



## हाशयि पर रहने वाले समुदाय हेतु नशुल्क डजिटल उपकरण

### प्रलिमिन्स के लयि:

[राष्ट्रीय शकिषा नीतल 2020](#), [PM ई-वदिया](#), [आतुमनरिभर भारत अभयिान](#), [जजान साझा करने के लयि डजिटल इंफरासट्रक्चर \(दीकषा\)](#), डजिटल रूप से सुलभ सूचना प्रणाली (DAISY), CBSE पॉडकास्ट- शकिषा वाणी, साथी पोर्टल

### मेन्स के लयि:

हाशयि पर रहने वाले समुदायों को नःशुल्क डजिटल उपकरण प्रदान करने के सरकारी कदम का महत्त्व

[स्रोत: पी.आई.बी.](#)

## चर्चा में क्यों?

हाल ही में शकिषा राज्य मंत्री ने लोकसभा में एक लखिति जवाब में हाशयि पर रहने वाले समुदायों को मुफ्त में डजिटल उपकरण प्रदान करने के लयि सरकार द्वारा कयि गए उपायों के बारे में वविरण प्रदान कयि।

- राष्ट्रीय शकिषा नीतल 2020 में डजिटल बुनयिादी ढाँचे, ऑनलाइन शकिषण प्लेटफॉर्म और टूल, वरचुअल लैब, डजिटल रपिोजटिरी, ऑनलाइन मूल्यांकन, ऑनलाइन शकिषण, शकिषण के लयि प्रौद्योगिकी तथा शकिषण कषेत्र आदी में नविश का आह्वान कयि गया है।

## हाशयि के समुदायों को डजिटल उपकरण उपलब्ध कराने हेतु क्या सरकारी पहलें मौजूद हैं?

### PM ई-वदिया:

#### परचिय:

- 17 मई, 2020 को 'PM ई-वदिया' नामक एक व्यापक पहल को [आतुमनरिभर भारत अभयिान](#) के हसिसे के रूप में शुरू कयि गया था।
- यह शकिषा के लयि मल्टी-मोड एक्सेस को सक्षम करने हेतु डजिटल/ऑनलाइन/ ऑन-एयर शकिषा से संबंधित सभी प्रयासों को एकीकृत करती है।
- PM ई-वदिया पहल सभी राज्यों के छात्रों के लयि नःशुल्क उपलब्ध है।

#### PM ई-वदिया के प्रमुख घटक:

- जजान साझा करने हेतु डजिटल बुनयिादी ढाँचा (DIKSHA) : [DIKSHA](#) राज्यों/केंद्रशासित प्रदेशों में स्कूली शकिषा के लयि गुणवत्तापूर्ण ई-सामग्री और सभी ग्रेडों हेतु क्यूआर कोड से लैस प्रभावशाली पाठ्यपुस्तकें प्रदान करने वाला देश का डजिटल बुनयिादी ढाँचा है।
  - DIKSHA पोर्टल और मोबाइल एप: इसे शकिषा मंत्रालय द्वारा राज्यों/केंद्रशासित प्रदेशों और राष्ट्रीय स्तर के संगठनों द्वारा बड़ी संख्या में ई-पुस्तकों और ई-सामग्री के भंडार के रूप में बनाया गया है।
- PM e-VIDYA DTH TV चैनल: वत्ततीय वर्ष 2022-23 के लयि केंद्रीय बजट की घोषणा के अनुसार, 12 DTH चैनलों को 200 [PM e-VIDYA DTH TV](#) चैनलों तक वसितारित कयि गया है, ताक सभी राज्य कक्षा एक से बारह तक वभिन्न भारतीय भाषाओं में पूरक शकिषा प्रदान कर सकें।
- CBSE पॉडकास्ट- शकिषा वाणी: रेडयो, कम्युनिटी रेडयो और CBSE पॉडकास्ट "[शकिषा वाणी](#)" के व्यापक उपयोग को सकरयि रूप से प्रोत्साहित करना।
- डजिटली सुगम्य सूचना प्रणाली (DAISY): दृषटबिाधितों और श्रवणबाधितों के लयि वशिष ई-सामग्री DAISY और NIOS वेबसाइट/यूट्यूब पर सांकेतिक भाषा में वकिसति की गई है।
- वरचुअल लैब और कौशल ई-लैब: महत्त्वपूर्ण आलोचनात्मक सोच, कौशल को बढ़ावा देने और रचनात्मकता के लयि वर्ष 2023 तक 75 वरचुअल लैब और 75 स्कलिंग ई-लैब स्थापित करने का प्रस्ताव है।
  - वरचुअल लैब कक्षा 6-12वीं हेतु वजिजान और गणति वषियों के लयि प्रस्तावित हैं और स्कलिंग ई-लैब एक अनुरूपित शकिषण वातावरण प्रदान करेगी।

◦ DIKSHA प्लेटफॉर्म पर ही वर्चुअल लैब्स को लेकर एक वर्टकिल बनाया गया है।

■ **समग्र शिक्षा:**

◦ समग्र शिक्षा की **केंद्र प्रायोजित योजना** के ICT और डिजिटल पहल घटक में **छठी से बारहवीं कक्षा** वाले सरकारी और सहायता प्राप्त स्कूल शामिल हैं।

■ **साथी पोर्टल:**

◦ देश भर में प्रतियोगी परीक्षाओं की तैयारी करने वाले छात्रों की सहायता के लिये **आईआईटी कानपुर** के सहयोग से एक **SATHEE पोर्टल** विकसित किया गया है।

## UPSC सविलि सेवा परीक्षा, वगित वर्ष के प्रश्न

**??????:**

प्रश्न. भारतीय संविधान के नमिनलखिति में से कौन-से प्रावधान शिक्षा पर प्रभाव डालते हैं? (2012)

1. राज्य की नीतिकाे नरिदेशक तत्त्व
2. ग्रामीण और शहरी स्थानीय नकियाय
3. पंचम अनुसूची
4. षष्ठ अनुसूची
5. सप्तम अनुसूची

नीचे दयि गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनयि:

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 3, 4 और 5
- (c) केवल 1, 2 और 5
- (d) 1, 2, 3, 4 और 5

उत्तर: (d)

**??????:**

प्रश्न. भारत में डिजिटल पहल ने कसि प्रकार से देश की शिक्षा व्यवस्था के संचालन में योगदान कयि है? वसितृत उत्तर दीजयि। (2020)

प्रश्न. जनसंख्या शिक्षा के मुख्य उद्देश्यों की वविचना करते हुए भारत में इन्हें प्राप्त करने के उपायों पर वसितृत प्रकाश डालयि। (2021)