

డిసెంబర్ 12న యూనివర్సల్ హెల్త్ కవరేజ్ డేను ఐక్యరాజ్యసమితి ఏటా నిర్వహిస్తుంది. ఐక్యరాజ్యసమితి 2017, డిసెంబర్ 12న 72/138 తీర్మానం ద్వారా డిసెంబర్ 12ని అంతర్జాతీయ ఆరోగ్య కవరేజ్ డే (UHC)గా ప్రకటించింది. ఈ ఏడాది డీమ్ 'Health: It's on the government'. ఇది ప్రజలందరికీ ఆరోగ్య సంరక్షణను, పోషకా

హారాన్ని ప్రభుత్వాలు అందించడంలో పోషిస్తున్న కీలకపాత్రను చెబుతుంది. ప్రపంచ ఆరోగ్య సంస్థ ప్రకారం గత 2 దశాబ్దాల్లో ప్రపంచ వ్యాప్తంగా 2 బిలియన్ల మంది ప్రజలు ఆర్థికంగా ఒడుదొడుకులను ఎదుర్కొంటున్నారు. 1.3 బిలియన్ల మంది ఆరోగ్య సేవల కోసం అప్పులు చేసి పేదలుగా మారారు.

# ఎవరి జననంతో ప్రపంచ జనాభా 800 కోట్లకు చేరింది?

## జనాభా పరిణామ సిద్ధాంతం

### మానవ వనరులు

మానవ వనరులపై చేసే పెట్టుబడి (విద్య, ఆరోగ్యం, నైపుణ్యం)ని 'మానవ పెట్టుబడి లేదా మానవ మూలధనం' అంటారు.

### టీఆర్ మూవ్స్

భూమిపై పుట్టే ప్రతి బిడ్డా ఆర్థిక నరకాన్ని మెంపొందించిన వాడవుతాడని పేర్కొన్నాడు.

### ఎడ్వైస్ కాన్సెన్

భూమిపై పుట్టే ప్రతి బిడ్డా అభివృద్ధి కారకుడవుతాడని పేర్కొన్నాడు.  
జనన, మరణ రేట్లకు, ఆర్థికాభివృద్ధికి మధ్య గల సంబంధాన్ని తెలియజేసేది 'జనాభా పరిణామ సిద్ధాంతం'.  
మ్యాక్స్ జనాభా పరిణామ సిద్ధాంతాన్ని నాలుగు దశలుగా విభజించారు.

I దశ: అధిక జనన, మరణ రేట్లు, తక్కువ జనాభా వృద్ధి రేట్లు.  
ఈ దశ 1891-1921 మధ్య 30 సంవత్సరాల్లో భారతదేశ జనాభా 1.5 కోట్లు మాత్రమే పెరిగింది.

1901 23.6 కోట్లు, 1911 25.2 కోట్లు, 1921 25.1 కోట్లు. వార్షిక వృద్ధి 0.19 శాతం

II దశ: అధిక, నిలకడ జనన రేటు, వేగంగా తగ్గే మరణ రేటు, సత్వర జనాభా వృద్ధి.

ఈ దశ 1921-51 మధ్య 30 సంవత్సరాల్లో జనాభా 11 కోట్లు పెరిగింది.

1931 27.9 కోట్లు, 1941 31.9 కోట్లు, 1951 36.1 కోట్లు. వార్షిక వృద్ధి రేటు 1.22 శాతం.

III దశ: తగ్గుతున్న జనన రేటు, తక్కువ నిలకడ మరణ రేటు, వేగంగా పెరిగే జనాభా.

1951-81 మధ్య 30 సంవత్సరాల్లో జనాభా 32.3 కోట్లకు పెరిగింది.

1961 43.9 కోట్లు, 1971 54.8 కోట్లు, 1981 68.3 కోట్లు. వార్షిక వృద్ధి రేటు 2.14 శాతం.

IV దశ: తక్కువ జనన, మరణ రేట్లు, అల్ప స్థాయిలో నిలకడ జనాభా

ఈ దశ 1981-2001 మధ్య 30 సంవత్సరాల్లో జనాభా 52.8 కోట్లకు పెరిగింది.

1991 84.6 కోట్లు, 2001 102.9 కోట్లు, 2011 121.09 కోట్లు. వార్షిక వృద్ధి రేటు 1.84 శాతం

ప్రపంచ జనాభా స్వరూపం

ప్రపంచ జనాభా ఒక బిలియన్ 1830 దశకంలో

2 బిలియన్లు- 1930

3 బిలియన్లు- 1960

4 బిలియన్లు- 1975

5 బిలియన్లు- 1987, జూలై 11న నమోదైంది

అందుకే జూలై 11న ప్రపంచ జనాభా దినోత్సవంగా ప్రకటించారు.

1999, అక్టోబర్ 12 నాటికి 6 బిలియన్లకు చేరింది. ఈ రోజును 'డే ఆఫ్ 6th బిలియన్' అంటారు.

2011 అక్టోబర్ 31న 7 బిలియన్లకు (700 కోట్లు) జనాభా చేరింది. లక్నోలో నగ్గీన్ జననంతో.

2001లో 16.7 శాతం వాటాను భారత్ ఆక్రమించింది.

2011లో 17.5 శాతం వాటాను భారత్ ఆక్రమించింది.

2011 ప్రకారం 1 బిలియన్ జనాభా దాటిన దేశాల్లో చైనా తర్వాత భారత్ రెండోది.

3వ పెద్ద జనాభా దేశం యూఎస్ఎ.

భారత్ = 4X యూఎస్ఎ

రష్యా జనాభా దాదాపు ఉత్తరప్రదేశ్ జనాభాతో సమానం.

పాపులేషన్ రిపబ్లెస్ బ్యూరో, అమెరికన్ పాపులేషన్ బ్యూరో ప్రకారం భారతదేశ జనాభా అమెరికా, రష్యా, కెనడా, ఆస్ట్రేలియా, బ్రెజిల్ దేశాల జనాభా కంటే ఎక్కువ.

ప్రపంచంలో మొదటి జన గణన దేశం- ఇంగ్లండ్ (1841)

ప్రపంచంలో రెండో జన గణన దేశం- న్యూజిలాండ్ (1851)

ఒక నిర్దిష్ట ప్రదేశంలో నివసిస్తున్న మొత్తం ప్రజల సంఖ్యను జనాభా అంటారు.



దేశంలోని అలహాబాద్లో 1824, వారణాసిలో 1827-28లో జేమ్స్ ప్రిన్సెస్ కొన్ని జనాభా వివరాలు సేకరించారు.

1865-72 గవర్నర్ జనరల్ మొదటిసారి దేశంలో వైస్రాయ్ లార్డ్ మేయో కాలంలో సేకరించారు. ఈ సేకరణ అన్ని ప్రావిన్స్లో, స్వదేశీ సంస్థానాల్లో జరగలేదు.

1881లో లార్డ్ రిచ్చిన్ కాలంలో ఏక కాలంలో జరిగిన మొదటి ఆధునిక జనగణన. దీని గణన కమిషనర్ డబ్ల్యూసీ ఫ్లోడెన్. దీన్నే మొదటి సెన్సస్గా పిలుస్తారు.

అభిలషణీయ జనాభా సిద్ధాంతాలను వివరించినది ఎడ్వైన్ కాన్సెన్ (1924).

1971 జనాభా లెక్కల ప్రకారం 2026 వరకు పాఠశాలలు, అనింబ్లీ ఎన్నికలు జరుగుతున్నాయి.

2001 లెక్కల ప్రకారం నియోజక వర్గాల పునర్విభజన జరిగింది.

1976, ఏప్రిల్ 16న మొదటి జనాభా విధానం ప్రకటించారు.

2000లో ఎంఎస్ స్వామినాథన్ కమిటీ సిఫారసులతో జనాభా విధానాన్ని ప్రకటించారు. దీని ప్రకారం 2045 నాటికి జనాభా స్థిరీకరణ సాధించింది.

జనాభా పెరుగుదల నివారణ వ్యూహంపై నియమించిన కమిటీ 'కరుణాకరన్ కమిటీ'ని 1971లో ఏర్పాటు చేశారు.

ప్రపంచంలో తొలిసారి 'కుటుంబ నియంత్రణ' ప్రక్రియను చట్టబద్ధం చేసిన దేశం భారత్.

దేశం కుటుంబ నియంత్రణ శాఖను 1966లో ఏర్పాటు చేసింది.

కుటుంబ నియంత్రణకు ప్రాధాన్య రంగాల్లో చేర్చిన ప్రణాళిక 8వ ప్రణాళిక.

స్వాతంత్ర్యం తర్వాత 'జనగణన చట్టం 1948'ని పార్లమెంట్ ఆమోదించింది. దీనిలో జనగణన కమిషనర్ పోస్టును రూపొందించారు.

జనాభా లెక్కల కేంద్ర జాబితా (ఆర్థిక 246)కు చెందింది. ఇది 7వ షెడ్యూల్లోని భాగం.

2011 జనాభా లెక్కల సెన్సస్ కమిషనర్ గా డా. సీ చంద్రమాళి పని చేశారు. ప్రస్తుతం మృత్యుంజయ్ కుమార్ నారాయణ్ ఉన్నారు.

స్వాతంత్ర్య భారతదేశ మొదటి జనాభా లెక్కలు 1951లో నిర్వహించారు.

2011 జనాభా లెక్కలు రెండు దశలుగా జరిగాయి.

2010, ఏప్రిల్లో Housing Census ప్రారంభించగా, 2011 ఫిబ్రవరి 9-28 మధ్య జనాభా లెక్కల సేకరణ జరిగింది.

2023 ఏప్రిల్లో యూఎస్ఎ ప్రకారం పెద్ద జనాభా దేశాలు

2011 ప్రకారం మొదటి 10 పెద్ద జనాభా దేశాల్లో అధిక జనసాంద్రత బంగ్లాదేశ్లో, అధిక జనాభా వృద్ధి రేటు నైజీరియాలో (26.8), అల్ప జనాభా వృద్ధి రేటు (-4.29 శాతం) రష్యాలో నమోదైంది.

భారతదేశ జనాభా విస్తరణ

2011, మార్చి 1 (సమయం 00.00.00 గంటలకు)న దేశ జనాభా 121,08,54,977 (1.21 బిలియన్)కు

చేరుకుంది.

121.09 కోట్లతో అమెరికా, ఇండోనేషియా, బ్రెజిల్, పాకిస్తాన్, బంగ్లాదేశ్, జపాన్ దేశాల జనాభా (121.43 కోట్లు)కు సమానం.

ప్రపంచ ఆదాయంలో భారత ఆదాయం 1.2 శాతం కంటే తక్కువగా ఉండగా జనాభాలో 17.5 శాతం ఉంది. దీన్ని బట్టి పేదరికం ఎక్కువగా ఉంది.

1901లో 23.8 కోట్ల జనాభా ఉన్న భారతదేశం 2011 నాటికి 121.09 కోట్లకు చేరింది.

110 సంవత్సరాల్లో 97 కోట్ల జనాభా కంటే ఎక్కువగా పెరిగింది.

2011 ప్రకారం మొత్తం 121,08,54,977 జనాభాలో పురుషుల జనాభా 62,32,70,258 (51.47 శాతం), స్త్రీ జనాభా 58,75,84,719 (48.53 శాతం).

పురుషుల జనాభా కంటే స్త్రీ జనాభా సుమారు 1.5 శాతం తక్కువగా ఉంది.

2001-11 మధ్య పెరిగిన జనాభా 18.19 కోట్లు.

పురుషుల్లో 9.097 కోట్లు, స్త్రీలలో 9.099 కోట్లు పెరిగింది. అదనంగా పెరిగిన జనాభా పురుషుల్లో కంటే స్త్రీలలో ఎక్కువగా ఉంది.

పెరిగిన జనాభా ప్రపంచంలో బ్రెజిల్ జనాభాకు సమానం.

అధిక జనాభా రాష్ట్రాలు

1) ఉత్తరప్రదేశ్- 19.98 కోట్లు, 16.49 శాతం

2) మహారాష్ట్ర- 11.24 కోట్లు, 9.29 శాతం

3) బీహార్- 10.41 కోట్లు, 8.58 శాతం

4) పశ్చిమ బెంగాల్- 9.13 కోట్లు, 7.55 శాతం

5) మధ్యప్రదేశ్- 7.26 కోట్లు, 6 శాతం

తక్కువ జనాభా రాష్ట్రాలు

1) సిక్కిం- 6.11 లక్షలు (0.05 శాతం)

2) మిజోరాష్ట్ర- 10.97 లక్షలు

3) అరుణాచల్ ప్రదేశ్- 13.83 లక్షలు

4) గోవా- 14.58 లక్షలు

5) నాగాలాండ్- 19.78 లక్షలు

ఒక్క ఉత్తరప్రదేశ్ జనాభా బ్రెజిల్ జనాభా కంటే ఎక్కువ.

ఉత్తరప్రదేశ్, మహారాష్ట్ర జనాభా 3వ పెద్ద దేశమైన అమెరికా జనాభా కంటే ఎక్కువ.

అధిక జనాభా కేంద్ర పాలిత ప్రాంతాలు

1) ఢిల్లీ- 1.68 కోట్లు

2) అండమాన్ నికోబార్- 3.80 లక్షలు

3) చండీఘర్- 10.55 లక్షలు

4) పుదుచ్చేరి- 12.47 లక్షలు

అల్ప జనాభా కేంద్ర పాలిత ప్రాంతాలు

1) లక్షదీవులు- 64,473 (0.01 శాతం)

2) డామన్ డయ్యూ- 2.03 లక్షలు (0.02 శాతం)

3) దాద్రానగర్ హవేలి- 3.43 లక్షలు (0.03 శాతం)

అధిక జనాభా గల జిల్లా ధాని (మహారాష్ట్ర)- 1.10 కోట్లు

అల్ప జనాభా గల జిల్లా దిబంగ్ వ్యాలీ (అరుణాచల్ ప్రదేశ్)- 7,900

1991-2001 దశాబ్దంలో పెరిగిన జనాభా 18.23 కోట్లు కాగా 2001-11 దశాబ్దంలో పెరిగిన జనాభా

- 18.19 కోట్లు.
- మధ్య కాలంలో నమోదైన తక్కువ జనాభా - 0.4 శాతం (రుణాత్మకం)
- 1991-2001 దశాబ్దంలో వృద్ధి రేటు 21.54 శాతం కాగా 2001-11 దశాబ్దంలో వృద్ధి రేటు 17.6 శాతం.
- మధ్య కాలంలో నమోదైన జనాభా వృద్ధి రేటు తగ్గుదల 1.64 శాతం
- 1961-71 దశాబ్దంలో జనాభా వృద్ధి రేటు 24.80 శాతం. ఇది దేశంలో అత్యధిక వృద్ధి రేటు
- 1971-81 దశాబ్దంలో జనాభా వృద్ధి రేటు 24.70 శాతం.
- ఈ మధ్య కాలంలో జనాభా వృద్ధి రేటు మొదటిసారి తగ్గింది 0.1 శాతం.

- 800 కోట్ల ప్రపంచ జనాభా
- ప్రపంచ జనాభా 2022, నవంబర్ 15న 800 కోట్లకు చేరింది.
- మనీలా (ఫిలిప్పీన్స్)లోని బోంబోలో జన్మించిన పాపతో 800 కోట్లకు చేరినట్లు యూఎస్ఎవో జనాభా నిధి (యునైటెడ్ నేషన్స్ పాపులేషన్ ఫండ్-యూఎన్ఎఫ్పీఎఫ్) తెలిపింది.
- ఈ పాపకు వినీస్ మబస్ సాగ్ అని పేరు పెట్టారు.

అత్యధిక జనాభా దేశాలు (2022 లెక్కలు)	
1) చైనా-	145.335 కోట్లు
2) భారతదేశం-	141.427 కోట్లు
3) అమెరికా-	33.590 కోట్లు
4) ఇండోనేషియా-	28.053 కోట్లు
5) పాకిస్తాన్-	23.173 కోట్లు
6) నైజీరియా-	21.905 కోట్లు
7) బ్రెజిల్-	21.637 కోట్లు
8) బంగ్లాదేశ్-	16.883 కోట్లు
9) రష్యా-	14.61 కోట్లు
10) మెక్సికో-	13.235 కోట్లు
అత్యల్ప జనాభా దేశాలు	
1) వాటికన్ సిటీ-	800
2) నౌరు-	10,876
3) తువాలు-	11,931
4) పలావ్-	18,169
5) శాన్మారిన్-	34,017
6) లీవెన్స్టెయిన్-	38,250
7) మొనాకో-	39,511
8) సెయింట్ కిట్స్ అండ్ నేవిస్-	53,544
9) మార్షల్ దీవులు-	59,610
10) డొమినికా-	72,167

- ప్రపంచ జనాభాలో 61 శాతం మంది ఆసియా ఖండంలో నివసిస్తున్నారు.
- జనాభా వృద్ధి రేటు అత్యధికంగా ఆఫ్రికా ఖండంలో ఉంది.
- జనాభా వృద్ధి రేటును అధికంగా కలిగి ఉన్న దేశాలు- నైజీరియా, పాకిస్తాన్
- జనాభా వృద్ధి రేటును అత్యల్పంగా కలిగి ఉన్న దేశాలు- రష్యా, జపాన్
- అత్యంత వేగంగా పెరుగుతున్న దేశం- దక్షిణ సూడాన్
- అత్యంత వేగంగా జనాభా తగ్గుతున్న దేశం- కూర్ దీవులు
- జనాభా స్థిరత్వాన్ని కలిగి ఉన్న దేశం- దక్షిణ కొరియా
- అత్యధిక లింగ నిష్పత్తిని కలిగిన దేశం- రష్యా
- ప్రపంచంలో అత్యధిక జన సాంద్రత గల దేశం- మొనాకో (24,500 మంది)
- ప్రపంచంలో అత్యల్ప జన సాంద్రత గల దేశం- గ్రీన్లాండ్ (0.139 మంది)

**జీ గిరిధర్**  
సివిల్ ప్యాకల్జీ  
ఉస్మానియా యూనివర్సిటీ  
హైదరాబాద్  
9966330068

