



Skill Development Programme

For Answer Writing

Current Affairs

Model Answer

DATE : 09-Sep-2018

TIME : 01:15 pm

मुख्य परीक्षा

प्र. क्या भारत में बुलेट ट्रेन और हाइपरलूप परिवहन की योजना एक बुद्धिमता भरा कदम है? समालोचनात्मक परीक्षण करें। (250 शब्द, 15 अंक)

Is it a wise move to Introduce Bullet train and Hyper Loop transportation in India? Critically examine. (250 Words, 15 Marks)

MODEL ANSWER

उत्तर- भूमिका : हाल ही में भारत के प्रसिद्ध शहर मुंबई-अहमदाबाद के बीच बुलेट ट्रेन परियोजना जापान की तकनीकी और ऋण की सहायता से चल रही है, वहीं आंध्र प्रदेश के विजयवाड़ा और अमरावती के बीच हाइपरलूप ट्रेन चलाने की योजना है।

संरचना : परिवहन क्षेत्र आर्थिक प्रणाली की रीढ़ है तथा इस क्षेत्र का आधुनिकीकरण दक्षता लाभ के माध्यम से समग्र आर्थिक विकास के परिणामस्वरूप होगा। इस पृष्ठभूमि में, बुलेट ट्रेनों और हाइपरलूप परिवहन को शुरू करने के लाभों को बुद्धिमता माना जाता है। 50 किमी/घंटा की औसत गति वाले भारतीय रेलवे मध्ययुगीन दिखता है और हमारी अर्थव्यवस्था में बाधा डालता है। उच्च गति वाले कनेक्टिविटी के साथ बुलेट ट्रेनें सुनिश्चित करती हैं कि इससे परिवहन को तीव्र व समय दक्षता को बढ़ावा मिलेगा।

अर्थव्यवस्था पर सकारात्मक प्रभाव-

- शहरी विस्तार
- गलियारे के साथ औद्योगिक केंद्र का विकास
- रोजगार का सृजन
- प्रौद्योगिकी हस्तांतरण और परिवहन क्षेत्र का विस्तार
- यह कम दुर्घटनाओं, प्रदूषण और ईंधन उपयोग के मामले में लाभ के साथ यात्रियों के लिए वैकल्पिक यात्रा प्रणाली होगी।
- एक समय जब निजी निवेश कम होता है, जापान के साथ बुलेट ट्रेन परियोजना भारत में आधुनिक आधारभूत संरचना को मजबूत बनाने के लिए एवं कम लागत वाली अधिशेष पूंजी का उपयोग का व्यवहार्य तरीका है।

आलोचनाएँ-

- प्रत्यारोपण के मुद्दों के अलावा यहाँ कई निम्नलिखित परियोजनाओं के लिए बुलेट ट्रेन और हाइपरलूप परिवहन परियोजनाओं की आलोचना की जाती है। आज लगभग 90% यात्री स्लीपर या सामान्य श्रेणी में यात्रा करते हैं। इस आबादी को बेहतर सुरक्षा और सेवा सुनिश्चित करने की आवश्यकता है। रेलवे को खराब बुनियादी ढाँचे के मुद्दों का सामना करने के साथ ही प्रणाली के बजाय मौजूदा बुनियादी ढाँचे को अपग्रेड करने की जरूरत है।
- अलग परियोजनाओं से दक्षता नहीं होगी। परिवहन क्षेत्र सड़क तथा रेल के एकीकृत विकास की जरूरत है।

निष्कर्ष-

भविष्य के भारत के बारे में ध्यान रखते हुए, बुलेट ट्रेन के साथ आधुनिक परिवहन क्षेत्र का निर्माण तथा हाइपरलूप, सरकार के लिए तर्कसंगत निवेश होगा। साथ ही, परिवहन के एकीकृत विकास को बराबर जोर दिया जाना चाहिए, जिसे सरकार सागरमाला तथा भारतमाला कार्यक्रम के माध्यम से हासिल करने की कोशिश कर रही है।

