

Hkkjr dh tul a[; k uhr rFkk c<rh gDZ tul a[; k dk iHkko

MkD j huk xqrk
, l kfl , V i kQd j] Hkksy
, eOchOihO jktDh; LukrdkRj egkfo|ky;
आशियाना, लखनऊ, उत्तर प्रदेश
Email: rinagupta3010@gmail.com

I kjkæk

fdl h Hkh n'sk dh orëku ifjLFkfr dk vkdyu ogka ds vkfFkd fodkl vks tul a[; k dh fLFkfr ds vk/kkj ij irk yxk; k tkrk gA ; g nkuka dkjd , d jk"V" ds l kekftd]vkfFkd o Hkkskfyd fodkl ds l cl s cM+d kjd gkrs gA Hkkjr tS s n'sk ea tul a[; k of) , d , d s Lrj ij i gp pph gs tks dkOh l kpuh; gA tul a[; k fdl h Hkh n'sk ds fodkl kRed <kpa ds fy, l cl s cMk vojkek i snk dj l dri gs vks fodkl dk exZ dh cukrh gA 2011 ds tux.kuk ds vkadMka ds vk/kkj ij n'sk dh tul a[; k 121-27 djkm+gk xbz gs tks विगत 10 वर्षों में yxHkx 17-7i fr'kr of) dks inf'kr djrk gA l u-2011 dh tux.kuk ds vuq kj Hkkjr dh vkcknh 1]210]193]422 gS ftl dk vFkZ gSfd Hkkjr us , d vjc ds vkadM+dks i kj dj fy; k gA ; g phu ds ckn nfu; k dk l cl s T; knk vkcknh okyk n'sk gs vks fofHklu vè; ; uka l s ; g irk pyk gSfd l u-2025 rd Hkkjr phu dks Hkh i छाड़ देगा और विश्व dk l cl s T; knk vkcknh okyk n'sk cu tk, xkA bl rF; ds ckotn fd ; gka tul a[; k uhr; k i fjokj fu; kstu vks dY; k.k dk; Øe l jdkj us 'k# fd, gS vks çtuu nj ea yxkrkj deh vkbZ gs ij vkcknh dk okLrfod fLFkjhdj.k dby 2050 rd gh gk i k, xkA tul a[; k of) us n'sk ea cjkst xkjh] [kk | l eL; k] dq k'sk.k] çfr 0; fä vk;] xjhch] edkuka dh deh] egækbZ कृ"क fodkl ea ckek] cpr , oa i n'th ea deh] 'kgjh {ks=ka ea ?kuRo tS h <j l kjh l eL; kvka dks mRi l u fd; k gA Hkkjr l jdkj l e; l e; ij tul a[; k of) dks fu; fl=r djus dk iz kl djrh jgh gA

i Lrkouk

fdl h Hkh {ks= ea c<us okyh vkcknh@tul a[; k dks tul a[; k of) dgk tkrk gA gj n'sk dh विनी जनसंख्या वृद्धि दर होती है। विश्व ea ekuo tul a[; k of) dh ek=k yxHkx 83 fefy; u वार्षिक या 1-1प्रतिशत çfr o"l gA bl dk vFkZ gS dh gj l ky èkjr ij 8 djkm+ 30 yk[k ykx c<+ tkrS gS tks fd èkjr dh dYy ekuo vkcknh dk 1-1 çfr'kr gA tho foKku e] fo'k'sk çtkfr ds var% tho çtuu ds l æg dks tul a[; k dgrs gA l ekt'kkL= ea tul a[; k dks eud; ka ds l æg ds rks ij ifjHkkr"kr fd; k x; k gA fdl h {ks= e] l e; dh fdl h fuf'pr vofek ds nksku ogka cl s gq ykxka dh l a[; k ea cnyko gkrk jgrk gA bl s gh tul a[; k of) ; kuh tul a[; k ifjorZu dgk tkrk gS ; s èkukRed Hkh gk l drk gs vks __.kkRed HkhA Hkkjr ea

tul a[; k& of) dk l kekl; Øe ; g g\$ fd gj ih<h ea og npxqh gkrh jgrh gA bl h Øe ea l u-1930&32 ea Hkkjr dh vkcknh 60 djkm+Fkh vkt ; g , d vjc l s vfedk gks xbz gA vkt dk l ekt Hkk\$rd {ks= ea fodkl dj jgk gA thou&Øe ærpxfr l s cnyrk tk jgk gA çk\$frd l kékuka dk Hkh vfedkfedk mi ; ksx gks jgk g\$ fQj Hkh tul a[; k dk l aryu vks ml ij fu; æ.k ugha gks ik jgk gA vfkz kkl= ds fu; ekuq kj] thou&Lrj ds fuEu gkus ij tul a[; k c<rh gSA tul a[; k dh of) dh l eL; k vU; vuud l eL; kvka dks i \$k djrh gA çfro"lz mRi kfnr [kk | klu vi ; klr gks tkrk g\$ vks tks g\$ og egpxk gks tkrk gA bl h fgl kc l s vU; mi ; ksxh oLrqvka ds nke Hkh c<rs g\$ l jdkj ds ikl dke dh deh gks tkrh g\$ vr% çdkjh Hkh c<rh tkrh gA l kfgR; d l eh{kk&

dhUl ts s vk'kkoknh fo}kuka ds vuq kj] tul a[; k of) ds fcuk ns k ea fodkl dh l EHkkouk de jgrh gA tc tul a[; k c<rh g\$ rks os cpr vks fuos k ea Hkh of) dh vi \$kk djrs gA tc tul a[; k ?kVrh g\$ rks mRi knu] imth l p;] jkstxkj] vk; vks cpr ea Hkh deh vk, xh vks fodkl ij udkj kRed çHkko iM+l drk gA dhUl ds vuq kj] tul a[; k dh of) l s oLrqvka dh rhoz ekpx mRi lu gksxh ftl l s , d vPNk çtkj LFkkr djuk l Hko gksxk vks l kfk gh imth dh ekpx ea Hkh of) gksxhA vfkz ypb ¼1954½ vks tkxZul u ¼1961½ ts s vk'kkoknh ykxka us ?kksk.kk dh g\$fd tul a[; k of) l s vfkfkd fodkl ea rsth vk, xhA tul a[; k ij fopkj l oçfke lyvka l s çkjEHk gpx fdUrq 0; ofLFkr fopkj nus dk Js jkcVZ ekYFkl dks gA ftl s ekYFkl dk tul a[; k fl) kar dgk x; kA tul a[; k fl) kar dk çfke çfrikd ekYFkl Fkk rFkk l keftd fu; eka ij vkekkfjr tul a[; k fl) kar dk çfri knu djus okyka ea gujh tkt] dkyZ ekDI l vkfn gA सन् 1953 मे द्विवार्था ने जनसंख्या संबन्धित विषय पर v/; ; u fd; k vks mlgkus जनसंख्या भूगोल को एक कमबद्ध शाखा के रूप मे LFkkr fd; kA tul a[; k l s l EcfU/kr foHklu igypvka dks vk/kfud o 0; ofLFkr : i l s l e>kus grq DykdZ us अपनी पुस्तक "पॉपूलेशन ज्योग्राफी 1965 es iLrq dh। इसी क्रम में गार्नियर 1966 ने "ज्योग्राफी ऑफ पॉपूलेशन" नामक अपनी पुस्तक ea tul a[; k fodkl] ifjorZ rFkk foHklu tukddh; vkpMts dk v/; ; u और प्रकाशन किया। 1968 ea fVbkFkZ us viuh nil jh iqr d "ए ज्योग्राफी ऑफ पॉपूलेशन" का प्रकाशन fd; k ftl es tul a[; k ds v/; ; u dks egRoiwz LFkku fn; k gA tul a[; k v/; ; u ds {ks= es tfyldh dk ; ksxnu Hkh egRoiwz jgk gA çk #i ¼1981½ dk dguk g\$ fd mlur rduhd ds iz ks l s mRi knu ij l dkj kRed çHkko iM+l drk gA dQn tul k\$[; dhfonka us fu"d"z fudkyk g\$ fd ekheh tul a[; k of) vfedkdk fodkl 'khy ns kka ea fodkl ds fy, mi ; ksxh gksxh 'vj'Vh; vuq èkku ifj"kn] 1986¼A tul a[; k dh c<rh i dFRRk ने संसार के सभी देशों को l kpus ij etcij

dj fn;k gA bl l s mRiUu gkus वाली समस्याओं से विकसित, विकासशील, अर्द्धविकासशील, अविकसित सभी देश प्रभावित हो रहे हैं।

उद्देश्य—

प्रस्तुत शोध पत्र का मुख्य उद्देश्य भारत में तुलनात्मक विकास के स्तर का विश्लेषण करना है।

शोध विधि

शोधकर्ता इस शोध पत्र में शोध विषयों का विश्लेषण करके, आंकड़ों, शोध पत्रों, सरकार के जनगणना, रिपोर्ट, तथा सरकार द्वारा प्रकाशित सूचनाओं का विश्लेषण करके, निम्नलिखित तथ्यों का विश्लेषण करेगा।

शोध प्रश्न

1. भारत में विकास के स्तर का विश्लेषण करना।

जनगणना वर्ष	कुल जनसंख्या (लाखों में)	दैनिकीय वृद्धि (प्रतिशत में)	औसत वार्षिक घातीय वृद्धि (प्रतिशत में)
1971	54.82	24.80	2.20
1981	68.33	24.66	2.22
1991	54.64	23.87	2.16
2001	102.87	21.54	1.97
2011	121.02	14.64	1.64

संकेत: कुल जनसंख्या & 2011

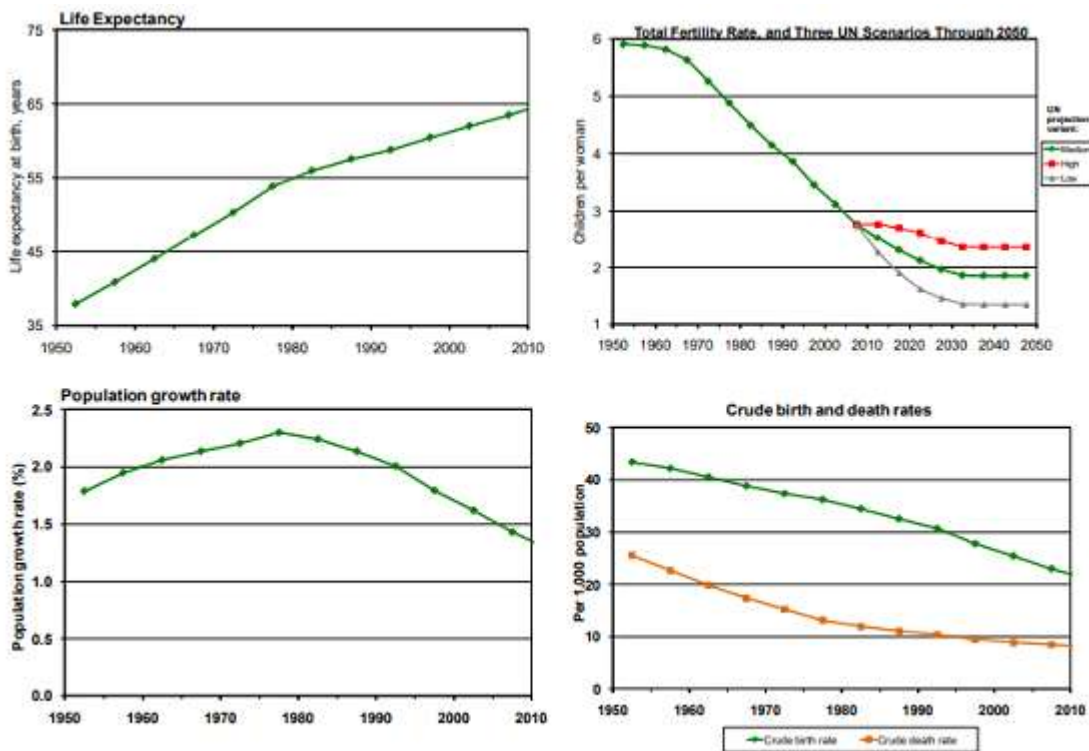
वर्ष 1971 से 2011 तक भारत में जनसंख्या का वृद्धि दर 24.80% से 14.64% तक घट गई है। इससे स्पष्ट है कि विकास के स्तर में भारी गिरावट आई है।

I kj.kh&02 tlenj o eR; rj dh fLFkr

जनगणना वर्ष	tlenj ifr gtkj	eR; rj ifr gtkj	fyx vuq kr
1950	39.9	27.4	946
1961	41.7	22.8	945
1971	36.9	14.9	930
1981	33.9	12.5	934
1991	29.5	9.8	927
2001	25.4	8.4	933
2011	21.8	7.1	943

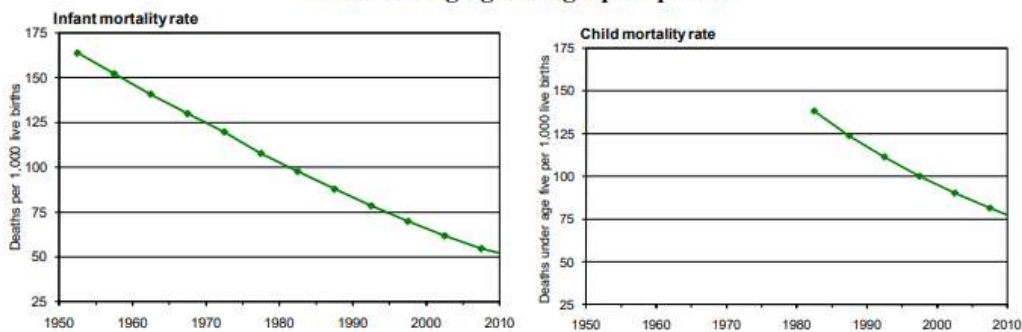
I kr&tux.kuk fjkv & 2011

js[kkfp=& tul a[; k dh I kkkouk, a



Source: United Nations (2009).

India's changing demographic profile



उपरोक्त रेखाचित्रों से स्पष्ट है कि जीवन प्रत्याशा में वृद्धि हुई है। जन्म दर, जनसंख्या संवृद्धि दर, मृत्युदर, नवजात मृत्यु दर तथा शिशु मृत्यु दर में निरन्तर कमी देखने को मिली है जिसके

ifj.kkeLo: lk tul a[: k fLFkjrk dh voLFkk dks i klr dj l dsxhA

jk"Vh; tul a[: k uhfr&

ifjokjka ds vkdkj dks l hfer j [kdj , d 0; fDr ds LokLF; , oa dY; k.k dks l ekkj tk l drk gS bl rF; dks è; ku ea j [krs gq Hkkjr l jdkj us 1952 ea , d 0; ki d ifjokj fu; kstu dk; Øe dks i kjalk fd; kA ifjokj dY; k.k dk; Øe ftEenkj rFkk l fu; kftr firRo dks c<kok nus ds fy, dk; jr gA jk"Vh; tul a[: k uhfr 2000] dbz o"kkā ds fu; kftr iz kl ka dk ifj.kke gA jk"Vh; tul a[: k uhfr 2000] 14 o"kz l s de vk; q ds cPps dks fu% ky'd f'k{kk inku djuS f'k'kq eR; q nj dks ifr 10000 ea 30 l s de djuS 0; ki d Lrj ij Vhdjkkeh chkfj; ka l s cPpka dks Nq/dkj k fnykuS yMfd; ka dh 'kknh dh mez dks c<kus oQ fy, i kRl kfgr djus rFkk ifjokj fu; kstu dks , d tu dfr dk; Øe cukus ds fy, uhfrxr <kpk inku djr h gA

jk"Vh; tul a[: k uhfr] 2000

jk"Vh; tul a[: k uhfr dh ?kksk.kk xHk&fujkek] LokLF; l cækh vkëkj xr <kpk] LokLF; de p kfj; ka vkS , dhkr l ok fMyhojh dh vrir ekakka dks ij k djus ds vfoyEc y{; dks gkfl y djus ds fy; s dh xbZ FkhA bl uhfr dk mís; dY çtudrk dks çfrLFkki u Lrj ; kuh 2 cPps çfr tkMk rd ykuk gS tks bl dk eè; &l =h; y{; gA 2045 rd tul a[: k dks fLFkj djuk bl dk nijorÉ y{; Fkka uhfr ea çj.kk vkS çkRl kgu l cækh 16 ; fä; k; Hkh crkbZ xbZ gS ftuea i pk; rka vkS ftyk ifj"knka dks Nks/s ifjokjka dks çkRl kfgr djus ij i kfjrkf"kd nuk] cky fookg fojkkeh dkuu vkS çl o&i dZ xHkZ tkp rduhd dkuu dk dMkbZ l s i kyul nks cPpka ds çfreku dks çkRl kgu vkS ul canh dh l foëkk dks i kfjrkf"kd vkS çkRl kguka ds tfj; setarh çnku djuk gA

uhfr ds vl; l kekftd&tul kf[: dh; y{; gS

80 çfr'kr l LFkxr çl o vkS 100 çfr'kr çf'kf{kr 0; fä; ka }kj k çl oA f'k'kq eR; q nj dks ?kVkdj çfr 1000 tle 30 l s uhps ykuk] ekr' eR; q nj dks çfr 1]00]000 thfor tle 100 l s uhps rd ykuk l Hkh tleka eR; qk xHkëkj.k vkS fookgka dk 100% i athdj.k djuk vkS Vhds l s l Hkh jkdFkke gkus ; kx; chkfj; ka ds f[kykQ l koBkkEd çfrj{k.k çkRl djuka yMfd; ka ds vfed mez ea fookg dks çkRl kgu nukA çtudrk ds fofu; eu vkS xHkZujkëkd ds mi ; kx ds fy; s l puk o l okvka rd l koBkkEd igpp dks l fu' pr djuka

tul a[; k of) ds dkj . k

- **अपेक्षा**— जनगणना 2011 के अनुसार भारत की जनसंख्या अभी भी केवल 60 प्रतिशत ही f'kf{kr gS vksj xkoka ea rks ; g vkadMk vksj Hkh de gA bl dkj . k tul a[; k dks ysdj ykxka ea dbz rjg dh Hkkfir; ka gA xjhc ykx , d vfrfjä l rku dks dekbz dk vfrfjä gkFk ekurs gA Hkkjr ea vkt Hkh cgr l s ykx cPpka dks bUoj dh nu ekurs gA dN ykx rks cPpka dks ekeZ l s tkMedj Hkh ns[krs gS vksj xHkZ fujkekdk dk ç; ks djuk ekeZ ds f[kyQ l e>rs gA bu l Hkh dk feyktgk ifj . kke tul i[; k of) ds : i ea l keus vkrk gA
- ifjokj fu; kstu ds çfr mnkl hurk& ik; % ykx rks ifjokj fu; kstu ds l kékuka dks tkurs Hkh ugha gS vksj dN ykx bu l kékuka dk ç; ks djuk vi us ekeZ ds f[kyQ ekurs gS tcf d dN ykx bu l kékuka dks [kjh ugha l drs gS gkykfd ; s l kékua l jdkj ds }kj k Yh ea fn, tkrs gS fQj Hkh iz ks ugh djrs gA
- eukjat u ds l kékuka dh deh& ns'k ds cgr l s xkoka ea vkt Hkh eukjat u ds l kékuka dh deh gS ftl ds dkj . k ykx ik; % ?kjs ea gh i Ms jgrs gS vksj ifjokj c<kr s jgrs gA
- **अधविवास**— f'k{kk dh deh ds dkj . k ykx ifjokj fu; kstu ds mi k; ka dks Bhd l s ugha vi ukrs gA tS s Hkkjr ds xkeh . k {ks=ka ea vkt Hkh ykx ; g ekurs gS dh i # "k u'kcnh djkus l s 0; fä dh rkdr de gks tkrh gS vksj og egur dk dke djus yk; d ugha jgrk gS

tul a[; k of) l s mRi Uu l eL; k, j&

c<rh gbl tul a[; k ds dkj . k कृ"क Hkfe fujrj VqdMka ea c<rh tk jgh g\$ l kFk gh Hkfe dh mRi knu {kerk de gsrh tk jgh gA tul a[; k ds dkj . k çkkrfd l d kékuka dk 'kk'sk . k rsth l s gkus yxk gS bl l s l kékuka dh deh gks tkrh gS tS s & edku] Hkstu] oL= vkfn dh l eL; k, a i Snk gks tkrh gA tul a[; k dh rhoz of) l s çfr 0; fä vk; de gks jgh gA tul a[; k c<us ds l kFk&l kFk oLrpk , oa l okvka dh deh vk tkrh g\$ ifj . kke Lo: i thou Lrj ea fxjkoV vkrk gA ftl ns'k ea ftruh vfed tul a[; k gkxh mruk gh vfed l d kékuka dk mi ; ks gsrk tk; sxA vksj l d kékuka dk mi ; ks c<us ij i ; kbj . k निश्चित रूप से çnfi"kr gksxA bl ds l kFk ही ध्वनि, मृदा, जल, वायु आदि प्रकार के वातावरण प्रदूषित होते Ga

tuLka[; k fu; U=. k o fu; eu ds fy, vi uk; h x; h uhfr; k&

Hkkjr विश्व में igyk , d k nsk gsf t l us l cl sigys 1952 ea ifjokj fu; kstu dk; Øe dks vi uk; kA çFke ipo"ke; ; kstuk ea gh c<rh vkcknh dks fodkl ds cked ds rkj ij fplgr fd; k x; k vkj rHkh l s fofHkUu ipo"ke; ; kstukvka ea tul a[; k fu; æ. k ds fy, dks' k'k dh tkrh jgh gA Hkkjr ea l o d Fke tul a[; k uhfr cukus dk l p-ko वर्ष 1960 ea , d fo'kSkK l eg us fn; k Fkka वर्ष 1976 ea nsk dh igyh tul a[; k uhfr dh ?kSk.kk dh xb] ckn ea 1981 ea bl tul a[; k uhfr ea dN l d kkeku Hkh fd, x, A bl tul a[; k uhfr ds rgr tle nj rFk tul a[; k of) ea deh ykuk] fookg dh U; ure vk; q ea of) djuk] ifjokj fu; kstu dks çkRl kfgr djuk vkj efgyk f'k'kk ij fo'kSk tkj nus dk y{; j [kk x; k Fkka

फरवरी 2000 में सरकार ने राष्ट्रीय जनसंख्या नीति, 2000 की घोषणा की। ये नीति डॉक्टर ,e- , l - LokelukFku dh ve; {krk ea xBr , d fo'kSkK ny dh fjikv/ ij vkekfjr gA bl tul a[; k uhfr dk çeq[k mIs; çtuu rFk f'k'k LokLF; dh ns[kHky ds fy, çgrj LokLF; izkkyh dh LFki uk rFk xHkZ fujkedka vkj LokLF; l foekkvka ds çfu; knh <kps dh vko' ; drk, a ijh djuk gA bl dk nh?kdkyhu y{; tul a[; k ea l ky 2045 rd LFkf; Ro çklr djuk gA Uk; h tul a[; k uhfr ds iæq[k y{; &

- l ekt ea fodkl dh eq[; /kkj k l s ofprka तक प्रजनन एवं शिशु स्वास्थ्य सेवाएं i gpkuka
- 14 वर्ष तक के बच्चों की निशुल्क एवं अनिवार्य शिक्षा inku djuka
- i kFkfed , oa ek/; fed Lrj ij fo|ky; NkM+ nus okys cPpka dh nj dks ?kVkdj 20 ifrçkr rd ykuka
- शिशुq eR; qnj ea deh grq uhfr; k; ifrikfnr dj fdz kfUor djuka
- cPpka ds l dked fcekfj; ka l s cpko grq l koHkKfed Vhdkdj .k grq dk; Øeka dks vi ukuka
- yMfd; ka ds fookg ; kx; vk; q dks 20 oç l s vf/kd ij djus dks i kRl kgu nuka
- ekrRo eR; qnj dks 100 ifr , d yk[k thfor tle rFk fšçkq eR; qnj dks 30 ifr gtkj thfor tle rd ykuka
- 80 ifrçkr id l o l LFkKvka ea djuk rFk 100 ifrçk{kr 0; fDr; ka }kj k djokuka
- tle] eR; q fookg rFk xHkKz/kku dk i athdj .k vfuok; l : i l s djokuka

- I Øked chekfj; ka dh jksdFkke ds fy, iz kl djuk A
- ifjokj dY; k.k dk; Øeka dks tu&tu rd igpkukA

u; h tul a[; k uhr l s NkV/s ifjokj ds ekud ds y{; dks iklr djus dk iz kl fd; k x; kA

निश्कर्ष—

tul a[; k of) ds : i ea Hkkjr , d cMh ppsrh dk l keuk dj jgk gA Hkkjr dh u; h जनसंख्या नीति 16 समग्र लक्ष्यों के साथ देश में एक बेहतर व प्रबन्धित जनसंख्या के मार्ग को दिशा nshA Hkkjr ea tul a[; k uhr ds ykxw gksu ds ifj.kkeLo: i tul a[; k of) dh nj ea iHkkoh deh vk; h gA ijUrq bl ds ckotm tul a[; k uhr ea fu/kkZjr y{; ka dh iklr ea iwKZ : i l s vHkh rd l Qyrk iklr ugha gks ik; h gA Hkkjr ea tul a[; k l eku : i l s ugha c<+ jgh gA uohure jk"Vh; ifjokj LokLF; l oFk.k ds vuq kj] l a fUk rFkk eku ds vkëkj ij dY çtuu nj ea foHkkUurk ns[kus dks feyrh gA ; g l cl s fuëZu l eng ea 3-2 cPps çfr efgyk] eè; l eng ea 2-5 cPps çfr efgyk rFkk mPp l eng ea 1-5 cPps çfr efgyk gA bl l s irk pyr k gS fd l ekt ds vkFkd : i l s detkj oxka ea tul a[; k of) vfëkd ns[kus dks feyrh gA tul a[; k of) dh otg l s xjhch] Hkk[k vkj d] ksk.k dh l eL; k dks çHkkoh <x l s nij djus vkj çgrj LokLF; , oa xqkoUk ki wKZ f'k{k çnku djus ea ckek vkrh gA उत्कृष्ट thou thus ds fy, gj ifjokj dks vi us cPpka dks l a wKZ i kS"Vd Hkkstu] mfpr vkJ;] l okUke f'k{k vkj vU; egRo i wKZ l a këku mi yÇek djkus ds fy, mfpr <x l s ifjokj fu; kstu o izlU/ku dh vko'; drk gkrh gA c<rh gPZ tul a[; k dks fu; fl=r djds gh ns k dk l okh.k fodkl l Ethko gA rHkh ge cdkjh dh l eL; k nij dj i k, x} ns k dh vkFkd 0; oLFkk ea l ekj yk i k, xs rFkk ns k dks mlUfr dks pje ij ns[k i k, xA

l UnHkZ l pph]

1. ts l h- iUr ¼2006½ जनांकिकी, विशाल पब्लिशिंग कम्पनी, जालंधर।
2. oh- l h- सिन्हा एवं पुष्पा सिन्हा (2000) tukiddh ds fl) klr] e; j i s j cDI] uks Mka
3. Mh- , l - c?ky , oafdj.k c?ky ¼2011½ tukiddh] food i काशन, दिल्ली।
4. ekeksj; k l h-ch-(1961), इण्डियाज पापूलेशन प्रॉयेल] iflyOfdrkc egy] bykgcknA
5. डॉo आरo सीo चन्दना, जनसंख्या भूगोल 2017, कल्याणी पब्लिकेशन लुधियाना
6. fl g] l qhy dëkj , oa ikBd x.k k dëkj ¼2003½ ^uxjh; tul a[; k of) cnyrh çofUk; ka , oa l eL; k, a^ ; kstuk] t ykbZ & 2003
7. fVokFkZ th-Vh-¼1972½ , - T; kxkOh vkW i ki gys ku oYMZ i sVul Z ¼tKW foys , .M l Ul ½ U; w kdA

8. i .Mk oh-i h-1/1988] tul a[; k Hkksy fglnh xFk vdkneh Hkks ky 1988
9. tll] ds, l - 1/2000] XyKj Qkbx ekYFkl % djV fMcs/ vku^ MeksxfQd fMfoM/* bu
bf. M; k*] b] hMcy; 21 t ykb] 2008] l a[; k&XLIII 1/25] i- 63&69-
10. vks>k j?kukfk] 1/2011] tul a[; k Hkksy] i frHk izdk'ku vkpk; Luxj dkuij
11. vxdky] , l -, u- (1978) इन्डियाज पापुलेशन प्राब्लम्स, सेकेन्ड एडिसन, टाटा मैकग्रा हिल,
ubl fnYyhA
12. ckl : lk bl (1981), पापुलेशन एंड टेक्नोलाजिकल चेन्ज: ए स्टडी आफ लांग-टर्म VMH]
द यूनिवर्सिटी प्रेस, शिदकxkA
13. <https://censusindia.gov.in/>
14. https://niti.gov.in/planningcommission.gov.in/docs/data/datatable/data_2312/DatabookDec2014%20300.pdf
15. <https://ncert.nic.in/textbook/pdf/lhgy2a1.pdf>
16. Lewis, Arthur W (1954), "Economic Development with Unlimited Supply of Labour", The Manchester School, Reprinted in Agrawal, A.N. and S.P.Singh (1958), "The Economics of Under-development", pp. 400-449.