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक एक्सपोजर फेफड़ों के रोग, अस्थमा और श्वसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक एक्सपोजर	21	समुद्री बंदरगाह देशों के बीच माल की आवाजाही को सुविधाजनक बनाकर अंतर्राष्ट्रीय व्यापार	3	3
भृंखला में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं, जो दुनिया भर में बाजारों, उद्योगों और उपभोक्ताओं को जोड़ते हैं। कुशल समुद्री बंदरगाह व्यापार, आर्थिक विकास और अंतर्राष्ट्रीय सहयोग को बढ़ाते हैं, जिससे वे आधुनिक वैश्विक व्यापार नेटवर्क के महत्वपूर्ण घटक बन जाते हैं।    अथवा		के लिए महत्वपूर्ण प्रवेश द्वार के रूप में काम करते हैं। वे जहाजों के लिए डॉकिंग सुविधाएं		
उपभोक्ताओं को जोड़ते हैं। कुशल समुद्री बंदरगाह व्यापार, आर्थिक विकास और अंतर्राष्ट्रीय सहयोग को बढ़ाते हैं, जिससे वे आधुनिक वैश्विक व्यापार नेटवर्क के महत्वपूर्ण घटक बन जाते हैं।  अथवा  अटल सुरंग, जिसे आधिकारिक तौर पर अटल सुरंग, रोहतांग नाम दिया गया है, भारतीय राज्य हिमाचल प्रदेश में एक राजमार्ग सुरंग है। यह 10,000 फीट से ऊपर दुनिया की सबसे लंबी राजमार्ग सुरंग है, जो लगभग 9.02 किलोमीटर तक फैली हुई हैं। 2020 में उद्घाटन किया गया, यह मनाली को लाहौल-स्पीति घाटी से जोड़ता है, जो साल भर पहुंच प्रदान करता है और यात्रा के समय को कम करता है। पूर्व प्रधानमंत्री अटल बिहारी वाजपेयी के नाम पर बनी यह सुरंग क्षेत्र के विकास के लिए एक महत्वपूर्ण द्वांचारत उपलब्धि है।  22 भारत में शहरी अपशिष्ट निपटान को महत्वपूर्ण चुनौतियों का सामना करना पड़ता है, जिसमें अपर्योप्त अपशिष्ट हिं। अनुवित निपटान से पर्यावरण प्रदूषण, स्वास्थ्य संबंधी खतरे और लैंडिफल साइटों पर तनाव होता है। तेजी से शहरीकरण समस्या को बढ़ाता है, क्योंकि शहर बढ़ते अपशिष्ट उत्पादन के साथ तालमेल रखने के लिए संघर्ष करते हैं। जागरूकता और सामुदायिक भागोदारी की कमी प्रभावी अपशिष्ट प्रबंधन में बाधा डालती है, जो देश में शहरी अपशिष्ट निपटान के जटिल मुद्दे में योगदान देती है।  अथवा  वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और इदय संबंधी समस्याएं होती हैं।  अथवा  वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और इदय संबंधी समस्याएं होती हैं।  उपविकृतेट मैटर और सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड जैसे प्रदूषक फेफड़ों के रोग, अस्थमा और श्वसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक एक्सपोजर फेफड़ों के तैं सर और इदय रोगों सहित पुरानी स्थितियों में योगदान देता है। बच्चे, बुजुर्ग और		प्रदान करते हैं, कार्गो के लोडिंग और अनलोडिंग को सक्षम करते हैं। बंदरगाह वैश्विक आपूर्ति		
उपभोक्ताओं को जोड़ते हैं। कुशल समुद्री बंदरगाह व्यापार, आर्थिक विकास और अंतर्राष्ट्रीय सहयोग को बढ़ाते हैं, जिससे वे आधुनिक वैश्विक व्यापार नेटवर्क के महत्वपूर्ण घटक बन जाते हैं।  अथवा  अटल सुरंग, जिसे आधिकारिक तौर पर अटल सुरंग, रोहतांग नाम दिया गया है, भारतीय राज्य हिमाचल प्रदेश में एक राजमार्ग सुरंग है। यह 10,000 फीट से ऊपर दुनिया की सबसे लंबी राजमार्ग सुरंग है, जो लगभग 9.02 किलोमीटर तक फैली हुई हैं। 2020 में उद्घाटन किया गया, यह मनाली को लाहौल-स्पीति घाटी से जोड़ता है, जो साल भर पहुंच प्रदान करता है और यात्रा के समय को कम करता है। पूर्व प्रधानमंत्री अटल बिहारी वाजपेयी के नाम पर बनी यह सुरंग क्षेत्र के विकास के लिए एक महत्वपूर्ण द्वांचारत उपलब्धि है।  22 भारत में शहरी अपशिष्ट निपटान को महत्वपूर्ण चुनौतियों का सामना करना पड़ता है, जिसमें अपर्योप्त अपशिष्ट हिं। अनुवित निपटान से पर्यावरण प्रदूषण, स्वास्थ्य संबंधी खतरे और लैंडिफल साइटों पर तनाव होता है। तेजी से शहरीकरण समस्या को बढ़ाता है, क्योंकि शहर बढ़ते अपशिष्ट उत्पादन के साथ तालमेल रखने के लिए संघर्ष करते हैं। जागरूकता और सामुदायिक भागोदारी की कमी प्रभावी अपशिष्ट प्रबंधन में बाधा डालती है, जो देश में शहरी अपशिष्ट निपटान के जटिल मुद्दे में योगदान देती है।  अथवा  वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और इदय संबंधी समस्याएं होती हैं।  अथवा  वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और इदय संबंधी समस्याएं होती हैं।  उपविकृतेट मैटर और सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड जैसे प्रदूषक फेफड़ों के रोग, अस्थमा और श्वसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक एक्सपोजर फेफड़ों के तैं सर और इदय रोगों सहित पुरानी स्थितियों में योगदान देता है। बच्चे, बुजुर्ग और		शृंखला में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं, जो दुनिया भर में बाजारों, उद्योगों और		
अथवा  अटल सुरंग, जिसे आधिकारिक तौर पर अटल सुरंग, रोहतांग नाम दिया गया है, भारतीय राज्य हिमाचल प्रदेश में एक राजमार्ग सुरंग है। यह 10,000 फीट से ऊपर दुनिया की सबसे लंबी राजमार्ग सुरंग है, जो लगभग 9.02 किलोमीटर तक फैली हुई है। 2020 में उद्घाटन किया गया, यह मनाली को लाहौल-स्पीति घाटी से जोड़ता है, जो साल भर पहुंच प्रदान करता है और यात्रा के समय को कम करता है। पूर्व प्रधानमंत्री अटल बिहारी वाजपेयी के नाम पर बनी यह सुरंग क्षेत्र के विकास के लिए एक महत्वपूर्ण ढांचागत उपलब्धि है।  22 भारत में शहरी अपशिष्ट निपटान को महत्वपूर्ण चुनौतियों का सामना करना पड़ता है, जिसमें अपर्याप्त अपशिष्ट प्रबंधन बुनियादी ढांचा, सोत पर कचरे का अपर्याप्त पृथक्करण और सीमित रीसाइक्लिंग सुविधाएं शामिल हैं। अनुचित निपटान से पर्यावरण प्रद्षण, स्वास्थ्य संबंधी खतरे और लैंडफिल साइटों पर तनाव होता है। तेजी से शहरीकरण समस्या को बढ़ाता है, क्योंकि शहर बढ़ते अपशिष्ट उत्पादन के साथ तालमेल रखने के लिए संघर्ष करते हैं। जागरूकता और सामुदायिक भागीदारी की कमी प्रभावी अपशिष्ट प्रबंधन में बाधा डालती है, जो देश में शहरी अपशिष्ट निपटान के जटिल मुद्दे में योगदान देती है।  अथवा  वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और इदय संबंधी समस्याएं होती हैं। पार्टिकुलेट मैटर और सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड जैसे प्रदूषक फेफड़ों के रोग, अस्थमा और श्वसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक एक्सपोजर फेफड़ों के कैंसर और इदय रोगों सहित पुरानी स्थितियों में योगदान देता है। बच्चे, बुजुर्ग और		उपभोक्ताओं को जोड़ते हैं। कुशल समुद्री बंदरगाह व्यापार, आर्थिक विकास और अंतर्राष्ट्रीय		
अटल सुरंग, जिसे आधिकारिक तौर पर अटल सुरंग, रोहतांग नाम दिया गया है, भारतीय राज्य हिमाचल प्रदेश में एक राजमार्ग सुरंग है। यह 10,000 फीट से ऊपर दुनिया की सबसे लंबी राजमार्ग सुरंग है, जो लगभग 9.02 किलोमीटर तक फैली हुई है। 2020 में उद्घाटन किया गया, यह मनाली को लाहौल-स्पीति घाटी से जोड़ता है, जो साल भर पहुंच प्रदान करता है और यात्रा के समय को कम करता है। पूर्व प्रधानमंत्री अटल बिहारी वाजपेयी के नाम पर बनी यह सुरंग क्षेत्र के विकास के लिए एक महत्वपूर्ण ढांचागत उपलब्धि है।  22 भारत में शहरी अपशिष्ट निपटान को महत्वपूर्ण चुनौतियों का सामना करना पड़ता है, जिसमें अपर्याप्त अपशिष्ट प्रबंधन बुनियादी ढांचा, सोत पर कचरे का अपर्याप्त पृथक्करण और सीमित रीसाइक्लिंग सुविधाएं शामिल हैं। अनुचित निपटान से पर्यावरण प्रद्षण, स्वास्थ्य संबंधी खतरे और लैंडफिल साइटों पर तनाव होता है। तेजी से शहरीकरण समस्या को बढ़ाता है, क्योंकि शहर बढ़ते अपशिष्ट उत्पादन के साथ तालमेल रखने के लिए संघर्ष करते हैं। जागरूकता और सामुदायिक भागीदारी की कमी प्रभावी अपशिष्ट प्रबंधन में बाधा डालती है, जो देश में शहरी अपशिष्ट निपटान के जटिल मुद्दे में योगदान देती है।  अथवा  वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और इदय संबंधी समस्याएं होती हैं। पार्टिकुलेट मैटर और सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड जैसे प्रदूषक फेफड़ों के रोग, अस्थमा और श्वसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक एक्सपोजर फेफड़ों के कैंसर और इदय रोगों सहित पुरानी स्थितियों में योगदान देता है। बच्चे, बुजुर्ग और		सहयोग को बढ़ाते हैं, जिससे वे आधुनिक वैश्विक व्यापार नेटवर्क के महत्वपूर्ण घटक बन		
अटल सुरंग, जिसे आधिकारिक तौर पर अटल सुरंग, रोहतांग नाम दिया गया है, भारतीय राज्य हिमाचल प्रदेश में एक राजमार्ग सुरंग है। यह 10,000 फीट से ऊपर दुनिया की सबसे लंबी राजमार्ग सुरंग है, जो लगभग 9.02 किलोमीटर तक फैली हुई है। 2020 में उद्घाटन किया गया, यह मनाली को लाहौल-स्पीति घाटी से जोड़ता है, जो साल भर पहुंच प्रदान करता है और यात्रा के समय को कम करता है। पूर्व प्रधानमंत्री अटल बिहारी वाजपेयी के नाम पर बनी यह सुरंग क्षेत्र के विकास के लिए एक महत्वपूर्ण द्यांचागत उपलब्धि है।  22 भारत में शहरी अपशिष्ट निपटान को महत्वपूर्ण चुनौतियों का सामना करना पड़ता है, जिसमें अपर्याप्त अपशिष्ट प्रबंधन बुनियादी ढांचा, सोत पर कचरे का अपर्याप्त पृथक्करण और सीमित रीसाइक्लिंग सुविधाएं शामिल हैं। अनुचित निपटान से पर्यावरण प्रदूषण, स्वास्थ्य संबंधी खतरे और लैंडिफिल साइटों पर तनाव होता है। तेजी से शहरीकरण समस्या को बढ़ाता है, क्योंकि शहर बढ़ते अपशिष्ट उत्पादन के साथ तालमेल रखने के लिए संघर्ष करते हैं। जागरूकता और सामुदायिक भागीदारी की कमी प्रभावी अपशिष्ट प्रबंधन में बाधा डालती है, जो देश में शहरी अपशिष्ट निपटान के जटिल मुद्दे में योगदान देती है।  अथवा  वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और इदय संबंधी समस्याएं होती हैं। अथवा  वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और इदय संबंधी समस्याएं होती हैं। उपार्टकुलेट मैटर और सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड जैसे प्रदूषक फेफड़ों के रोग, अस्थमा और श्वसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक एक्सपोजर फेफड़ों के कैंसर और हृदय रोगों सहित पुरानी स्थितियों में योगदान देता है। बच्चे, बुजुर्ग और		जाते हैं।		
राज्य हिमाचल प्रदेश में एक राजमार्ग सुरंग है। यह 10,000 फीट से ऊपर दुनिया की सबसे लंबी राजमार्ग सुरंग है, जो लगभग 9.02 किलोमीटर तक फैली हुई है। 2020 में उद्घाटन किया गया, यह मनाली को लाहौल-स्पीति घाटी से जोड़ता है, जो साल भर पहुंच प्रदान करता है और यात्रा के समय को कम करता है। पूर्व प्रधानमंत्री अटल बिहारी वाजपेयी के नाम पर बनी यह सुरंग क्षेत्र के विकास के लिए एक महत्वपूर्ण ढांचागत उपलब्धि है।  22 भारत में शहरी अपशिष्ट निपटान को महत्वपूर्ण चुनौतियों का सामना करना पड़ता है, जिसमें अपर्याप्त अपशिष्ट प्रबंधन बुनियादी ढांचा, सोत पर कचरे का अपर्याप्त पृथक्करण और सीमित रीसाइक्लिंग सुविधाएं शामिल हैं। अनुचित निपटान से पर्यावरण प्रदूषण, स्वास्थ्य संबंधी खतरे और लैंडिफिल साइटों पर तनाव होता है। तेजी से शहरीकरण समस्या को बढ़ाता है, क्योंकि शहर बढ़ते अपशिष्ट उत्पादन के साथ तालमेल रखने के लिए संघर्ष करते हैं। जागरूकता और सामुदायिक भागीदारी की कमी प्रभावी अपशिष्ट प्रबंधन में बाधा डालती है, जो देश में शहरी अपशिष्ट निपटान के जटिल मुद्दे में योगदान देती है।  अथवा  वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और इदय संबंधी समस्याएं होती हैं। पार्टिकुलेट मैटर और सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड जैसे प्रदूषक फेफड़ों के रोग, अस्थमा और श्वसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक एक्सपोजर फेफड़ों के कैंसर और इदय रोगों सहित पुरानी स्थितियों में योगदान देता है। बच्चे, बुजुर्ग और		अथवा		
लंबी राजमार्ग सुरंग है, जो लगभग 9.02 किलोमीटर तक फैली हुई है। 2020 में उद्घाटन किया गया, यह मनाली को लाहाँल-स्पीति घाटी से जोड़ता है, जो साल भर पहुंच प्रदान करता है और यात्रा के समय को कम करता है। पूर्व प्रधानमंत्री अटल बिहारी वाजपेयी के नाम पर बनी यह सुरंग क्षेत्र के विकास के लिए एक महत्वपूर्ण ढांचागत उपलब्धि है।  22 भारत में शहरी अपशिष्ट निपटान को महत्वपूर्ण चुनौतियों का सामना करना पड़ता है, जिसमें अपर्याप्त अपशिष्ट प्रबंधन बुनियादी ढांचा, म्रोत पर कचरे का अपर्याप्त पृथक्करण और सीमित रीसाइक्लिंग सुविधाएं शामिल हैं। अनुचित निपटान से पर्यावरण प्रदूषण, स्वास्थ्य संबंधी खतरे और लैंडिफल साइटों पर तनाव होता है। तेजी से शहरीकरण समस्या को बढ़ाता है, क्योंकि शहर बढ़ते अपशिष्ट उत्पादन के साथ तालमेल रखने के लिए संघर्ष करते हैं। जागरूकता और सामुदायिक भागीदारी की कमी प्रभावी अपशिष्ट प्रबंधन में बाधा डालती है, जो देश में शहरी अपशिष्ट निपटान के जटिल मुद्दे में योगदान देती है।  अथवा  वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और इदय संबंधी समस्याएं होती हैं। पार्टिकुलेट मैटर और सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड जैसे प्रदूषक फेफड़ों के रोग, अस्थमा और श्वसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक एक्सपोजर फेफड़ों के कैंसर और इदय रोगों सहित पुरानी स्थितियों में योगदान देता है। बच्चे, बुजुर्ग और		अटल सुरंग, जिसे आधिकारिक <mark>तौर पर अटल</mark> सुरंग, रोहतांग नाम दि <mark>या गया</mark> है, भारतीय	3	
किया गया, यह मनाली को लाहौल-स्पीति घाटी से जोड़ता है, जो साल भर पहुंच प्रदान करता है और यात्रा के समय को कम करता है। पूर्व प्रधानमंत्री अटल बिहारी वाजपेयी के नाम पर बनी यह सुरंग क्षेत्र के विकास के लिए एक महत्वपूर्ण ढांचागत उपलब्धि है।  22 भारत में शहरी अपशिष्ट निपटान को महत्वपूर्ण चुनौतियों का सामना करना पड़ता है, जिसमें अपर्याप्त अपशिष्ट प्रबंधन बुनियादी ढांचा, स्रोत पर कचरे का अपर्याप्त पृथक्करण और सीमित रीसाइक्लिंग सुविधाएं शामिल हैं। अनुचित निपटान से पर्यावरण प्रदूषण, स्वास्थ्य संबंधी खतरे और लैंडिफल साइटों पर तनाव होता है। तेजी से शहरीकरण समस्या को बढ़ाता है, क्योंकि शहर बढ़ते अपशिष्ट उत्पादन के साथ तालमेल रखने के लिए संघर्ष करते हैं। जागरूकता और सामुदायिक भागीदारी की कमी प्रभावी अपशिष्ट प्रबंधन में बाधा डालती है, जो देश में शहरी अपशिष्ट निपटान के जटिल मुद्दे में योगदान देती है।  अथवा  वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और इदय संबंधी समस्याएं होती हैं। पार्टिकुलेट मैटर और सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड जैसे प्रदूषक फेफड़ों के रोग, अस्थमा और श्वसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक एक्सपोजर फेफड़ों के कैंसर और इदय रोगों सहित पुरानी स्थितियों में योगदान देता है। बच्चे, बुजुर्ग और		राज्य हिमाचल प्रदेश में एक राजमार्ग सुरंग है। यह 10,000 फीट से ऊपर दुनिया की सबसे		
है और यात्रा के समय को कम करता है। पूर्व प्रधानमंत्री अटल बिहारी वाजपेयी के नाम पर बनी यह सुरंग क्षेत्र के विकास के लिए एक महत्वपूर्ण ढांचागत उपलब्धि है।  22 आरत में शहरी अपशिष्ट निपटान को महत्वपूर्ण चुनौतियों का सामना करना पड़ता है, जिसमें अपर्याप्त अपशिष्ट प्रबंधन बुनियादी ढांचा, स्रोत पर कचरे का अपर्याप्त पृथक्करण और सीमित रीसाइक्लिंग सुविधाएं शामिल हैं। अनुचित निपटान से पर्यावरण प्रदूषण, स्वास्थ्य संबंधी खतरे और लैंडिफिल साइटों पर तनाव होता है। तेजी से शहरीकरण समस्या को बढ़ाता है, क्योंकि शहर बढ़ते अपशिष्ट उत्पादन के साथ तालमेल रखने के लिए संघर्ष करते हैं। जागरूकता और सामुदायिक भागीदारी की कमी प्रभावी अपशिष्ट प्रबंधन में बाधा डालती है, जो देश में शहरी अपशिष्ट निपटान के जटिल मुददे में योगदान देती है।  अथवा  वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और इदय संबंधी समस्याएं होती हैं। पार्टिकुलेट मैटर और सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड जैसे प्रदूषक फेफड़ों के रोग, अस्थमा और श्वसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक एक्सपोजर फेफड़ों के कैंसर और इदय रोगों सहित पुरानी स्थितियों में योगदान देता है। बच्चे, बुजुर्ग और		लंबी राजमार्ग सुरंग है, ज <mark>ो लगभग 9.02 किल</mark> ोमीटर <mark>त</mark> क फैली हुई है। 2020 में उद्घाटन		
बनी यह सुरंग क्षेत्र के विकास के लिए एक महत्वपूर्ण ढांचागत उपलब्धि है।  22 भारत में शहरी अपशिष्ट निपटान को महत्वपूर्ण चुनौतियों का सामना करना पड़ता है, जिसमें अपर्याप्त अपशिष्ट प्रबंधन बुनियादी ढांचा, सोत पर कचरे का अपर्याप्त पृथक्करण और सीमित रीसाइक्लिंग सुविधाएं शामिल हैं। अनुचित निपटान से पर्यावरण प्रदूषण, स्वास्थ्य संबंधी खतरे और लैंडफिल साइटों पर तनाव होता है। तेजी से शहरीकरण समस्या को बढ़ाता है, क्योंकि शहर बढ़ते अपशिष्ट उत्पादन के साथ तालमेल रखने के लिए संघर्ष करते हैं। जागरूकता और सामुदायिक भागीदारी की कमी प्रभावी अपशिष्ट प्रबंधन में बाधा डालती है, जो देश में शहरी अपशिष्ट निपटान के जटिल मुद्दे में योगदान देती है।  अथवा  वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और इदय संबंधी समस्याएं होती हैं। पार्टिकुलेट मैटर और सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड जैसे प्रदूषक फेफड़ों के रोग, अस्थमा और श्वसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक एक्सपोजर फेफड़ों के कैंसर और इदय रोगों सहित पुरानी स्थितियों में योगदान देता है। बच्चे, बुजुर्ग और		किया गया, यह मनाली क <mark>ो लाहौल-स्पीति घा</mark> टी से <mark>जो</mark> ड़ता है, जो साल भर पहुंच प्रदान करता		
22 भारत में शहरी अपशिष्ट निपटान को महत्वपूर्ण चुनौतियों का सामना करना पड़ता है, जिसमें अपर्याप्त अपशिष्ट प्रबंधन बुनियादी ढांचा, स्रोत पर कचरे का अपर्याप्त पृथक्करण और सीमित रीसाइक्लिंग सुविधाएं शामिल हैं। अनुचित निपटान से पर्यावरण प्रदूषण, स्वास्थ्य संबंधी खतरे और लैंडफिल साइटों पर तनाव होता है। तेजी से शहरीकरण समस्या को बढ़ाता है, क्योंकि शहर बढ़ते अपशिष्ट उत्पादन के साथ तालमेल रखने के लिए संघर्ष करते हैं। जागरूकता और सामुदायिक भागीदारी की कमी प्रभावी अपशिष्ट प्रबंधन में बाधा डालती है, जो देश में शहरी अपशिष्ट निपटान के जटिल मुद्दे में योगदान देती है।  अथवा  वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और इदय संबंधी समस्याएं होती हैं। पार्टिकुलेट मैटर और सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड जैसे प्रदूषक फेफड़ों के रोग, अस्थमा और श्वसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक एक्सपोजर फेफड़ों के कैंसर और इदय रोगों सहित पुरानी स्थितियों में योगदान देता है। बच्चे, बुजुर्ग और		है और यात्रा के समय क <mark>ो कम करता है। पूर्व</mark> प्रधानमंत्री अटल बिहारी वाजपेयी के नाम पर		
अपर्याप्त अपशिष्ट प्रबंधन बुनियादी ढांचा, स्रोत पर कचरे का अपर्याप्त पृथक्करण और सीमित रीसाइक्लिंग सुविधाएं शामिल हैं। अनुचित निपटान से पर्यावरण प्रदूषण, स्वास्थ्य संबंधी खतरे और लैंडिफल साइटों पर तनाव होता है। तेजी से शहरीकरण समस्या को बढ़ाता है, क्योंकि शहर बढ़ते अपशिष्ट उत्पादन के साथ तालमेल रखने के लिए संघर्ष करते हैं। जागरूकता और सामुदायिक भागीदारी की कमी प्रभावी अपशिष्ट प्रबंधन में बाधा डालती है, जो देश में शहरी अपशिष्ट निपटान के जटिल मुद्दे में योगदान देती है।  अथवा  वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और हृदय संबंधी समस्याएं होती हैं। पार्टिकुलेट मैटर और सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड जैसे प्रदूषक फेफड़ों के रोग, अस्थमा और श्वसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक एक्सपोजर फेफड़ों के कैंसर और हृदय रोगों सिहत पुरानी स्थितियों में योगदान देता है। बच्चे, बुजुर्ग और		बनी यह सुरंग क्षेत्र के विकास के लिए एक महत्वपूर्ण ढांचागत उपलब्धि है।		
सीमित रीसाइक्लिंग सुविधाएँ शामिल हैं। अनुचित निपटान से पर्यावरण प्रदूषण, स्वास्थ्य संबंधी खतरे और लैंडफिल साइटों पर तनाव होता है। तेजी से शहरीकरण समस्या को बढ़ाता है, क्योंकि शहर बढ़ते अपशिष्ट उत्पादन के साथ तालमेल रखने के लिए संघर्ष करते हैं। जागरूकता और सामुदायिक भागीदारी की कमी प्रभावी अपशिष्ट प्रबंधन में बाधा डालती है, जो देश में शहरी अपशिष्ट निपटान के जटिल मुद्दे में योगदान देती है।  अथवा  वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और हृदय संबंधी समस्याएं होती हैं। पार्टिकुलेट मैटर और सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड जैसे प्रदूषक फेफड़ों के रोग, अस्थमा और श्वसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक एक्सपोजर फेफड़ों के कैंसर और हृदय रोगों सिहत पुरानी स्थितियों में योगदान देता है। बच्चे, बुजुर्ग और	22	भारत में शहरी अपशिष्ट निप <mark>टान को महत्वपूर्ण</mark> चुनौतियों का सामन <mark>ा करना</mark> पड़ता है, जिसमें	3	3
संबंधी खतरे और लैंडिफिल साइटों पर तनाव होता है। तेजी से शहरीकरण समस्या को बढ़ाता है, क्योंिक शहर बढ़ते अपशिष्ट उत्पादन के साथ तालमेल रखने के लिए संघर्ष करते हैं। जागरूकता और सामुदायिक भागीदारी की कमी प्रभावी अपशिष्ट प्रबंधन में बाधा डालती है, जो देश में शहरी अपशिष्ट निपटान के जिटल मुद्दे में योगदान देती है।  अथवा  वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और इदय संबंधी समस्याएं होती हैं। उपिर्टिकुलेट मैटर और सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड जैसे प्रदूषक फेफड़ों के रोग, अस्थमा और श्वसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक एक्सपोजर फेफड़ों के कैंसर और इदय रोगों सहित पुरानी स्थितियों में योगदान देता है। बच्चे, बुजुर्ग और		अपर्याप्त अपशिष्ट प्रबंधन बुनिया <mark>दी ढांचा, स्रोत पर</mark> कचरे का अपर्या <mark>प्त पृथक्</mark> करण और		
है, क्योंकि शहर बढ़ते अपशिष्ट उत्पादन के साथ तालमेल रखने के लिए संघर्ष करते हैं। जागरूकता और सामुदायिक भागीदारी की कमी प्रभावी अपशिष्ट प्रबंधन में बाधा डालती है, जो देश में शहरी अपशिष्ट निपटान के जटिल मुद्दे में योगदान देती है।  अथवा  वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और हृदय संबंधी समस्याएं होती हैं। पार्टिकुलेट मैटर और सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड जैसे प्रदूषक फेफड़ों के रोग, अस्थमा और श्वसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक एक्सपोजर फेफड़ों के कैंसर और हृदय रोगों सहित पुरानी स्थितियों में योगदान देता है। बच्चे, बुजुर्ग और		सीमित रीसाइक्लिंग सुविधाएं शामिल हैं। अनुचित निपटान से पर्यावरण प्रदूषण, स्वास्थ्य		
जागरूकता और सामुदायिक भागीदारी की कमी प्रभावी अपशिष्ट प्रबंधन में बाधा डालती है, जो देश में शहरी अपशिष्ट निपटान के जिटल मुद्दे में योगदान देती है।  अथवा  वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और हृदय संबंधी समस्याएं होती हैं। पार्टिकुलेट मैटर और सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड जैसे प्रदूषक फेफड़ों के रोग, अस्थमा और श्वसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक एक्सपोजर फेफड़ों के कैंसर और हृदय रोगों सिहत पुरानी स्थितियों में योगदान देता है। बच्चे, बुजुर्ग और		संबंधी खतरे और लैंडफिल साइटों पर तनाव होता है। तेजी से शहरीकरण समस्या को बढ़ाता		
जो देश में शहरी अपशिष्ट निपटान के जिटल मुद्दे में योगदान देती है।  अथवा  वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और हृदय संबंधी समस्याएं होती हैं।  पार्टिकुलेट मैटर और सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड जैसे प्रदूषक फेफड़ों के  रोग, अस्थमा और श्वसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक एक्सपोजर  फेफड़ों के कैंसर और हृदय रोगों सिहत पुरानी स्थितियों में योगदान देता है। बच्चे, बुजुर्ग और		है, क्योंकि शहर बढ़ते अपशिष्ट उत्पादन के साथ तालमेल रखने के लिए संघर्ष करते हैं।		
अथवा  वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और हृदय संबंधी समस्याएं होती हैं।  पार्टिकुलेट मैटर और सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड जैसे प्रदूषक फेफड़ों के  रोग, अस्थमा और श्वसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक एक्सपोजर  फेफड़ों के कैंसर और हृदय रोगों सिहत पुरानी स्थितियों में योगदान देता है। बच्चे, बुजुर्ग और		जागरूकता और सामुदायिक भागीदारी की कमी प्रभावी अपशिष्ट प्रबंधन में बाधा डालती है,		
वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और हृदय संबंधी समस्याएं होती हैं। पार्टिकुलेट मैटर और सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड जैसे प्रदूषक फेफड़ों के रोग, अस्थमा और श्वसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक एक्सपोजर फेफड़ों के कैंसर और हृदय रोगों सिहत पुरानी स्थितियों में योगदान देता है। बच्चे, बुजुर्ग और		जो देश में शहरी अपशिष्ट निपटान के जटिल मुद्दे में योगदान देती है।		
पार्टिकुलेट मैटर और सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड जैसे प्रदूषक फेफड़ों के रोग, अस्थमा और श्वसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक एक्सपोजर फेफड़ों के कैंसर और हृदय रोगों सहित पुरानी स्थितियों में योगदान देता है। बच्चे, बुजुर्ग और		अथवा		
रोग, अस्थमा और श्वसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक एक्सपोजर फेफड़ों के कैंसर और हृदय रोगों सहित पुरानी स्थितियों में योगदान देता है। बच्चे, बुजुर्ग और		वायु प्रदूषण के गंभीर स्वास्थ्य प्रभाव हैं, जिससे श्वसन और हृदय संबंधी समस्याएं होती हैं।	3	
फेफड़ों के कैंसर और हृदय रोगों सिहत पुरानी स्थितियों में योगदान देता है। बच्चे, बुजुर्ग और		पार्टिकुलेट मैटर और सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड जैसे प्रदूषक फेफड़ों के		
		रोग, अस्थमा और श्वसन संक्रमण का कारण बन सकते हैं। लंबे समय तक एक्सपोजर		
पहले से मौजद स्थितियों वाले व्यक्ति विशेष रूप से कमजोर हैं। कल मिलाकर वाय प्रदेषण		फेफड़ों के कैंसर और हृदय रोगों सहित पुरानी स्थितियों में योगदान देता है। बच्चे, बुजुर्ग और		
		पहले से मौजूद स्थितियों वाले व्यक्ति विशेष रूप से कमजोर हैं। कुल मिलाकर, वार्यु प्रदूषण		
सार्वजिनक स्वास्थ्य को महत्वपूर्ण रूप से प्रभावित करता है, स्वास्थ्य देखभाल बोझ बढ़ाता है		सार्वजिनक स्वास्थ्य को महत्वपूर्ण रूप से प्रभावित करता है, स्वास्थ्य देखभाल बोझ बढ़ाता है		

	और जीवन की गुणवत्ता को कम करता है।		
अनुभाग	r- C के कुल अंक		18
अनुभ	ग - D दीर्घ उत्तर प्रकार के प्रश्न		
23	जनसंख्या परिवर्तन एक विशिष्ट अविध में जनसंख्या के आकार, संरचना और वितरण में परिवर्तन को संदर्भित करता है। इसके घटकों में जन्म (प्रजनन क्षमता), मृत्यु (मृत्यु दर), और प्रवासशामिल हैं।	1	5
	प्रजनन क्षमता: किसी दिए गए जनसंख्या में प्रति 1,000 लोगों में जन्म की संख्या प्रजनन क्षमता निर्धारित करती है। उच्च प्रजनन क्षमता जनसंख्या वृद्धि में योगदान देती है, जबिक कम प्रजनन क्षमता के परिणामस्वरूप जनसंख्या में गिरावट और उम्र बढ़ने का कारण बन सकता है।	2	
	मृत्यु दर: मृत्यु दर प्रति 1,000 लोगों की मृत्यु की संख्या है। उच्च मृत्यु दर से जनसंख्या में गिरावट आ सकती है, जबिक कम मृत्यु दर जनसंख्या वृद्धि और जनसांख्यिकीय संक्रमण में योगदान करती है।		
	प्रवासन: प्रवासन में क्षेत्रों में लोगों की आवाजाही शामिल है। आप्रवासन जनसंख्या को बढ़ाता है, जबकि उत्प्रवास इसे कम करता है। प्रवासन पैटर्न जनसंख्या वितरण और जनसांख्यिकीय विशेषताओं को प्रभावित करते हैं।		
	प्रभावः  जनसंख्या वृद्धिः मृत्यु दर के सापेक्ष उच्च जन्म दर जनसंख्या वृद्धि में योगदान करती है।  जनसंख्या वृद्धिः मृत्यु दर के सापेक्ष उच्च जन्म और मृत्यु दर से कम दर में बदलाव, जनसंख्या आयु संरचनाओं को प्रभावित करता है।  जनसंख्या बुढ़ापेः प्रजनन क्षमता में गिरावट और जीवन प्रत्याशा में वृद्धि के परिणामस्वरूप एक वृद्ध आबादी होती है, जो सामाजिक संरचनाओं और संसाधन आवंटन को प्रभावित करती है।  जनसंख्या में गिरावटः जब मौतें जन्म से अधिक होती हैं और प्रवासन बहिर्वाह जारी रहता	2	
	है, तो आबादी में गिरावट आ सकती है, जिससे श्रम बल और आर्थिक उत्पादकता प्रभावित हो सकती है।  अथवा  दुनिया की आबादी का वितरण सामाजिक और सांस्कृतिक कारकों के असंख्य से गहराई से	1	
	प्रभावित होता है:  सांस्कृतिक प्रथाएं: सांस्कृतिक मूल्य और परंपराएं जन्म दर, परिवार के आकार और प्रवासन  पैटर्न को प्रभावित करती हैं। उदाहरण के लिए, सांस्कृतिक मानदंड बड़े परिवार होने की  वांछनीयता को प्रभावित कर सकते हैं।	•	

	धर्मः धार्मिक विश्वास अक्सर परिवार नियोजन के प्रति दृष्टिकोण को आकार देते हैं और जनसांख्यिकीय व्यवहार को प्रभावित करते हैं। धार्मिक रूप से प्रेरित प्रवासन पैटर्न भी	1	
	जनसंख्या वितरण में योगदान कर सकते हैं।		
	भाषा: भाषा लोगों को एक साथ जोड़ती है और जातीय या सांस्कृतिक समूहों के गठन में एक	1	
	कारक हो सकती है, जो निपटान पैटर्न को प्रभावित करती है।		
	शहरीकरण: ग्रामीण से शहरी जीवन में बदलाव एक सांस्कृतिक प्रवृत्ति है। आर्थिक अवसर,	1	
	जीवन शैली में बदलाव और शहरी सुविधाएं शहरों में जनसंख्या एकाग्रता में योगदान करती		
	हैं।		
	सामाजिक नीतियां: स्वास्थ्य देखभाल,शिक्षा और परिवार नियोजन से संबंधित सरकारी	1	
	नीतियां जनसांख्यिकीय व्यवहार और सामाजिक आर्थिक विकास को आकार देकर जनसंख्या		
	वितरण को प्रभावित करती हैं।		
24	कई कारक विश्व स्तर पर उद्योगों के स्थान को प्रभावित करते हैं। ये कारक अक्सर परस्पर	1	
	जुड़े होते हैं और औद्योगिक गतिविधियों के स्थानिक वितरण में योगदान करते हैं। कुछ		
	प्रमुख विचारों में शामिल हैं:		
	कच्चा मालः कच्चे माल से निकटता एक महत्वपूर्ण कारक है। उद्योग परिवहन लागत को		
	कम करने और स्थिर आपूर्ति सुनिश्चित करने के लिए कच्चे माल के स्रोत के पास स्थित		
	होते हैं।		
	श्रम उपलब्धताः एक कुशल और सस्ती श्रम शक्ति तक पहुंच आवश्यक है। उद्योग अक्सर		
	क्शल कार्यबल वाले स्थानों का चयन करते हैं या जहां श्रम लागत प्रतिस्पर्धी होती है।		
	परिवहन बुनियादी ढांचा: सड़कों, बंदरगाहों और रेलवे सहित कुशल परिवहन नेटवर्क,	1	
	औद्योगिक स्थान को प्रभा <mark>वित करते हैं। बाजा</mark> रों तक पहुंच और माल परिवहन की क्षमता	_	
	आसानी से स्थान निर्णयों को प्रभावित करती है।		
	ऊर्जा उपलब्धताः उद्योग, विशेष रूप से ऊर्जा-गहन, विश्वसनीय और सस्ती ऊर्जा स्रोतों वाले		
	क्षेत्रों की ओर आकर्षित होते हैं। बिजली संयंत्रों या ऊर्जा भंडार से निकटता एक महत्वपूर्ण		
	विचार है।		
	बाजार पहुंच: उपभोक्ता वस्तुओं का उत्पादन करने वाले उद्योगों के लिए बाजारों से निकटता	1	
	महत्वपूर्ण है। उपभोक्ताओं तक पहुंच वितरण लागत और समय-से-बाजार को कम करती है।		
	सरकारी नीतियां: सरकारी प्रोत्साहन, कर ब्रेक और नियामक नीतियां महत्वपूर्ण भूमिका		
	निभाती हैं। उद्योग अनुकूल नीतियों, सब्सिडी, या व्यापार के अनुकूल वातावरण वाले स्थानों		
	का पक्ष ले सकते हैं।		
	बुनियादी ढांचा: परिवहन के अलावा, जल आपूर्ति, दूरसंचार और अपशिष्ट निपटान जैसे	1	
	सामान्य बुनियादी ढांचे औद्योगिक स्थान निर्णयों को प्रभावित करते हैं।		
	4 ( 0 0 0 )		
	जलवायु और पर्यावरणीय स्थितियां: कुछ उद्योग जलवायु परिस्थितियों के प्रति संवेदनशील		

	हैं। उदाहरण के लिए, कुछ विनिर्माण प्रक्रियाओं को विशिष्ट पर्यावरणीय परिस्थितियों की आवश्यकता हो सकती है या जलवायु से संबंधित कारकों से प्रभावित हो सकती है।		
	राजनीतिक स्थिरता: राजनीतिक स्थिरता और एक अनुकूल कारोबारी माहौल उद्योगों के लिए आकर्षक हैं। स्थिर राजनीतिक स्थितियां व्यवसायों के लिए जोखिम और अनिश्चितताओं को कम करती हैं।	1	
	तकनीकी प्रगतिः उन्नत प्रौद्योगिकियों और अनुसंधान संस्थानों की उपलब्धता उन उद्योगों को आकर्षित कर सकती है जो नवाचार और प्रौद्योगिकी पर भरोसा करते हैं।		
	अथवा		
	मानव विकास सूचकांक (एचडीआई): एचडीआई एक समग्र आंकड़ा है जिसका उपयोग मानव विकास के तीन बुनियादी आयामों में देश की औसत उपलब्धियों को मापने के लिए किया जाता है: एक लंबा और स्वस्थ जीवन (स्वास्थ्य), ज्ञान (शिक्षा), और एक सभ्य जीवन स्तर (जीवन स्तर)। यह पारंपरिक आर्थिक संकेतकों से परे कल्याण का एक व्यापक मूल्यांकन प्रदान करता है।	1	
	मानव विकास के चार स्तंभः	1	
	स्वास्थ्यः यह स्तंभ जन्म के समय जीवन प्रत्याशा पर विचार करता है। लंबी जीवन प्रत्याशा बेहतर स्वास्थ्य परिणामों और स्वास्थ्य सेवाओं तक पहुंच को दर्शाती है, जो मानव विकास के उच्च स्तर का संकेत देती है।		
	शिक्षा: शिक्षा का मूल्यांकन दो संकेतकों के माध्यम से किया जाता है: वयस्कों के लिए स्कूली शिक्षा के औसत वर्ष और स्कूल में प्रवेश करने वाले बच्चों के लिए स्कूली शिक्षा के अपेक्षित वर्ष। शिक्षा व्यक्तिगत सशक्तिकरण और सामाजिक प्रगति में एक महत्वपूर्ण कारक है।	1	
	जीवन स्तर: यह स्तंभ क्रय शक् <mark>ति समानता के लिए समायोजित प्रति व्यक्ति</mark> आय पर केंद्रित है। यह मानव विकास के आर्थिक <mark>आयाम को मापता है, जो एक स</mark> भ्य जीवन स्तर के लिए वस्तुओं और सेवाओं तक पहुंचने के लिए व्यक्तियों की क्षमता को दर्शाता है।	1	
	लिंग समानता: जबिक आधिकारिक तौर पर एचडीआई का हिस्सा नहीं है, लिंग से संबंधित विकास सूचकांक (जीडीआई) और लिंग असमानता सूचकांक (जीआईआई) को अक्सर पूरक संकेतक माना जाता है, जो स्वास्थ्य, शिक्षा और जीवन स्तर के संदर्भ में पुरुषों और महिलाओं के बीच असमानताओं को उजागर करता है। समग्र मानव विकास के लिए लैंगिक समानता महत्वपूर्ण है।	1	
25	हाइडल पावर, भारत के ऊर्जा पोर्टफोलियों का एक महत्वपूर्ण घटक, बिजली उत्पन्न करने के लिए बहते पानी की संभावित ऊर्जा का उपयोग करता है। भारत की विविध स्थलाकृति और पर्याप्त जल संसाधन इसे जल विद्युत विकास के लिए अनुकूल बनाते हैं। देश ने रणनीतिक रूप से कई जल विद्युत परियोजनाओं को लागू किया है, जिसमें भाखड़ा-नांगल जैसे बड़े बांधों और विभिन्न नदी घाटियों में छोटे पैमाने पर परियोजनाओं का मिश्रण है।	2	5

हाइडल पावर भारत के बिजली उत्पादन में महत्वपूर्ण योगदान देता है, जो एक स्वच्छ और नवीकरणीय ऊर्जा विकल्प प्रदान करता है। हिमालय क्षेत्र, अपनी तेजी से बहने वाली नदियों के साथ, बड़े जल विद्युत प्रतिष्ठानों के लिए एक केंद्र बिंदु रहा है। टिहरी और नाथपा झाकड़ी जैसी परियोजनाएं भारत के बिजली बुनियादी ढांचे के महत्वपूर्ण घटक बन गई हैं।	1	
इसके लाओं के बावजूद, जल विद्युत चुनौतियों का सामना करता है। आवास व्यवधान और स्थानीय समुदायों के विस्थापन सिहत पर्यावरणीय प्रभाव से संबंधित चिंताएं, सतत विकास व साथ ऊर्जा की जरूरतों को संतुलित करने के महत्व को उजागर करती हैं। पानी की उपलब्धता पर जलवायु परिवर्तन के प्रभाव विचारशील परियोजना योजना की आवश्यकता पर जोर देते हैं।		
हाल के वर्षों में, नवीकरणीय ऊर्जा पर बढ़ते जोर ने जल विद्युत में रुचि को बढ़ावा दिया है प्रौद्योगिकी में प्रगति और पर्यावरणीय प्रभावों को कम करने पर ध्यान केंद्रित करने से अधिक टिकाऊ जल विद्युत परियोजनाओं का विकास हो रहा है। जैसा कि भारत अपने ऊज मिश्रण में विविधता लाना जारी रखता है, पनबिजली एक अधिक टिकाऊ और लचीला बिजलें क्षेत्र की दिशा में राष्ट्र की यात्रा में एक महत्वपूर्ण खिलाड़ी बनी हुई है।	ń	
अथवा		
वाटरशेड प्रबंधन एक वाटरशेड के भीतर भूमि, पानी और संबंधित संसाधनों के प्रबंधन के लि एक व्यापक दृष्टिकोण है - एक ऐसा क्षेत्र जहां सभी पानी एक सामान्य बिंदु तक बहते हैं। इसमें पानी की गुणवत्ता बढ़ाने, मिट्टी के संरक्षण और प्राकृतिक संसाधनों का स्थायी प्रबंधन करने के लिए प्रथाओं की योजना बनाना और उन्हें लागू करना शामिल है।		
वाटरशेड प्रबंधन भूमि और पानी के परस्पर संबंध पर विचार करता है, जिसमें पारिस्थितिक संतुलन बनाए रखने के लिए वनीकरण, मृद्रा संरक्षण और जल संचयन जैसे उपायों को शामिल किया गया है। यह मिट्टी के कटाव, पानी की कमी और पानी की गुणवत्ता में गिरावट जैसे मुद्दों को संबोधित करता है।	1	
वाटरशेड प्रबंधन सतत विकास में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है। यह जल संसाधनों के कुशल उपयोग को सुनिश्चित करता है, बाढ़ और सूखे के प्रभाव को कम करता है, और कृषि उत्पादकता को बढ़ाता है। संरक्षण और टिकाऊ प्रथाओं को बढ़ावा देकर, यह पारिस्थितिक तंत्र जैव विविधता और आजीविका की रक्षा करता है। इसके अतिरिक्त, यह समुदायों में लचीलापन का निर्माण करके जलवायु परिवर्तन अनुकूलन में योगदान देता है। संक्षेप में, वाटरशेड प्रबंधन पर्यावरणीय स्थिरता को बढ़ावा देता है, स्थानीय अर्थव्यवस्थाओं क	त्र,	
समर्थन करता है, और मानव कल्याण के साथ पारिस्थितिक स्वास्थ्य को सुसंगत करके		
सतत विकास के सिद्धांतों के साथ संरेखित करता है।		
भाग-D के कुल अंक		15
भाग – E मानचित्र कार्य		
तिरुअनंतपुरम हवाई अड्डा	1	5
जामनगर तेल रिफाइनरी	1	
दुर्गापुर इस्पात संयंत्र	1	
बोकारो कोयला क्षेत्र	1	

कुल अंक	60	
कोच्चि बंदरगाह	1	

