हरियाणा विद्यालय शिक्षा बोर्ड - भिवानी

प्रश्नवार विस्तृत अंकन योजना (2023 - 24)

कक्षा - 12 वीं

विषय – **भूगोल**

प्रश्न पत्र कोड - B

प्रश्न	अंकन योजना (उत्तर के प्रत्येक भाग के महत्व सहित)		कुल अंक
अनुभाग – A वस्तुनिष्ठ प्रकार के प्रश्न			
1	B एलेन सी सेम्पल	1	1
2	D पूंजीवादी दृष्टिकोण	1	1
3	A सड़क मार्ग	1	1
4	D मुस्लिम	1	1
5	C सातवाँ	1	1
6	D 50 लाख से अधिक	1	1
7	CLUSTERED	1	1
8	16	1	1
9	**Sewage**	1	1
10	स्वच्छ भारत मिशन	1	1
	अनुभाग- A के कुल अंक	10	
अनुभाग - B अति लघु उत्तर प्रकार के प्रश्न			
11	**मानव भूगोल लोगों और उनके वातावरण के बीच संबंधों का अध्ययन करता है, मानव गतिविधियों, संस्कृतियों और समाजों के स्थानिक पैटर्न की जांच करता है, और वे अपने आसपास की दुनिया के साथ कैसे बातचीत करते हैं और आकार देते हैं।**	2	2
12	**मानव भूगोल का उद्देश्य मानव गतिविधियों और समाजों के स्थानिक पैटर्न को समझना है, यह जांचना कि लोग अपने वातावरण के साथ कैसे बातचीत करते हैं। यह भौगोलिक स्थानों को आकार देने वाले सांस्कृतिक, सामाजिक और आर्थिक गतिशीलता की पड़ताल करता है।**	2	2
13	**क्रूड बर्थ रेट (सीबीआर) एक विशिष्ट समय अवधि के भीतर आबादी में प्रति 1,000 लोगों पर जीवित जन्मों की संख्या है, जो आमतौर पर उम्र या लिंग के समायोजन के बिना सालाना व्यक्त की जाती है।**	2	2
14	**मृत्यु दर, जिसे मृत्यु दर के रूप में भी जाना जाता है, एक विशिष्ट समय अवधि के भीतर आबादी में प्रति 1,000 लोगों की मृत्यु की संख्या है, जिसे अक्सर उम्र या लिंग समायोजन के बिना सालाना व्यक्त किया जाता है।**	2	2
15	**परमाणु ऊर्जा बिजली उत्पन्न करने के लिए परमाणु प्रतिक्रियाओं का उपयोग है।**	1	2
	भारत में, दो प्रमुख परमाणु ऊर्जा स्टेशन गुजरात में काकरापार परमाणु ऊर्जा स्टेशन और	1	

	महाराष्ट्र में तारापुर परमाणु ऊर्जा स्टेशन हैं।		
	अथवा		
	दूषित पानी के सेवन से जलजनित बीमारियां हो सकती हैं, जिनमें दस्त, हैजा और टाइफाइड शामिल हैं। लंबे समय तक जोखिम पुरानी स्वास्थ्य समस्याओं का कारण बन सकता है, समुदायों की भलाई और उत्पादकता को प्रभावित कर सकता है।	2	
16	हिंटरलैंड एक तटीय या शहरी केंद्र से जुड़े अंतर्देशीय या ग्रामीण क्षेत्र को संदर्भित करता है। यह आर्थिक गतिविधियों को प्रभावित करते हुए केंद्रीय केंद्र के लिए एक संसाधन आधार और बाजार के रूप में कार्य करता है।	2	2
	अथवा		
	संचार व्यक्तियों या समूहों के बीच जानकारी, विचारों या संदेशों का आदान-प्रदान है। इसमें मौखिक, गैर-मौखिक या लिखित साधनों के माध्यम से विचारों या डेटा का संचरण और रिसेप्शन शामिल है।	2	
अनुभाग- B के कुल अंक			12
अनुभाग - C लघु उत्तरीय प्रकार के प्रश्न			
17	घरेलू उद्योग छोटे पैमाने पर, अक्सर घर-आधारित आर्थिक गतिविधियाँ होती हैं। वे उत्पादन में परिवार के सदस्यों को शामिल करते हैं और सादगी और लचीलेपन की विशेषता रखते हैं।	1	3
	ये उद्योग आम तौर पर स्थानीय संसाधनों और सरल प्रौद्योगिकी का उपयोग करते हैं, स्थानीय अर्थव्यवस्थाओं में योगदान करते हैं।	1	
	उदाहरणों में हस्तशिल्प, बुनाई और कुटीर उद्योग शामिल हैं। वे अक्सर ग्रामीण अर्थव्यवस्थाओं में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं, रोजगार प्रदान करते हैं और घरेलू सेटिंग के भीतर पारंपरिक कौशल और सांस्कृतिक प्रथाओं को संरक्षित करते हैं।	1	
18	जनसंख्या विस्फोट जनसंख्या के आकार में अचानक और घातीय वृद्धि को संदर्भित करता है।	1	3
	भारत में (1951-1981), तेजी से विकास में योगदान देने वाले कारकों में सामाजिक मानदंडों के कारण उच्च जन्म दर, परिवार नियोजन के बारे में जागरूकता की कमी और गर्भनिरोधक तक सीमित पहुंच शामिल है।	1	
	इसके अतिरिक्त, बेहतर स्वास्थ्य देखभाल और स्वच्छता के कारण मृत्यु दर में गिरावट ने जनसांख्यिकीय बदलाव को बढ़ाया, जिससे इस अवधि के दौरान एक महत्वपूर्ण जनसंख्या वृद्धि हुई।	1	
19	ग्रामीण बस्तियां विभिन्न प्रकार ोां का प्रदर्शन करती हैं, जिनमें न्यूक्लियेटेड, छितरी हुई और रैखिक शामिल हैं। न्यूक्लियेटेड बस्तियां समूहीकृत होती हैं, जो सामुदायिक संपर्क को बढ़ावा देती हैं।	1	3
	बिखरी हुई बस्तियां बिखरी हुई हैं, जो व्यक्तिगत परिवारों को अधिक गोपनीयता प्रदान करती हैं।	1	
	रैखिक बस्तियां परिवहन मार्गों के साथ संरेखित होती हैं, जैसे कि सड़कें या नदियाँ। प्रत्येक प्रकार निपटान पैटर्न को प्रभावित करने वाले विविध भौगोलिक और सांस्कृतिक कारकों को दर्शाता है, जो दुनिया भर में ग्रामीण क्षेत्रों की विशिष्ट विशेषताओं में योगदान देता है।	1	

20	भारत में जल संसाधन संरक्षण और प्रबंधन में पानी के निरंतर उपयोग और सुरक्षा के लिए रणनीतियां शामिल हैं। पहल ोें में वाटरशेड प्रबंधन, वर्षा जल संचयन और कुशल सिंचाई प्रथाएं शामिल हैं।	1	3
	राष्ट्रीय जल मिशन का उद्देश्य जल उपयोग दक्षता में सुधार करना और एकीकृत जल संसाधन प्रबंधन को बढ़ावा देना है। बांध और जलाशय पानी की आपूर्ति को विनियमित करने में भूमिका निभाते हैं।	1	
	हालांकि, प्रदूषण, अति-निष्कर्षण और जलवायु परिवर्तन जैसी चुनौतियों के लिए देश में प्रभावी जल संरक्षण और प्रबंधन के लिए व्यापक और समन्वित प्रयासों की आवश्यकता है।	1	
21	भारतमाला परियोजना भारत में एक प्रमुख बुनियादी ढांचा पहल है जिसका उद्देश्य देश भर में सड़क संपर्क को बढ़ाना है। 2017 में शुरू किया गया, यह राष्ट्रीय राजमार्गों, एक्सप्रेसवे और सीमा सड़कों के निर्माण और सुधार पर केंद्रित है। परियोजना का उद्देश्य माल ढुलाई और यात्री आंदोलन को अनुकूलित करना, रसद लागत को कम करना और दूरदराज के क्षेत्रों को जोड़कर आर्थिक विकास को बढ़ावा देना है। यह समग्र कनेक्टिविटी और आर्थिक विकास को बढ़ावा देने के लिए एक निर्बाध और कुशल सड़क नेटवर्क के विकास की कल्पना करता है।	3	3
	अथवा		
	भारत के विदेश व्यापार में कपड़ा, फार्मास्यूटिकल्स और सॉफ्टवेयर सेवाओं सहित निर्यात में विविधता की विशेषता है। आयात में कच्चे तेल, मशीनरी और इलेक्ट्रॉनिक सामान शामिल हैं। उच्च आयात मूल्य के कारण व्यापार संतुलन अक्सर व्यापार घाटा होता है। भारत द्विपक्षीय और बहुपक्षीय दोनों व्यापार समझौतों में संलग्न है। सेवा क्षेत्र, विशेष रूप से आईटी और सॉफ्टवेयर निर्यात, एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है। विदेश व्यापार नीतियां वैश्विक आर्थिक रुझानों से प्रभावित होती हैं, जिसका उद्देश्य आर्थिक विकास और अंतर्राष्ट्रीय सहयोग को बढ़ावा देना है।	3	
22	वायु प्रदूषण के प्रमुख स्रोतों में वाहनों का उत्सर्जन, औद्योगिक गतिविधियां और जीवाश्म ईंधन का जलना शामिल है। परिवहन, विशेष रूप से गैसोलीन या डीजल पर चलने वाले वाहन, नाइट्रोजन ऑक्साइड और कण पदार्थ जैसे प्रदूषक छोड़ते हैं। उद्योग सल्फर डाइऑक्साइड और वाष्पशील कार्बनिक यौगिकों जैसे प्रदूषकों का उत्सर्जन करते हैं। बिजली संयंत्रों में जीवाश्म ईंधन का दहन और हीटिंग के लिए भी वायु प्रदूषण में योगदान देता है, वायु गुणवत्ता को प्रभावित करता है और मानव स्वास्थ्य और पर्यावरण के लिए जोखिम पैदा करता है।	3	3
	अथवा		
	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,	3	

	जो देश में शहरी अपशिष्ट निपटान के जटिल मुद्दे में योगदान देती है।		
अनुभाग- C के कुल अंक			18
अनुभाग - D दीर्घ उत्तर प्रकार के प्रश्न			
23	**जनसांख्यिकीय संक्रमण एक मॉडल है जो उच्च जन्म और मृत्यु दर से कम जन्म और मृत्यु दर तक आबादी के ऐतिहासिक बदलाव का वर्णन करता है क्योंकि एक समाज आर्थिक और सामाजिक विकास से गुजरता है। यह आमतौर पर चार चरणों में सामने आता है:**	**1**	**5**
	चरण 1 (उच्च स्थिर): उच्च जन्म और मृत्यु दर की विशेषता, जिसके परिणामस्वरूप न्यूनतम जनसंख्या वृद्धि होती है। यह चरण सीमित स्वास्थ्य देखभाल और कृषि प्रथाओं के साथ पूर्व-औद्योगिक समाजों की विशेषता है।	**1**	
	चरण 2 (प्रारंभिक विस्तार): बेहतर स्वास्थ्य सेवा, स्वच्छता और पोषण के कारण मृत्यु दर में गिरावट आती है, जिससे तेजी से जनसंख्या वृद्धि होती है। जन्म दर उच्च बनी हुई है, जिससे जनसांख्यिकीय असंतुलन पैदा होता है।	**1**	
	चरण 3 (देर से विस्तार): जन्म दर में गिरावट शुरू होती है क्योंकि सामाजिक और आर्थिक परिवर्तन, जिसमें शिक्षा और शहरीकरण में वृद्धि शामिल है, परिवार नियोजन निर्णयों को प्रभावित करते हैं। जनसंख्या वृद्धि धीमी हो जाती है।	**1**	
	चरण 4 (कम स्थिर): जन्म और मृत्यु दर दोनों कम हैं, जिसके परिणामस्वरूप एक स्थिर आबादी है। यह चरण उच्च जीवन स्तर, शिक्षा और स्वास्थ्य देखभाल के साथ उन्नत औद्योगिक समाजों की विशेषता है।	**1**	
	अथवा		
	जनसंख्या परिवर्तन एक विशिष्ट अवधि 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**	
	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, जबकि कम प्रजनन क्षमता के परिणामस्वरूप जनसंख्या में गिरावट और उम्र बढ़ने का कारण बन सकता है। **मृत्यु दर: मृत्यु दर प्रति 1,000 लोगों की मृत्यु की संख्या है। उच्च मृत्यु दर से जनसंख्या में गिरावट आ सकती है, जबकि 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।**	**2**	
	प्रभाव: **जनसंख्या वृद्धि: मृत्यु दर के सापेक्ष उच्च जन्म दर जनसंख्या वृद्धि में योगदान करती है।**	**2**	

	जनसांख्यिकीय संक्रमण: उच्च जन्म और मृत्यु दर से कम दर में बदलाव, जनसंख्या आयु संरचनाओं को प्रभावित करता है। जनसंख्या बुढ़ापे: 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 गिरावट: जब मौतें जन्म से अधिक होती हैं और प्रवासन बहिर्वाह जारी रहता है, तो आबादी में गिरावट आ सकती है, जिससे श्रम बल और आर्थिक उत्पादकता प्रभावित हो सकती है।		
24	निर्वाह कृषि एक कृषि प्रथा है जो मुख्य रूप से किसान के परिवार के लिए भोजन प्रदान करने की ओर उन्मुख है, जिसमें बिक्री के लिए बहुत कम अधिशेष है। यह वाणिज्यिक कृषि के साथ विरोधाभास ी है जो बाजार के लिए फसलों का उत्पादन करता है।	1	5
	आदिम निर्वाह कृषि: इस प्रकार में प्रौद्योगिकी के न्यूनतम उपयोग के साथ पारंपरिक, श्रम-गहन तरीके शामिल हैं। किसान सरल उपकरणों का उपयोग करते हैं और मैनुअल श्रम पर भरोसा करते हैं। स्लैश-एंड-बर्न खेती आम है, जहां वनस्पति को काटकर और जलाकर भूमि के एक भूखंड को साफ किया जाता है। भूमि की उर्वरता को परती के माध्यम से बहाल किया जाता है। यह प्रकार अफ्रीका, दक्षिण अमेरिका और दक्षिण पूर्व एशिया के कुछ हिस्सों में प्रचलित है।	2	
	गहन निर्वाह कृषि: भूमि की प्रति इकाई उच्च श्रम इनपुट की विशेषता है, गहन निर्वाह कृषि का उद्देश्य सीमित भूमि क्षेत्र से उत्पादन को अधिकतम करना है। इसमें अक्सर सिंचाई, कई फसलऔर उच्च उपज वाली फसल किस्मों का उपयोग शामिल होता है। यह प्रकार एशिया के घनी आबादी वाले क्षेत्रों में प्रचलित है, जैसे कि भारत और चीन के कुछ हिस्से। दोनों प्रकार ों का उद्देश्य किसान परिवार की बुनियादी जरूरतों को पूरा करना है, जिसमें प्राथमिक अंतर प्रौद्योगिकी के स्तर और नियोजित श्रम की तीव्रता में निहित है।	2	
	अथवा		
	तृतीयक गतिविधियाँ, जिन्हें सेवा क्षेत्र के रूप में भी जाना जाता है, में आर्थिक गतिविधियों की एक विस्तृत श्रृंखला शामिल है जो व्यक्तियों, व्यवसायों और अन्य क्षेत्रों को सेवाएं प्रदान करती हैं। तृतीयक गतिविधियों के कई प्रकार हैं:	1	
	खुदरा और थोक व्यापार: इसमें उपभोक्ताओं (खुदरा) या अन्य व्यवसायों (थोक) को माल की बिक्री शामिल है। परिवहन और संचार: इसमें माल और लोगों की आवाजाही से संबंधित सेवाएं, साथ ही दूरसंचार और मीडिया जैसी संचार सेवाएं शामिल हैं।	1	
	वित्त और बैंकिंग: वित्तीय सेवाओं, बैंकिंग, बीमा और निवेश गतिविधियों को शामिल करता है। हेल्थकेयर और शिक्षा: स्वास्थ्य देखभाल, शिक्षा और अनुसंधान सहित व्यक्तियों और समाज की भलाई के लिए आवश्यक सेवाएं प्रदान करता है।	1	

	पर्यटन और आतिथ्य: यात्रा, आवास और मनोरंजक गतिविधियों से संबंधित सेवाएं शामिल हैं। व्यावसायिक सेवाएं: कानूनी, लेखा, परामर्श और अन्य पेशेवर सेवाएं शामिल हैं।	1	
	सूचना प्रौद्योगिकी (आईटी): कंप्यूटर प्रौद्योगिकी, सॉफ्टवेयर विकास और डेटा प्रबंधन से संबंधित सेवाएं शामिल हैं। मनोरंजन और मनोरंजन: मनोरंजन, खेल और मनोरंजक गतिविधियों से संबंधित सेवाएं शामिल हैं। ये तृतीयक गतिविधियाँ आधुनिक अर्थव्यवस्थाओं में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाती हैं, रोजगार, आर्थिक विकास और समग्र सामाजिक कल्याण में योगदान करती हैं।	1	
25	वाटरशेड प्रबंधन एक वाटरशेड के भीतर भूमि, पानी और संबंधित संसाधनों के प्रबंधन के लिए 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।	2	5
	वाटरशेड प्रबंधन भूमि और पानी के परस्पर संबंध पर विचार करता है, जिसमें पारिस्थितिक संतुलन बनाए रखने के लिए वनीकरण, मृदा 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।	1	
	संक्षेप में, वाटरशेड प्रबंधन पर्यावरणीय स्थिरता को बढ़ावा देता है, स्थानीय अर्थव्यवस्थाओं का समर्थन करता है, और मानव कल्याण के साथ पारिस्थितिक स्वास्थ्य को सुसंगत करके सतत विकास के सिद्धांतों के साथ संरेखित करता है।	1	
	अथवा		
	स्वतंत्रता के बाद की अवधि में, भारत ने खाद्य सुरक्षा को संबोधित करने, उत्पादकता बढ़ाने और किसानों की आजीविका में सुधार के लिए कृषि विकास के लिए विभिन्न रणनीतियों को लागू किया है। कुछ महत्वपूर्ण रणनीतियों में शामिल हैं: हरित क्रांति (1960 का दशक): सिंचाई और उर्वरक के उपयोग में वृद्धि के साथ-साथ उच्च उपज वाले बीजों की किस्मों को पेश करने से फसल की पैदावार को बढ़ावा देने में मदद मिली, विशेष रूप से गेहूं और चावल में। इस पहल ने खाद्य उत्पादन में काफी वृद्धि की।	1	
	भूमि सुधार: स्वतंत्रता के बाद, भू-स्वामित्व में असमानताओं को दूर करने के लिए भूमि के पुनर्वितरण के प्रयास किए गए। भूमि सुधार नीतियों का उद्देश्य कृषि उत्पादकता को बढ़ाना और सामाजिक असमानताओं को कम करना है।	1	
	सामुदायिक विकास कार्यक्रम: सामुदायिक विकास कार्यक्रम (सीडीपी) जैसी पहल ो का	1	

	उद्देश्य ग्रामीण आबादी के समग्र जीवन स्तर को ऊपर उठाने के लिए ग्रामीण क्षेत्रों में बुनियादी ढांचे, शिक्षा और स्वास्थ्य सुविधाओं में सुधार करना है।		
	एकीकृत ग्रामीण विकास कार्यक्रम (IRDP): 1978 में शुरू किया गया, IRDP कृषि, पशुपालन और लघु उद्योगों सहित विभिन्न आय पैदा करने वाली गतिविधियों के माध्यम से ग्रामीण क्षेत्रों में गरीबी को कम करने पर केंद्रित था।	**1**	
	राष्ट्रीय कृषि नीति (2000): इस नीति ने उत्पादकता बढ़ाने और पर्यावरणीय प्रभाव को कम करने के लिए टिकाऊ कृषि, फसलों के विविधीकरण, जल-उपयोग दक्षता और कृषि प्रथाओं के आधुनिकीकरण पर जोर दिया।	**1**	
अनुभाग-D के कुल अंक		**15**	
अनुभाग – E मानचित्र कार्य			
26	भद्रावती इस्पात संयंत्र	**1**	5
	पानीपत तेल रिफाइनरी	**1**	
	कैगा परमाणु ऊर्जा संयंत्र	**1**	
	धनबाद कोयला क्षेत्र	**1**	
	अंकलेश्वर तेल क्षेत्र	**1**	
कुल अंक		**60**	