

## भारत का जनांककीय संकरमण

### प्रलिमिस के लिये:

जनांककीय लाभांश, संयुक्त राष्ट्र पॉपुलेशन फंड, समरथन अनुपात, जनांककीय संकरमण, प्रतस्थापन दर

### मेन्स के लिये:

जनांककीय लाभांश और इसके आरथकि नहितारथ, भारत का जनांककीय संकरमण, रजत अरथव्यवस्था

### सरोत: बज़िनेस स्टैंडर्ड

### चर्चा में क्यों?

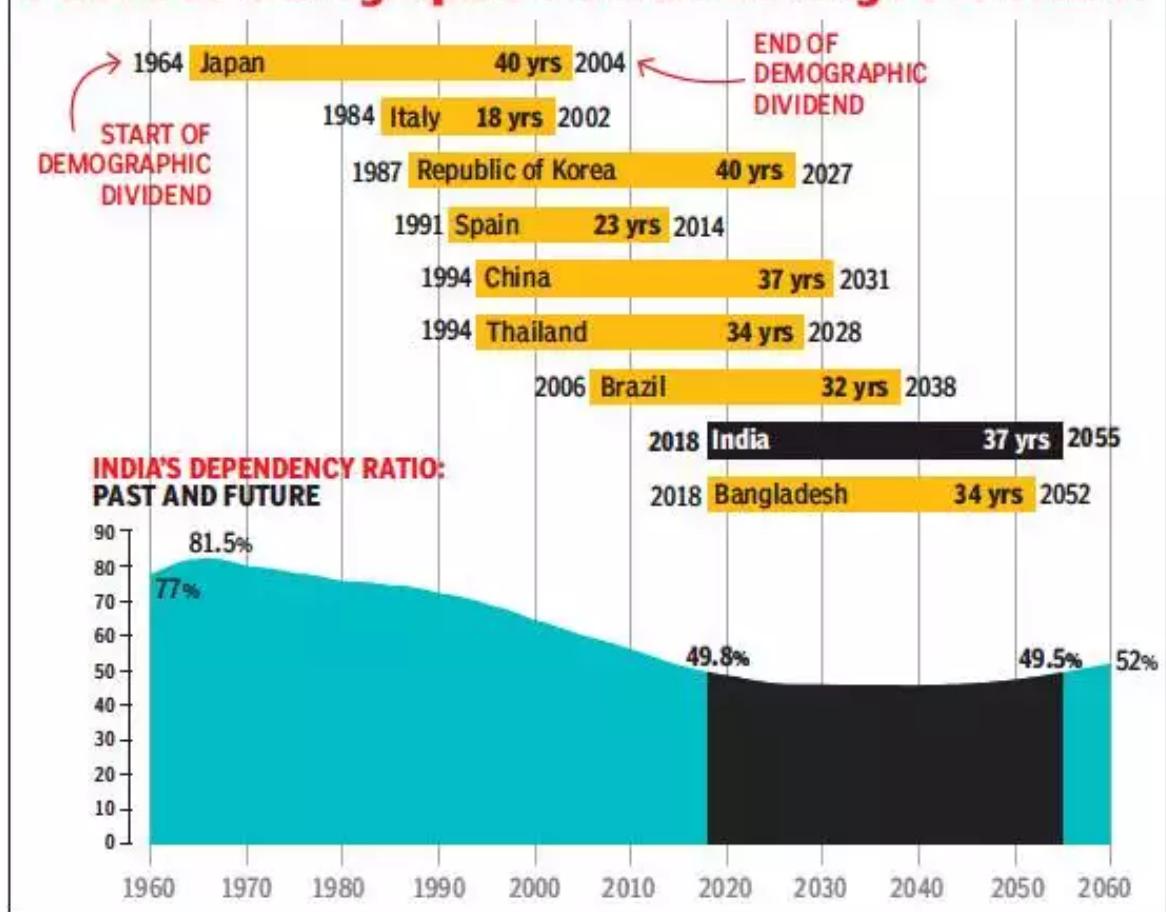
मैकनिसे एंड कंपनी की रपिएट के अनुसार अन्य वकिसति देशों की भाँतिही भारत की अरथव्यवस्था भी वर्ष 2050 तक एक कालप्रभावति अरथव्यवस्था (सलिवर इकोनॉमी) में परिणित हो जाएगी और अपने जनांककीय लाभांश का पूरण उपयोग करने के लिये देश के पास 33 वर्ष शेष हैं।

- इस रपिएट में मंद संवृद्धि, बढ़ती निर्भरता और राजकोषीय दबाव पर भी प्रकाश डाला गया है, क्योंकि भारत की कार्यशील आयु वर्ग की संख्या में वृद्धजनों की तुलना में अधिक गरिवट आ रही है।

**नोट:** संयुक्त राष्ट्र पॉपुलेशन फंड के अनुसार, जनांककीय लाभांश का तात्पर्य उस आरथकि वकिस क्षमता से है, जब कसी देश के कार्यशील आयु वर्ग (15-64 वर्ष) की जनसंख्या उस पर आश्रित जनसंख्या (बालक और वृद्धजन) से अधिक हो जाती है, जिससे उत्पादकता और आरथकि उत्पादन में वृद्धि के लिये उपयुक्त अवसर सर्जित होते हैं।

- आरथकि सर्वेक्षण 2018-19 के अनुसार, भारत 2005-06 से ही जनांककीय लाभांश की स्थिति में है और यह स्थिति 2055-56 तक बनी रहेगी।

## Period of demographic dividend in large economies



### भारत के जनांककीय संकरमण की रपिओर्ट से संबंधित प्रमुख तथ्य क्या हैं?

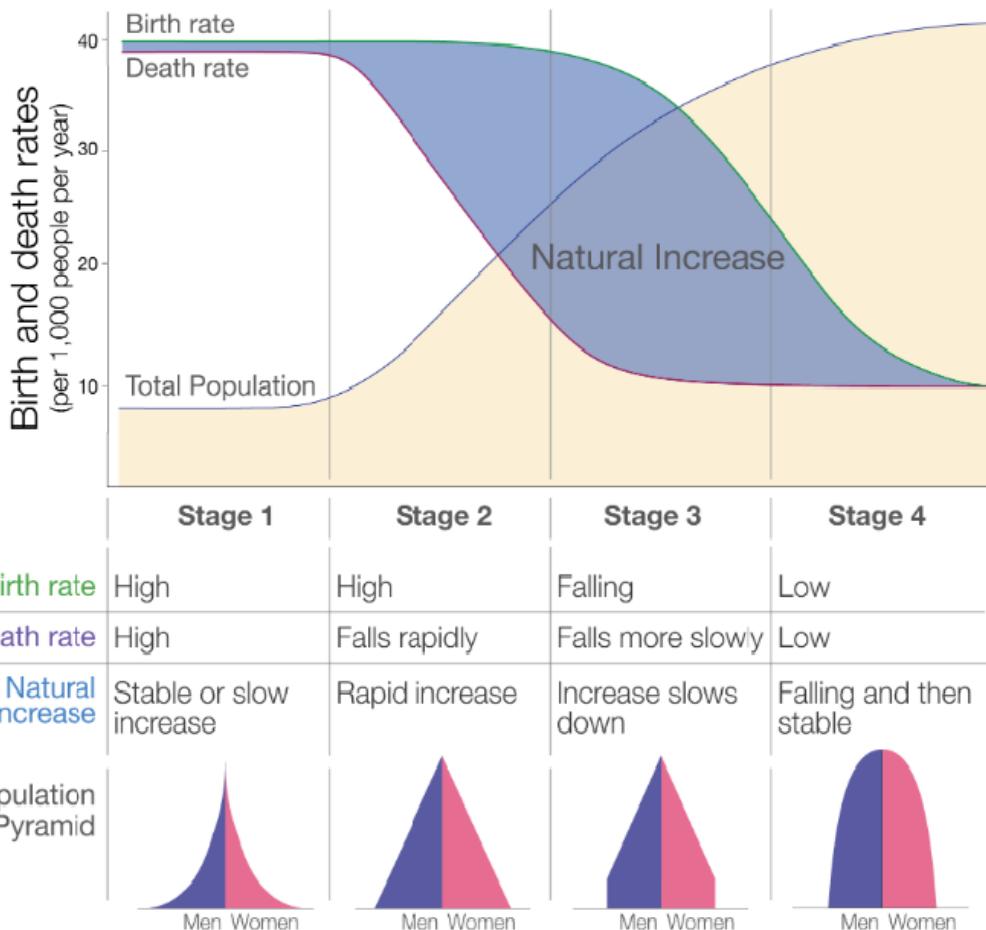
- हवासमान समरथन अनुपात: भारत के पास वर्ष 2050 तक अन्य उन्नत अर्थव्यवस्थाओं के समान कालप्रभावति होने में 33 वर्ष शेष हैं।
  - भारत का समरथन अनुपात (65 वर्ष या उससे अधिक आयु के प्रत्येक वरषित नागरिक पर कार्यशील आयु वर्ग के व्यक्ति) 1997 में 14:1 था जो वर्ष 2023 में घटकर 10:1 हो गया है तथा अनुमानतः वर्ष 2050 तक यह और घटकर 4.6:1 तथा 2100 तक 1.9:1 हो जाएगा, जो जापान जैसी उन्नत अर्थव्यवस्थाओं के स्तर के समान होगा।
- लोक वतित पर बढ़ता दबाव: 2050 तक, वृद्धजनों की हस्तिसेवारी कुल खपत में 15% होगी, जो वर्तमान में 8% है।
  - वृद्धजन की संख्याओं में नरितर बढ़ोतरी से पेंशन, लोक स्वास्थ्य सेवा और पारवारिक संसाधनों पर दबाव बढ़ेगा।
  - वैश्वकि उपभोग में भारत की हस्तिसेवारी वर्तमान में 9% है जो अनुमानतः वर्ष 2050 तक बढ़कर 16% हो जाएगी।
- नमिन उत्पादकता और श्रम बाज़ार: भारत की श्रम शक्ति भागीदारी, वशिष्ठ रूप से महलियों की, नमिन बनी हुई है और यह सुधार का एक प्रमुख कारक है।
  - भारत में श्रमकि उत्पादकता 9 अमेरिकी डॉलर प्रतिधिंटा है, जो उच्च आय वाले देशों में 60 अमेरिकी डॉलर प्रतिधिंटा की औसत उत्पादकता से काफी कम है।
- जन्म दर में गरिवट: जन्म दर में वैश्वकि गरिवट की स्थितिगंभीर है, जिसका प्रभाव भारत जैसे उभरते देशों और उन्नत अर्थव्यवस्थाओं दोनों पर पड़ा है।
  - इस जनांककीय प्रवृत्तिका सकल घरेलू उत्पाद (GDP) वृद्धि, श्रम बाज़ार, पेंशन प्रणाली और उपभोक्ता व्यवहार पर व्यापक प्रभाव पड़ेगा।
- अनुशंसाएँ: जनांककीय लाभांश को अधिकतम करने के लिये श्रम बल में, वशिष्ठ रूप से महलियों की, भागीदारी बढ़ाने की आवश्यकता है।
  - श्रमकि उत्पादकता को बढ़ावा देने के लिये, भारत को प्रौद्योगिकी अपनाने, नवाचार को बढ़ावा देने तथा बुनियादी ढाँचे, शक्ति और कौशल विकास में रणनीतिकि नविश पर ध्यान केंद्रित करना होगा।
  - वृद्धजन की संख्याओं में नरितर बढ़ोतरी से उत्पन्न आवश्यकताओं को पूरा करने के लियोंकि वतित और सामाजिकि सहायता प्रणालियों को सुदृढ़ कर जनांककीय संकरमण हेतु तत्पर रहने की आवश्यकता है।

### जनांककीय संकरमण क्या है?

- **जनांककीय संकरण** एक ऐसा मॉडल है जो जन्म और मृत्यु दर में परविरतनके साथ-साथ जनसंख्या आयु संरचना में बदलाव का वर्णन करता है और यह परविरतन समाज में हुए आरथिक और तकनीकी विकास के कारण होता है। इसमें परायः नमिन चरण शामिल होते हैं।
  - **चरण 1: उच्च जन्म और मृत्यु दर** के परिणामस्वरूप जनसंख्या स्थिर हो जाती है।
  - **चरण 2: स्वास्थ्य सेवा, स्वच्छता और खाद्य उत्पादन में सुधार** के कारण मृत्यु दर में कमी आती है, जबकि जन्म दर उच्च बनी रहती है। इससे जनसंख्या में तेज़ी से वृद्धि होती है।
  - **चरण 3:** जन्म दर में गरिवट शूरू होती है, जिससे जनसंख्या वृद्धिहीन हो जाती है। इसके कारणों में शहरीकरण, नमिन बाल मृत्यु दर, ग्रन्थनरीधि की सुविधा और लघु परविरांगों की ओर समाज का रुख शामिल हैं।
  - **चरण 4:** जन्म और मृत्यु दर दोनों नमिन होती हैं, जिससे जनसंख्या स्थिर अथवा वृद्धि होती है। यह चरण उच्च जीवन स्तर, उन्नत प्रौद्योगिकी और सामाजिक विकास को दर्शाता है।

## stages of the demographic transition

The demographic transition is a model that describes why rapid population growth is a temporary phenomenon



- **भारत की जनसंख्यकी:** [वर्ष 2011 की जनगणना](#) के अनुसार, भारत जनसंख्यकीय परविरतन के चार चरण मॉडल के तीसरे चरण में है, जो उच्च से नमिन मृत्यु दर और प्रजनन दर की ओर बढ़ रहा है।
  - [राष्ट्रीय परविर य स्वास्थ्य सर्वेक्षण-5 \(2019-21\)](#) के अनुसार भारत की **कुल प्रजनन दर (TFR)** 2.0 है, जो प्रतस्थापन दर 2.1 से कम है।
    - TFR एक महिला के प्रजनन वर्षों (15-49) के दौरान वर्तमान प्रजनन प्रारूप के आधार पर उसके बच्चों की औसत संख्या है।
    - प्रजनन क्षमता की प्रतस्थापन दर प्रत्ति महिला बच्चों की वह औसत संख्या है जो प्रवास के अभाव में जनसंख्या को स्थिर रखने के लिये आवश्यक है।
  - संयुक्त राष्ट्र के [आरथिक एवं सामाजिक मामलों के विभाग \(DESA\)](#) की **वर्लड पॉपुलेशन प्रॉस्पेक्टस 2024 रपोर्ट** में अनुमान लगाया गया है कि भारत की जनसंख्या 2060 के दशक के प्रारंभ में 1.7 अरब के शिखर पर पहुँच जाएगी और उसके बाद इसमें 12% की गरिवट आएगी, फरि भी यह विश्व का सबसे अधिक आबादी वाला देश बना रहेगा।

## माल्थस का जनसंख्या सदिधांत

- वर्ष 1798 में अंगरेज अरथशास्त्री थॉमस माल्थस द्वारा प्रस्तावित जनसंख्या का माल्थस सदिधांत बताता है कि जनसंख्या तेज़ी से बढ़ती है, जबकि खाद्य उत्पादन गणतीय रूप से बढ़ता है।

- इस असंतुलन के कारण जनसंख्या अधिक हो जाती है, जिसके परणिमस्वरूप अकाल, बीमारी और मृत्यु दर बढ़ती है जिससे अंततः जनसंख्या कम हो जाती है।
  - माल्थस ने जनसंख्या वृद्धिको नियंत्रित करने के तरीकों के रूप में "कृत्रमि नरीध" (जैसे, विवाह में देरी) और "प्राकृतिक नरीध" (जैसे, अकाल और बीमारी) की पहचान की।
  - परभवशाली होने के बावजूद, इस सदिधांत की आलोचना तकनीकी परगति और मानव अनकूलनशीलता को कम आँकने के लिये की गई है।

**भारत में वृद्धजनों के समक्ष चुनौतियाँ क्या हैं?**

- **कार्यबल भागीदारी में गरिवट:** कार्यशील आयु वर्ग के व्यक्तियों के घटते अनुपात के कारण भारत की आरथिक वृद्धि काफी धीमी हो सकती है।
    - उदाहरण के लिये, जापान, जिसकी 27% आबादी 65 वर्ष से अधिक है, को श्रम की कमी और तनावपूरण सामाजिक सुरक्षा का सामना करना पड़ रहा है। सुस्त वकास और स्थिर मज़दूरी के कारण घरेलू खरच में कमी आई है।
  - **स्वास्थ्य देखभाल प्रणाली पर दबाव:** वृद्धजनों में आमतौर पर दीरघकालिक बीमारियों की दर अधिक होती है, जिससे भारत की पहले से ही दबावग्रस्त स्वास्थ्य देखभाल प्रणाली पर अतिरिक्त दबाव पड़ सकता है।
    - पर्याप्त बुनियादी ढाँचे के बना स्वास्थ्य देखभाल आवश्यकताओं में वृद्धि से स्वास्थ्य संबंधी असमानताएँ बढ़ सकती हैं तथा वृद्धजनों के जीवन की गुणवत्ता में कमी आ सकती है।
  - **कम उत्पादकता और नवाचार:** वृद्ध होती जनसंख्या के कारण आरथिक गतिविधि और नके रत्ता अनुपात सामाजिक और आरथिक संसाधनों पर और अधिक दबाव डाल सकता है।

आगे की राहः

- **वृद्धजनों के कार्यबल का कौशल विकास:** वृद्धजनों के कार्यबल को 21वीं सदी की अर्थव्यवस्था के लिये आवश्यक कौशल, जैसे डिजिटल साक्षरता, रचनात्मकता और नवाचार, तथा तकनीकी दक्षता से लेस करने के लिये शक्ति और प्रशिक्षण कार्यक्रमों में नविश करना।
  - **स्वास्थ्य देखभाल अवसंरचना:** वृद्धजनों को गुणवत्तापूर्ण और कफियती स्वास्थ्य देखभाल प्रदान करने के लिये सार्वजनिक स्वास्थ्य देखभाल प्रणालियों को मजबूत करना।
  - **वत्तितीय समावेशन:** सुलभ और सस्ती पेंशन योजनाओं, सामाजिक सुरक्षा कार्यक्रमों और वत्तितीय साक्षरता पहलों के माध्यम से वृद्धजनों के लिये वत्तितीय सुरक्षा सुनिश्चित करना।
  - **नवप्रवर्तन और उत्पादकता वृद्धि:** अनुसंधान और विकास में नविश करना, उद्यमशीलता को बढ़ावा देना, तथा उत्पादकता बढ़ाने एवं शरम की कमी को दूर करने हेतु प्रौद्योगिकी का लाभ उठाना।
  - **अंतर-पीढ़ीगत समावेशन:** युवा और वृद्ध दोनों की चित्तियों को दूर करने के लिये अंतर-पीढ़ीगत संवाद एवं सामाजिक समावेशन को बढ़ावा देना।
  - **जनांककीय लाभांश को संबोधित करना:** खराब शक्ति, लैंगिक असमानता, कौशल में कमी और अनौपचारिक क्षेत्र से बेरोज़गारी में वृद्धि, ये सभी कारक भारत के जनसांख्यिकीय लाभांश को बढ़ावा देना। वर्ष 2023-24 मानव विकास सूचकांक रैंकिंग में 134वें स्थान पर है।
    - बेहतर शक्ति, स्वास्थ्य सेवा और महली कार्यबल की बढ़ी हुई भागीदारी के माध्यम से इन चर्चाओं का समाधान करना महत्वपूर्ण है।

?????????????????????????

**परशन.** परण आरथकि वकिास हासलि करने से पहले भारत के 'वदध' अरथव्यवस्था बन जाने के संभावति परणिम क्या है?

UPSC सविलि सेवा परीक्षा, वगित वरष के प्रश्न

?????????????

प्रश्न. जनांककीय लाभांश के पूरण लाभ को प्राप्त करने के लिये भारत को क्या करना चाहिए? (2013)

- (a) कृशलता विकास का प्रोत्साहन
  - (b) और अधिक सामाजिक सुरक्षा योजनाओं का प्रारंभ
  - (c) शशि मृत्यु दर में कमी
  - (d) उच्च शक्ति का नियन्त्रण

**उत्तरः (a)**

**प्रश्न. आरथकि विकास से जुड़े जनांककीय संकरमण के नमिनलखित वशिष्ट चरणों पर विचार कीजिये।(2012)**

- ## 1. नमिन जनम दर के साथ नमिन मृतयु दर

2. उच्च जन्म दर के साथ उच्च मृत्यु दर
3. नमिन मृत्यु दर के साथ उच्च जन्म दर

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उपर्युक्त चरणों का सही क्रम चुनिये:

- (a) 1, 2, 3
- (b) 2, 1, 3
- (c) 2, 3, 1
- (d) 3, 2, 1

उत्तर: (c)

---

### प्रश्न:

प्रश्न. "भारत में जनांककीय लाभांश तब तक संदर्भात्तकि ही बना रहेगा जब तक कि हमारी जनशक्ति अधिकि शक्ति, जागरूक, कुशल और सृजनशील नहीं हो जाती।" सरकार ने हमारी जनसंख्या को अधिकि उत्पादनशील और रोज़गार-योग्य बनने की क्षमता में वृद्धि के लिये कौन-से उपाय किये हैं? (2016)

प्रश्न. "जसि समय हम भारत के जनसांख्यकीय लाभांश (डेमोग्राफिक डिविडिंग) को शान से प्रदर्शित करते हैं, उस समय हम रोज़गार-योग्यता की पतनशील दरों को नज़रअंदाज़ कर देते हैं।" क्या हम ऐसा करने में कोई चूक कर रहे हैं? भारत को जनि जॉबों की बेसबरी से दरकार है, वे जॉब कहाँ से आएँगे? सपष्ट कीजिये। (2014)

PDF Reference URL: <https://www.drishtiias.com/hindi/printpdf/india-s-demographic-transition>

