

प्रश्न : पारे के प्रदूषण के क्या प्रभाव हैं? अन्तर्राष्ट्रीय स्तर पर इसे रोकने के प्रयासों की विवेचना करें।
(150 शब्द)

What are the effects of mercury pollution? Discuss the efforts taken at international levels to stop it.
(150 Words)

मॉडल उत्तर

भूमिका में-

- पारे के प्रदूषण के प्रभाव को बताते हुए, मिनिमाता कन्वेशन की चर्चा करें।

मुख्य विषय-वस्तु में-

- प्रदूषण के प्रभावों का विश्लेषण करें, इसमें-
- पारा जल में घुलने के बाद मिथाईल मरक्यूरी बन जाता है, जिससे मानव शरीर में लकवा, हाथ-पैर में कम्पन, विकलांगता आदि रोग होते हैं।
- जल में पारे की अधिकता के कारण ऐसे जल में पोषित की गई मछलियों के सेवन से ड्रॉप्सी नामक रोग होता है।
- पारे से मुख्यतः मिनिमाता रोग होता है।
- जापान के मिनिमाता शहर की दुर्घटना की संक्षिप्त चर्चा करें।
- अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर पारे के प्रदूषण को रोकने के लिए 10 दिसंबर, 2013 को जापान के कुमोमातो शहर में मिनिमाता कन्वेशन का आयोजन किया गया।
- इसमें शामिल सभी देशों के साथ पारे के कम से कम उपयोग तथा उचित प्रबंधन पर चर्चा की गई।

अंत में संक्षिप्त व संतुलित निष्कर्ष दें-