

## Examrace: Downloaded from examrace.com

For solved question bank visit [doorsteptutor.com](http://doorsteptutor.com) and for free video lectures visit

[Examrace YouTube Channel](#)

# कॉल (पुकारना/मुलाकात) ड्रॉप (गिरावट) मुद्दा (Call Drop Currency – Science and Technology)

Get unlimited access to the best preparation resource for IAS : Get [detailed illustrated notes covering entire syllabus](#): point-by-point for high retention.

## कारण

§ अपर्याप्त स्पेक्ट्रम (नीलामी) इस समस्या की जड़ है-भारत में दूरसंचार कंपनियों (जनसमूहों) के पास 12 मेगाहर्ट्ज का स्पेक्ट्रम है जबकि वैश्विक औसत 40 मेगाहर्ट्ज है।

§ यह सरकार द्वारा स्पेक्ट्रम की जमाखोरी की वजह से है-उदाहरण के लिए, इस साल की नीलामी में केंद्र ने रक्षा मंत्रालय द्वारा खाली किया गया सारा स्पेक्ट्रम नीलाम नहीं किया।

§ केंद्र ने हील ही में स्पेक्ट्रम के बंटवारे के लिए नीति को मंजूरी दी है, परन्तु नियम काफी जटिल हैं एवं बदलाव आना बहुत कठिन है।

§ नगर पालिका/निगम ने कई शहरों में विभिन्न कारणों से लगभग 10000 मोबाइल टावर हटा दिए हैं।

## सरकार के कदम और समाधान

§ मोबाइल फोन टॉवरों की कमी को पूरा करना चाहिए-देश में वर्तमान में करीब 550000 टॉवर हैं तथा लगभग 100000 टॉवरों की और जरूरत है।

§ मोबाइल टावरो द्वारा विकिरण के विषय में फैल रही गलत सूचनाओं को खारिज करने के लिए सरकार टॉवरों को सरकारी इमारतों के ऊपर लगाने पर सहमत हो गयी है। ट्राई ने कॉल ड्रॉप सहित खराब गुणवत्ता की मोबाइल सेवा देने पर दूरसंचार आपरेटरों पर लगाने वाला जुर्माना 2 लाख तक बढ़ा दिया है।

Developed by: [Mindsprite Solutions](#)