

यह आलेख सामान्य अध्ययन प्रश्न-पत्र-II  
(सामाजिक मुद्दे) से संबंधित है।

इंडियन एक्सप्रेस

19 जून, 2019

“संयुक्त राष्ट्र की जनसंख्या रिपोर्ट के मुख्य तथ्य में 2050 तक 65 या इससे ऊपर के व्यक्ति का पाँच से कम उम्र के बच्चों की तुलना में दुगना होना, कुछ देशों में बढ़ती आबादी और कुछ देशों में गिरती आबादी का होना, अमीर और गरीब देशों के बीच जीवन प्रत्याशा में अंतर का बढ़ना, शामिल है।”

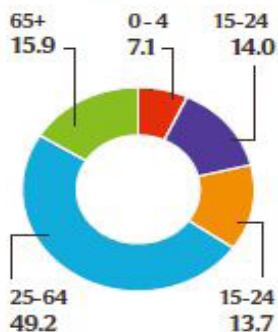
संयुक्त राष्ट्र की रिपोर्ट में कहा गया है कि भारत 2027 तक चीन को सबसे अधिक आबादी वाले देश के रूप में पछाड़ देगा, अन्य रुझानों और अनुमानों में भारत और विश्व स्तर पर जनसंख्या की बढ़ती आयु और एक बेहतर लिंग अनुपात शामिल है। इस आलेख में हम संयुक्त राष्ट्र रिपोर्ट में दिए गये मुख्य तथ्यों का विश्लेषण करेंगे।

## बिग पिक्चर

जहाँ एक तरफ रिपोर्ट 2050 तक दुनिया की आबादी लगभग 9.7 बिलियन बढ़ने की बात करता है, वही दूसरी तरफ यह समग्र विकास दर में गिरावट की भी बात करता है। अगले 30 वर्षों में विश्व की जनसंख्या दो अरब तक बढ़ने की संभावना है और सदी के अंत तक यह 11 बिलियन तक पहुँच जाएगी। इसके अलावा, सबसे ज्यादा वृद्धि भारत, नाइजीरिया और पाकिस्तान जैसे देशों में दिखने की संभावना है।

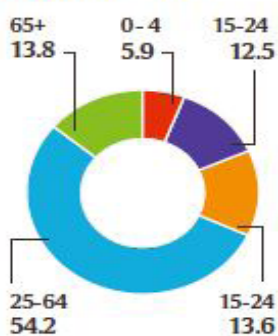
## MORE ELDERLY, FEWER KIDS

### WORLD (2050)



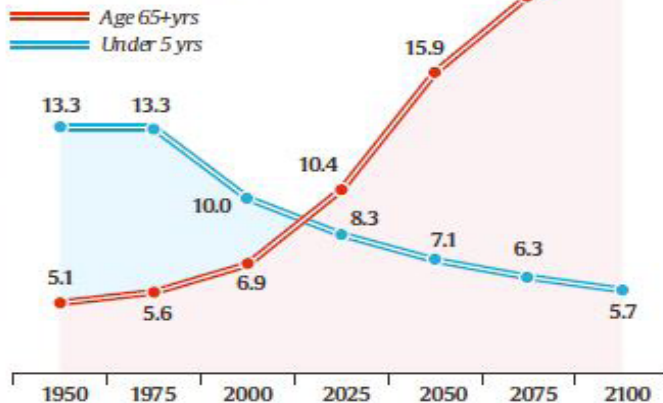
1/6th of world over 65 yrs, just 7% under age 5

### INDIA (2050)



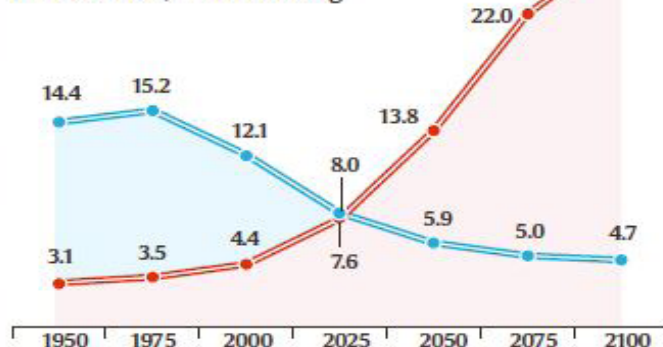
1/7th of India over 65 yrs, just 5% under age 5

### WORLD TRENDS

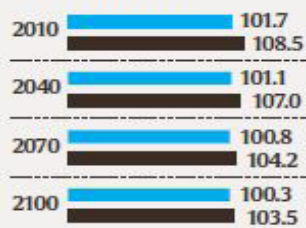


### INDIA TRENDS

India's under-65 population still below under-5 count, but not for long



### SEX RATIO



Graphs compare males per 100 females each year. The gap is projected to close between genders over the years, as well as between the world and India.

### WHEN INDIA OVERTAKES CHINA

(Populations in million)

Year	India	China
2018	1,353	1,427
2019	1,366	1,434
2020	1,380	1,439
2021	1,393	1,444
2022	1,407	1,448
2023	1,419	1,452
2024	1,432	1,455
2025	1,445	1,458
2026	1,457	1,460
2027	1,469	1,462
2028	1,481	1,463

संयुक्त राष्ट्र की सोमवार को जारी रिपोर्ट में लगाए गए अनुमान के मुताबिक, 2050 तक भारत की आबादी में 27.3 करोड़ लोग और जुड़ जाएंगे और शताब्दी के अंत तक भारत दुनिया का सर्वाधिक आबादी वाला देश बन जाएगा।

हालांकि, दुनिया भर में प्रजनन दर गिर रही है। विश्व स्तर पर प्रति महिला औसत जन्म दर 1990 में 3.2 से, 2019 तक गिरकर 2.5 हो गई और 2050 तक 2.2 तक होने का अनुमान है। राष्ट्रीय जनसंख्या में गिरावट से बचने के लिए, प्रति महिला औसत जन्म दर 2.1 आवश्यक है (आव्रजन की अनुपस्थिति में)।

## 65+ के आयु वर्ग

2018 में, पहली बार, दुनिया भर में 65 वर्ष या उससे अधिक आयु के व्यक्तियों की संख्या पाँच वर्ष से कम आयु के बच्चों से अधिक है। अनुमानों से पता चलता है कि 2050 तक, 65 से ऊपर के व्यक्ति पाँच से कम उम्र के बच्चों की तुलना में दुगुने हो जायेंगे। 2050 तक, 65 वर्ष या उससे अधिक आयु के व्यक्तियों की संख्या किशोरों और 15-24 आयु के युवाओं की संख्या को पार कर जाएगी।

65 या इससे अधिक आयुवर्ग के लोग 2050 तक तेजी से बढ़ेंगे। दुनिया में छह में से एक आदमी इस आयुवर्ग का हिस्सा होगा जबकि 2019 में 11 में से एक शख्स इस आयुवर्ग का हिस्सा था

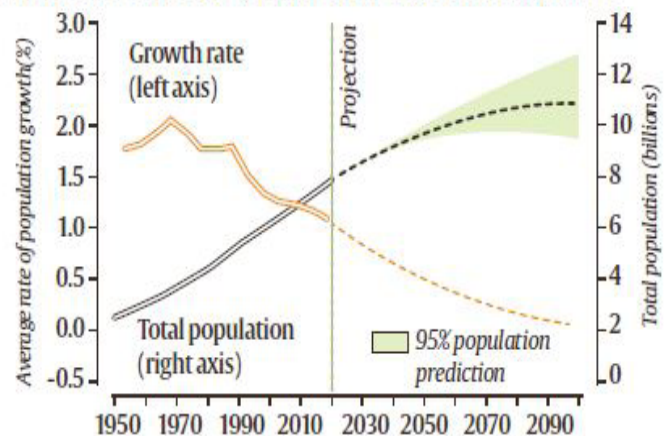
भारत में, पांच साल से कम उम्र के बच्चे अभी भी 65 से अधिक आबादी को पछाड़ते हैं, जिनका 2025 और 2030 के बीच पाँच वर्ष के अंतर्गत आने वाले समूह से आगे निकलने का अनुमान है। 2050 तक, 65 वर्ष से अधिक आयु के लोग भारत की आबादी का लगभग सातवाँ हिस्सा होंगे। तब तक, भारत में 15-24 समूह (13.8%) भी, 65 से अधिक समूह (13.6%) को पीछे छोड़ देगा। पांच वर्ष से कम आयु के बच्चों को वैश्विक रूप से 7% की तुलना में 2050 में भारत की 6% से कम आबादी का कारण बनने का अनुमान है।

## जीवन प्रत्याशा

### THE CHANGING ORDER (POPULATIONS IN mn)

Rank	2019	2050	2100
1.	China (1,434)	India (1,639)	India (1,450)
2.	India (1,366)	China (1,402)	China (1,065)
3.	US (329)	Nigeria (401)	Nigeria (733)
4.	Indonesia (271)	US (379)	US (434)
5.	Pakistan (217)	Pakistan (338)	Pakistan (403)
6.	Brazil (211)	Indonesia (331)	Congo (362)
7.	Nigeria (201)	Brazil (229)	Indonesia (321)
8.	Bangladesh (163)	Ethiopia (205)	Ethiopia (294)
9.	Russia (146)	Congo (194)	Tanzania (286)
10.	Mexico (128)	Bangladesh (193)	Egypt (225)

### RIISING NUMBERS, FALLING GROWTH RATES



Source for all data: World Population Projections 2019: Highlights, released by United Nations Population Division

कुल जीवन प्रत्याशा में वृद्धि होगी (1990 में 64.2 वर्ष से 2050 में 77.1 वर्ष) और गरीब देशों में जीवन प्रत्याशा पीछे रहने का अनुमान है। रिपोर्ट में कहा गया है कि आज, कम से कम विकसित देशों में जन्म लेने वाले बच्चे का औसत जीवनकाल किसी विकसित देश में जन्म लेने वाले बच्चों की तुलना में 7 साल कम होगा। रिपोर्ट में इसका मुख्य कारण उच्च बाल और मातृ मृत्यु दर, संघर्ष और असुरक्षा एवं एचआईवी महामारी का निरंतर बढ़ता प्रभाव है।

## क्षीण होती आबादी

55 देशों की जनसंख्या में 2019 और 2050 के बीच 1% या उससे अधिक की कमी होने का अनुमान है क्योंकि प्रजनन क्षमता के निरंतर निम्न स्तर और कुछ स्थानों पर, उच्च दर पर उत्प्रवासन की दर है। बुल्गारिया, लातविया, लिथुआनिया, यूक्रेन और वालिस और फ्यूचूना द्वीपों में लगभग 20% या उससे अधिक की हानि के साथ उस अवधि में जनसंख्या के आकार में सबसे बड़े सापेक्ष कमी की उम्मीद है।

रिपोर्ट में कहा गया है कि प्रवासन प्रवाह कुछ क्षेत्रों में जनसंख्या परिवर्तन का एक प्रमुख कारण बन गया है। बांग्लादेश, नेपाल और फिलीपींस प्रवासी श्रमिकों की मांग के परिणामस्वरूप सबसे बड़े प्रवासी बहिर्वाह का सामना कर रहे हैं और म्यांमार, सीरिया व वेनेजुएला जैसे देशों में असुरक्षा या संघर्ष के कारण लोग सबसे अधिक संख्या में देश छोड़ रहे हैं।

## लिंग अनुपात

ऐसा अनुमान है कि पुरुष शताब्दी के अंत तक महिलाओं से आगे बढ़ना जारी रखेंगे, लेकिन यह अंतर बाद में बंद हो जाएगा।

## GS World टीम...

### भारत की बढ़ती जनसंख्या: UN report

#### चर्चा में क्यों?

- हाल ही में 'द वर्ल्ड: पॉपुलेशन प्रोस्पेक्ट्स 2019 : हाइलाइट्स' (The World Population Prospects 2019- Highlights) शीर्षक से प्रकाशित संयुक्त राष्ट्र रिपोर्ट (United Nations report) के अनुसार भारत आने वाले आठ वर्षों में चीन को पीछे छोड़ते हुए दुनिया की सबसे बड़ी आबादी वाला देश (world's most populous country) बन जाएगा।
- ऐसा होने पर देश में गरीबी, भुखमरी, कुपोषण, असमानता, शिक्षा और स्वास्थ्य तक पहुंच न होना जैसी चुनौतियां और बढ़ेंगी।
- वहीं चीनी आबादी में साल 2019 और 2050 के बीच 2.2 फीसदी की कमी आ जाएगी।
- चीन ने इसमें कमी लाने के लिए कई तरह की योजनाएं शुरू की हैं लेकिन भारत में इस ओर कोई सख्त कदम अभी तक नहीं उठाया गया है।

#### रिपोर्ट के अनुसार

- रिपोर्ट में कहा गया है कि दुनिया की आधी जनसंख्या केवल नौ देशों में ही होगी।
- इनमें भारत, नाइजीरिया, पाकिस्तान, लोकतांत्रिक गणराज्य कांगो, इथियोपिया, तंजानिया, इंडोनेशिया, मिस्र और अमेरिका शामिल हैं। इन देशों को जनसंख्या वृद्धि के मुताबिक, घटते क्रम में रखा गया है।
- 2050 तक व्यावहारिक रूप से सब-सहारा अफ्रीका (sub-Saharan Africa) की आबादी दोगुनी होगी।

- 2019 और 2050 के बीच में 55 देशों की आबादी में एक फीसदी की कमी आने का अनुमान है। दुर्घटनावश, 2010 से 27 देशों की न्यूनतम आबादी में एक फीसदी की कटौती हुई है।
- कई देशों की आबादी में गिरावट का यह बढ़ रहा रुझान प्रजनन क्षमता का कमजोर होना है। कुछ मामलों में अन्य देशों में विस्थापन भी इसका कारण है।

#### मुख्य बिंदु

- वर्तमान में भारत की जनसंख्या करीब 1.36 अरब और चीन की 1.42 अरब है।
- 2019 में दुनिया की जनसंख्या 7.7 अरब है, 2050 तक दुनिया की जनसंख्या 9.7 अरब हो जाएगी, 2100 तक दुनिया की आबादी 11 अरब को छू लेगी और 2019 में हर 11 में से एक व्यक्ति की उम्र 65 साल से ज्यादा है।
- अगले 30 सालों में विश्व की जनसंख्या में दो अरब तक की वृद्धि होगी।

#### जीवन प्रत्याशा दर

- अध्ययन के मुताबिक, साल 1990 में प्रति महिला औसत जन्म दर 3.2 थी जो 2019 में घटकर 2.5 पर आ गई है, साल 2050 तक इसके और कम होकर 2.2 होने का अनुमान है।
- साथ ही साल 1990 में जीवन प्रत्याशा (life expectancy) जो 64.2 थी वह 2019 बढ़कर 72.6 साल हो गई है, 2050 तक इसके और बढ़कर 77.1 साल पर आने का अनुमान है।
- यह भी अनुमान है कि अगले 30 साल में भारत की जनसंख्या में 27.3 करोड़ का इजाफा हो सकता है।

### संभावित प्रश्न (प्रारंभिक परीक्षा)

### Expected Questions (Prelims Exams)

1. हाल ही में जारी संयुक्त राष्ट्र की जनसंख्या रिपोर्ट के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:-

1. यह रिपोर्ट 'द वर्ल्ड पॉपुलेशन प्रोस्पेक्ट्स: हाइलाइट्स' शीर्षक से जारी किया गया।
2. इस रिपोर्ट के अनुसार भारत 2027 तक विश्व का सर्वाधिक जनसंख्या वाला देश बन जाएगा।
3. इस रिपोर्ट में कहा गया है कि विश्व की आधी जनसंख्या केवल नौ देशों में होगी।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?

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

1. Regarding the latest United Nations Population Report, Consider the following statements-

1. This report was released with titled 'The World Population Prospects: Highlights.'
2. According to this report, India will be the world's most populous country by 2027.
3. According to this report half of the world's population will be in only nine countries.

Which of the above statements is/are correct?

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

### Expected Questions (Mains Exams)

प्रश्न: हाल ही में जारी संयुक्त राष्ट्र की जनसंख्या रिपोर्ट के अनुसार 2050 तक भारत विश्व का सर्वाधिक जनसंख्या वाला देश होने के साथ-साथ कार्यकारी जनसंख्या की तुलना में आश्रित जनसंख्या में तीव्र वृद्धि वाला देश भी होगा। इससे भारत के समक्ष उत्पन्न होने वाली चुनौतियों का वर्णन करते हुए समाधान हेतु उपाय सुझाएं। (250 शब्द)

Q. As per the United Nations Population Report, by 2050 India will become the fastest populous country in the world, as well as the fastest growing population, compared to the working population. Suggesting solutions for describing the challenges that India faces. (250Words)

नोट : 18 जून को दिए गए प्रारंभिक परीक्षा (संभावित प्रश्न) का उत्तर 1(c) होगा।