

वर्शिव बरेल दविस 2025

स्रोत: द हट्टि

4 जनवरी को मनाया जाने वाला वर्शिव बरेल दविस, लुई बरेल के जन्मदनि के उपलक्ष्य में मनाया जाता है। बरेल लपिएक स्पर्शनीय कोड है जो नेत्रहीन और दृष्टबाधति व्यक्तियों को लखिति जानकारी तक पहुँचने में सक्षम बनाता है।

- **लुई बरेल:** लुई बरेल (1809-1852) का जन्म फ्राँस में हुआ था और तीन वर्ष की आयु में ही उनकी दृष्टि चली गयी थी।
 - दस वर्ष की आयु में उन्हें पेरिस में रॉयल इंस्टीट्यूट फॉर ब्लाइंड यूथ में छात्रवृत्त मिली, जहाँ उन्होंने एक सेना के कप्तान की "नाइट राइटिंग" प्रणाली से प्रेरति होकर **बरेल प्रणाली** विकसति की।
 - वर्ष 1815 में **चार्ल्स बारबियर डे ला सेरे** द्वारा नरिमति "नाइट राइटिंग" प्रणाली में **12 उभरे हुए बटुओं** का प्रयोग कया गया था और इसे सैनिकों के लयि अंधेरे में गुप्त संवाद करने हेतु डिजाइन कया गया था।
- **बरेल प्रणाली:** इसमें **3x2 मैट्रिक्स** में 6 उभरे हुए बटुओं का उपयोग कर वर्ण बनाए जाते हैं, जनिहें उनकी व्यवस्था द्वारा पहचाना जा सकता है।
- **बरेल लपि** को **वभिन्न उपकरणों से लिखा जा सकता है, जनिमें स्लेट, बरेल राइटर और इलेक्ट्रॉनिक उपकरण शामिल हैं।**
- ध्वनि और कृत्रमि बुद्धमितता (AI) प्रौद्योगिकी के विकास के बावजूद, बरेल लपि अभी भी स्वतंत्रता के लयि आवश्यक है, विशेष रूप से उन लोगों के लयि जो जन्म से नेत्रहीन हैं।



और पढ़ें: वर्शिव बरेल दविस