Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

कक्षा - 12

भूगोल

मानव भूगोल के मूल सिद्धान्त

अध्याय - 2

विश्व जनसंख्या

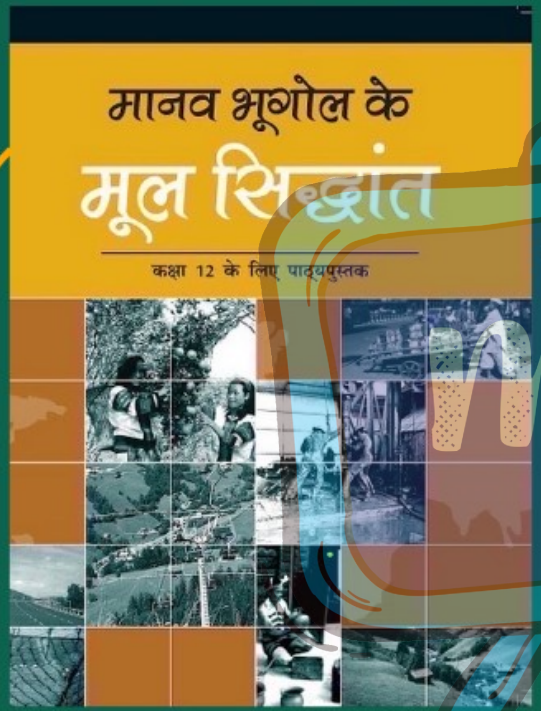
वितरण, घनत्व और वृद्धि

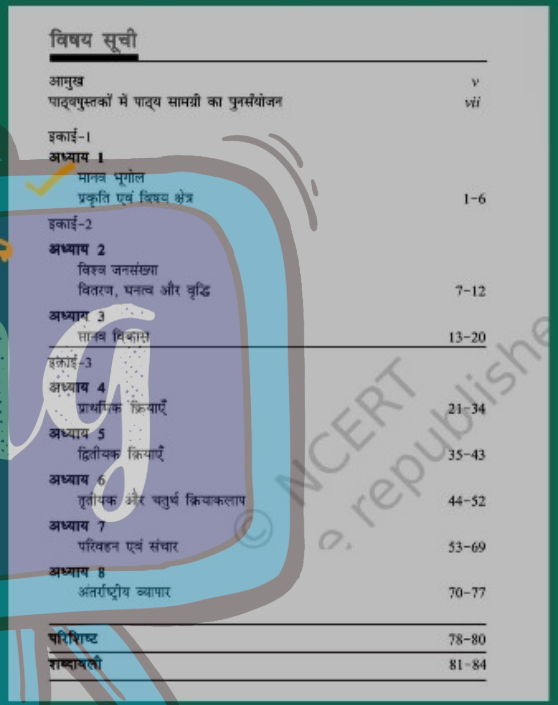
भाग - 2

पंकज वैष्णव

Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER





विषय सूची

आमुख v
पाठ्यपुस्तकों में पाठ्य सामग्री का पुनर्संयोजन vii

इकाई-1
अध्याय 1
मानव भूगोल
प्रकृति एवं विषय क्षेत्र 1–6

इकाई-2
अध्याय 2
विश्व जनसंख्या
वितरण, घनत्व और वृद्धि 7–12
अध्याय 3
मानव विकास 13–20

इकाई-3
अध्याय 4
प्राथमिक क्रियाएँ 21–34
अध्याय 5
द्वितीयक क्रियाएँ 35–43
अध्याय 6
तृतीयक और चतुर्थ क्रियाकलाप 44–52
अध्याय 7
परिवहन एवं संचार 53–69
अध्याय 8
अंतर्राष्ट्रीय व्यापार 70–77

परिशिष्ट 78–80
शब्दावली 81–84

© NCERT not to be republished

C-3 : जनसंख्या संघटन ✗
C-10 : मानव बस्ती ✗

Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

Q:- विश्व के कुल क्षेत्रफल का लगभग 70% भाग जल से ढका हुआ है और 30% भाग स्थलीय क्षेत्र के अन्तर्गत आता है।

(a) 50%, 50%

(b) 30%, 70%

(c) 70%, 30%

(d) 25%, 75%

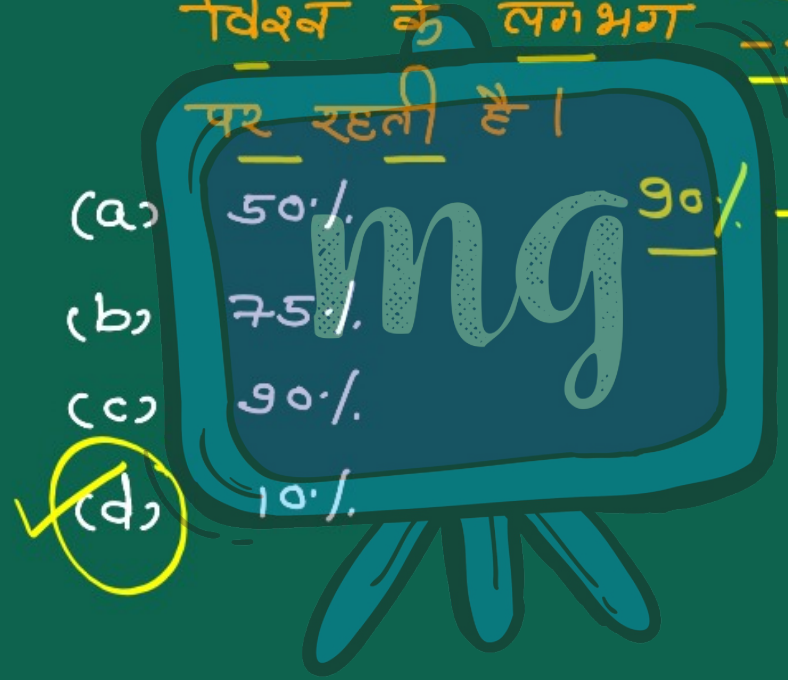
Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

Q:- विश्व की लगभग 90% जनसंख्या विश्व के लगभग --- स्थल-भाग पर रहती है।

(a) 50%
(b) 75%
(c) 90%
(d) 10% ✓

90% → 10%



Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

Q :- विश्व के सर्वाधिक जनसंख्या वाले शीर्ष 10 देशों के समूह में निम्न में से कौनसा देश शामिल नहीं है ?

(a) नाइजीरिया
(b) इंडोनेशिया
(c) श्रीलंका
(d) ब्राजील

भारत
चीन
सं. रा. अ.
पा.

ब्राजील
नाइजीरिया
बांग्ला.
इंडोनेशिया

Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

Q :- जनसंख्या - वितरण को प्रभावित करने वाले कारक कौन - कौन से है ?

(a) भौतिक कारक

(b) आर्थिक कारक

(c) सामाजिक - सांस्कृतिक कारक

(d) उपरोक्त सभी ✓

Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

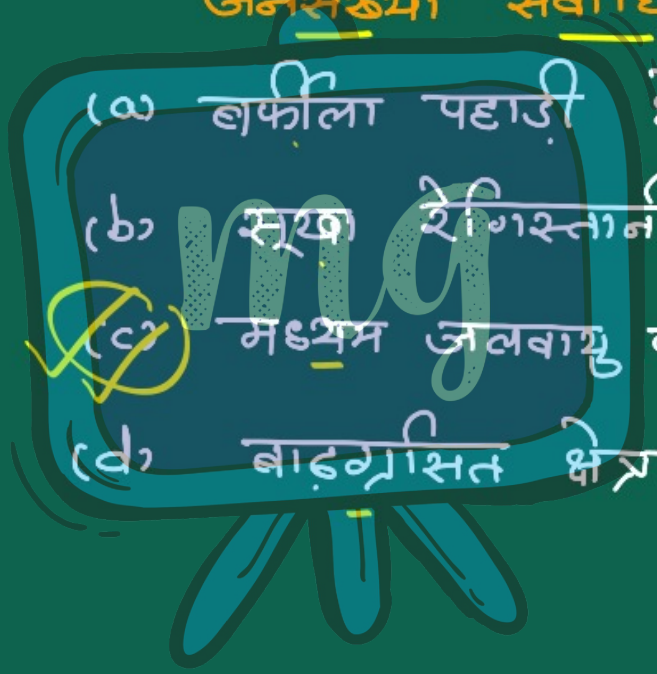
प्रश्न :- निम्न में से किस क्षेत्र की जनसंख्या सर्वाधिक हो सकती है?

(a) बर्फीला पहाड़ी क्षेत्र

(b) सूखा रेगिस्तानी क्षेत्र

(c) मध्यम जलवायु वाला मैदानी क्षेत्र

(d) बाढ़ग्रसित क्षेत्र



Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER



Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

Q:- निम्न में से भारत के किस भौतिक प्रदेश की जनसंख्या विरल है? कम

(a) उत्तर का विशाल मैदान ✓

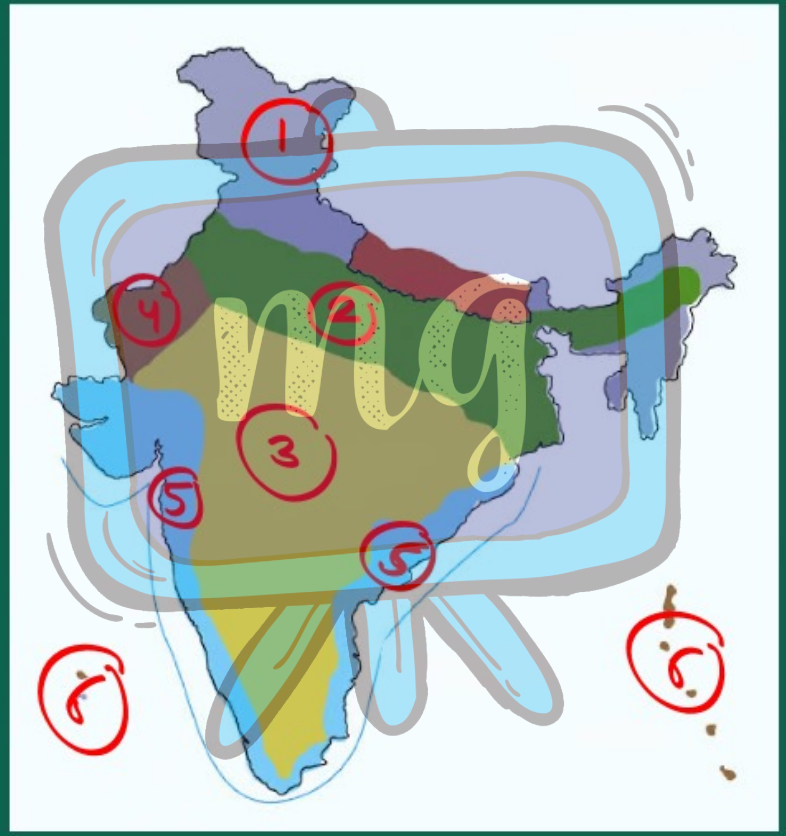
(b) प्रायद्वीपीय पठार

(c) थार का मरुस्थल

(d) तटीय मैदान ✓

Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER



Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

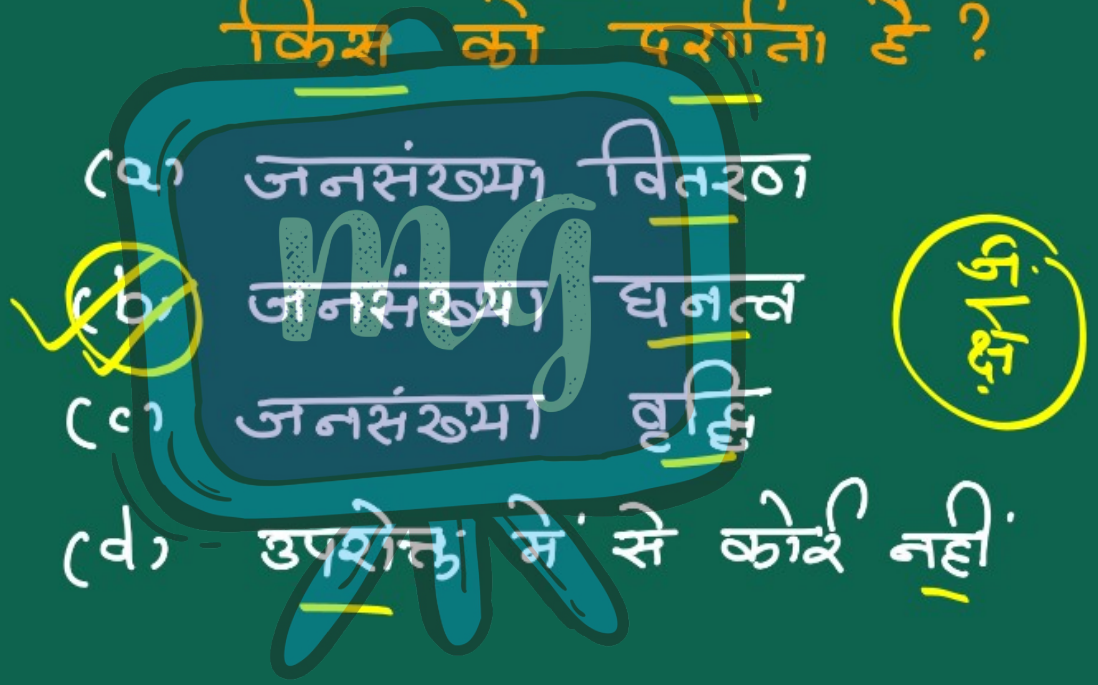
प्र :- "जनसंख्या / क्षेत्रफल" निम्न में किस को परिभाषित करता है ?

(a) जनसंख्या वितरण

(b) जनसंख्या घनत्व

(c) जनसंख्या वृद्धि

(d) उपरोक्त में से कोई नहीं



Under CSR Support by ipca | Foundation

missiongyan LET'S LEARN TOGETHER

Q:- निम्न आंकड़ो पर विचार कीजिए :-

	रामपुर गांव	श्यामपुर गांव
जनसंख्या	7800	12000
क्षेत्रफल	30 km^2	50 km^2
	= 260	= 240

उपरोक्त दोनों गावों में किस गांव का जनसंख्या - घनत्व कम है ?

mg

Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

Q:- निम्न में से किस महाद्वीप का जनसंख्या - घनत्व सर्वाधिक है ?

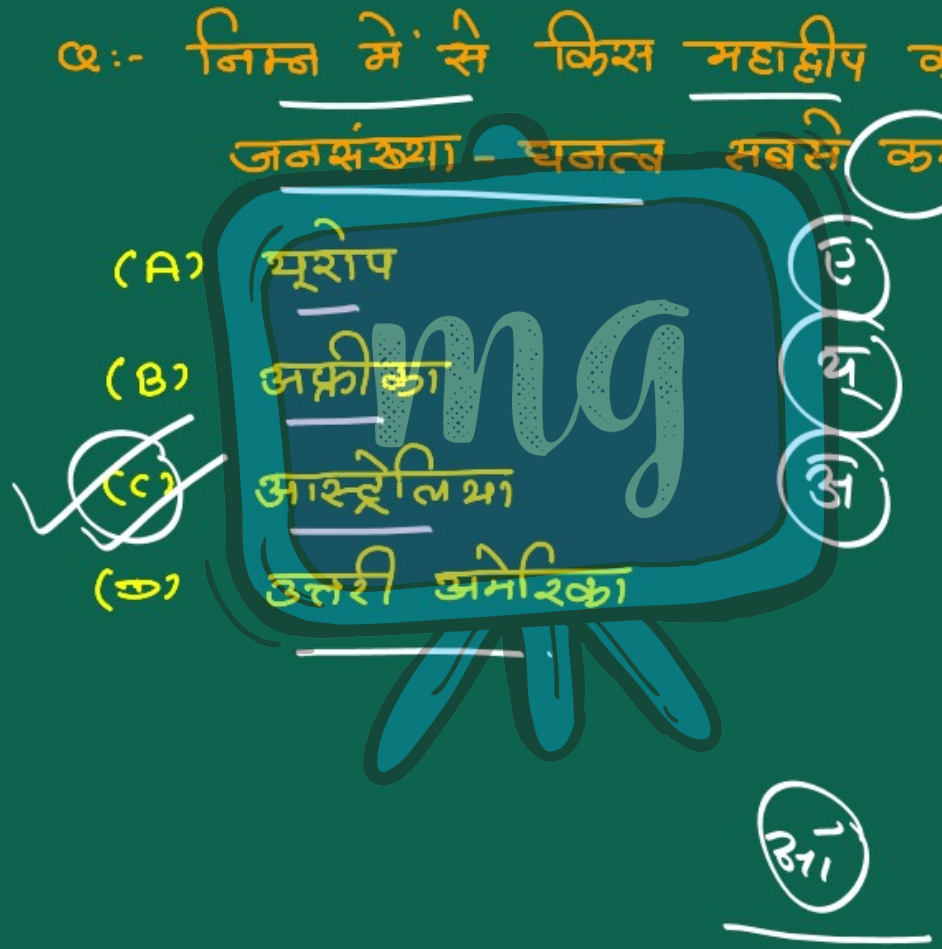
(A) अफ्रीका
(B) उत्तरी अमेरिका
(C) दक्षिणी अमेरिका
(D) ऑस्ट्रेलिया

एशिया
यूरोप
अफ्रीका

ऑस्ट्रेलिया
अण्टार्कटिका

Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

Q :- भारत में सर्वाधिक जनसंख्या वाला राज्य कौनसा है ?

(A) राजस्थान
(B) उत्तरप्रदेश
(C) मध्यप्रदेश
(D) बिहार

उत्तरप्रदेश।

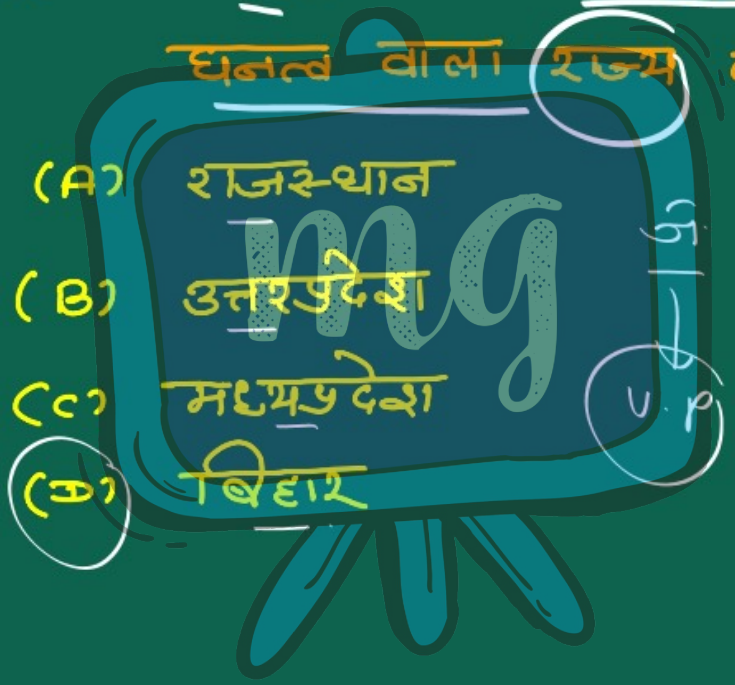
सिक्किम

Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

Q :- भारत में सर्वाधिक जनसंख्या घनत्व वाला राज्य कौनसा है?

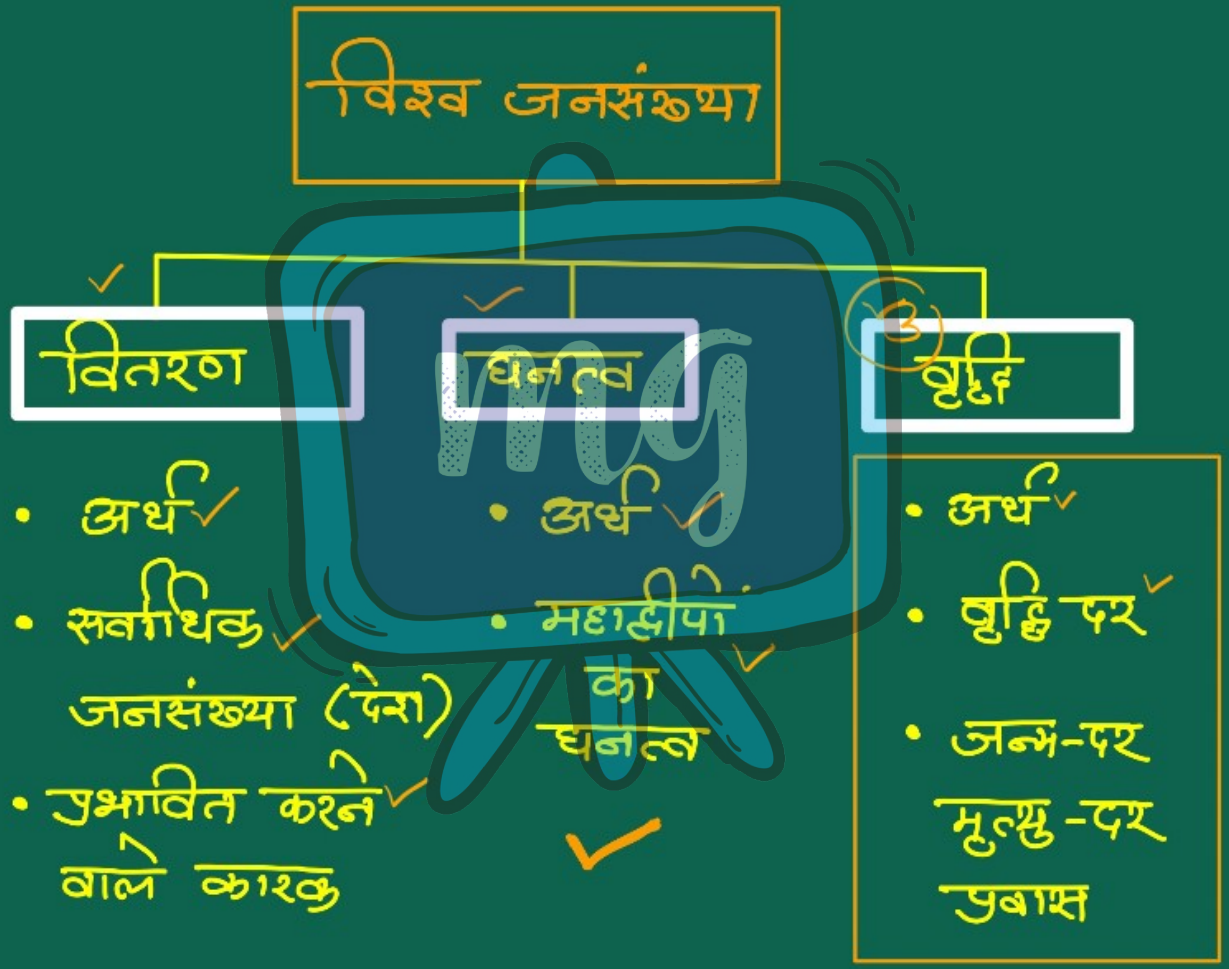
(A) राजस्थान
(B) उत्तरप्रदेश
(C) मध्यप्रदेश
(D) बिहार



ज. घ.
बिहार

Under CSR Support by
ipca | Foundation

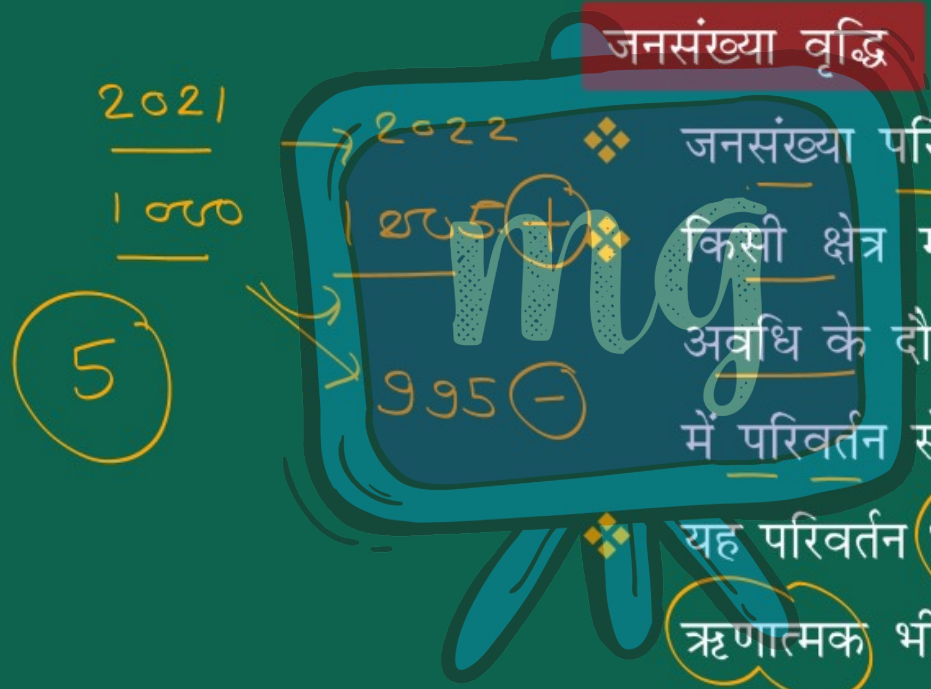
missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

3. जनसंख्या वृद्धि



जनसंख्या वृद्धि

- जनसंख्या परिवर्तन
- किसी क्षेत्र में समय की किसी निश्चित अवधि के दौरान बसे हुए लोगों की संख्या में परिवर्तन से है।
- यह परिवर्तन धनात्मक भी हो सकता है और ऋणात्मक भी।
- इसे निरपेक्ष संख्या अथवा प्रतिशत के रूप में अभिव्यक्त किया जा सकता है।

Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER



- जनसंख्या परिवर्तन किसी क्षेत्र की अर्थिक प्रगति, सामाजिक उत्थान, ऐतिहासिक और सांस्कृतिक पृष्ठभूमि का महत्त्वपूर्ण सूचक होता है।

Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

जनसंख्या - भूगोल

(आधारभूत संकल्पनाएँ)

❖ **जनसंख्या की वृद्धि :** समय के दो अंतरालों के बीच एक क्षेत्र विशेष में होने वाली जनसंख्या में परिवर्तन को जनसंख्या की वृद्धि कहा जाता है।

उदाहरण :- (भारत)

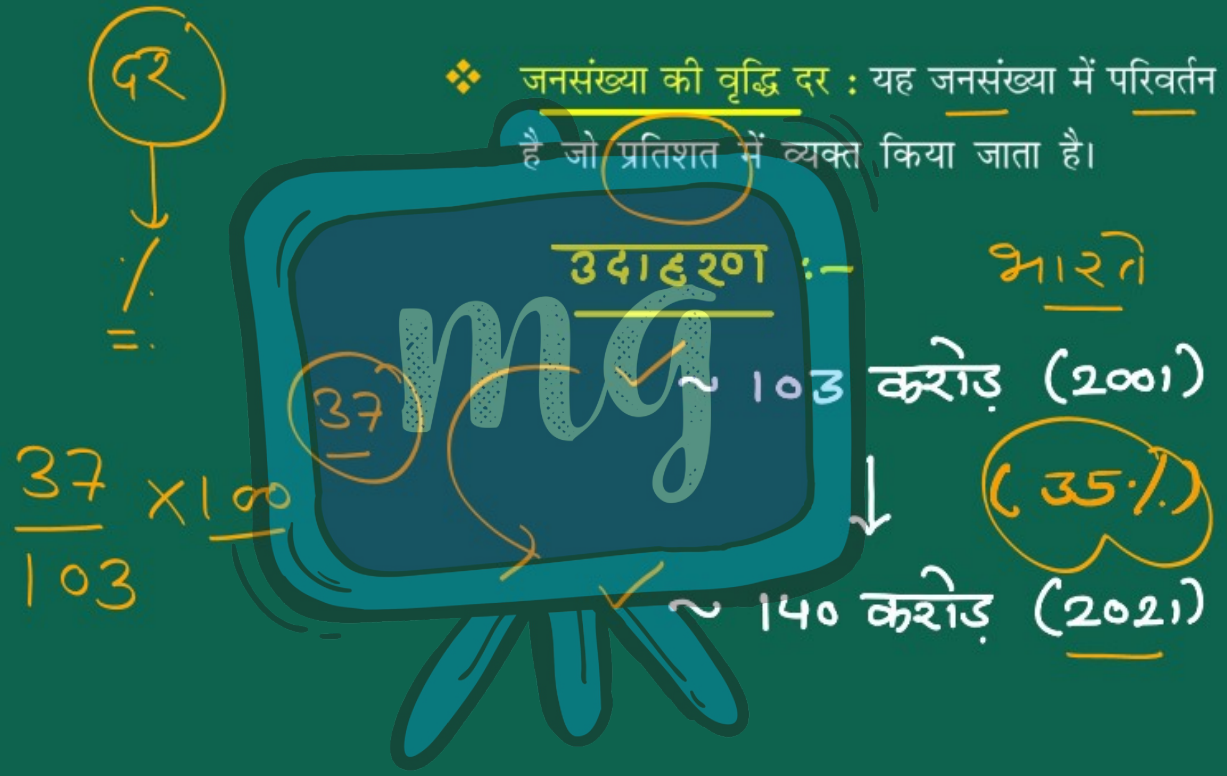
~ 103 करोड़ (2001)

↓ (37 करोड़)

~ 140 करोड़ (2021)

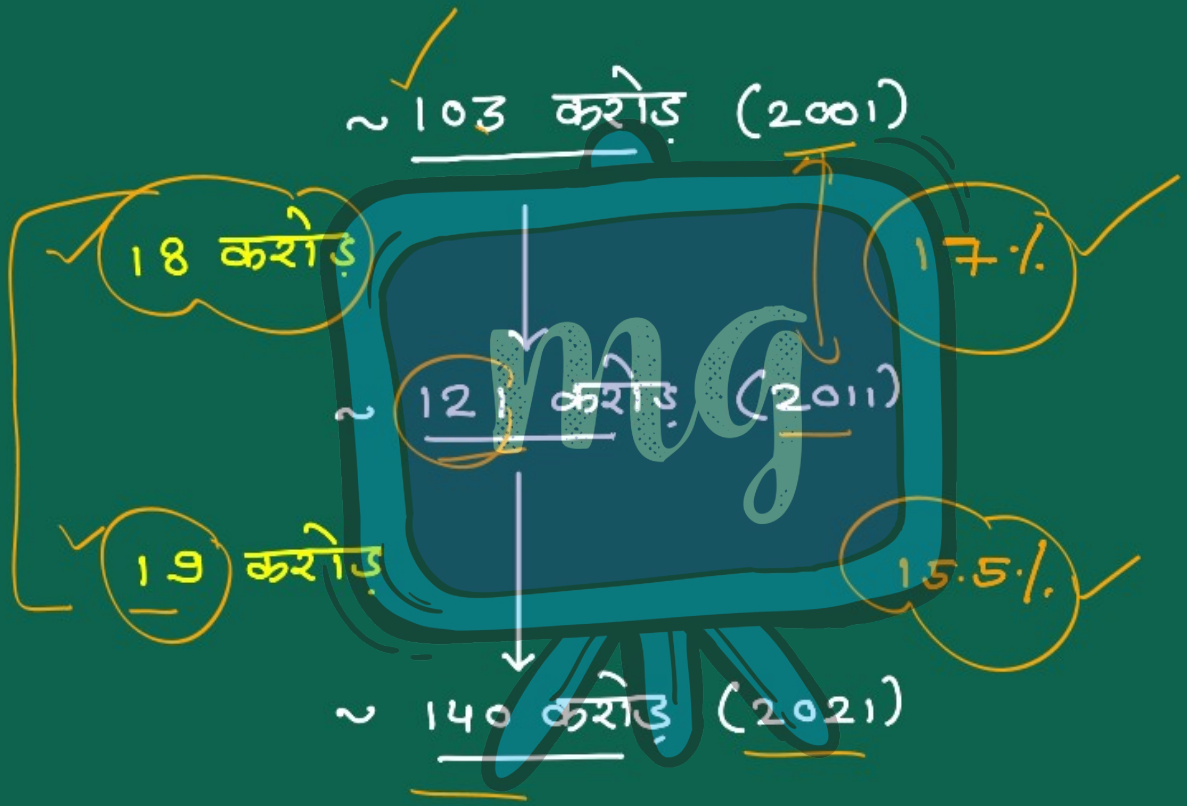
Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER



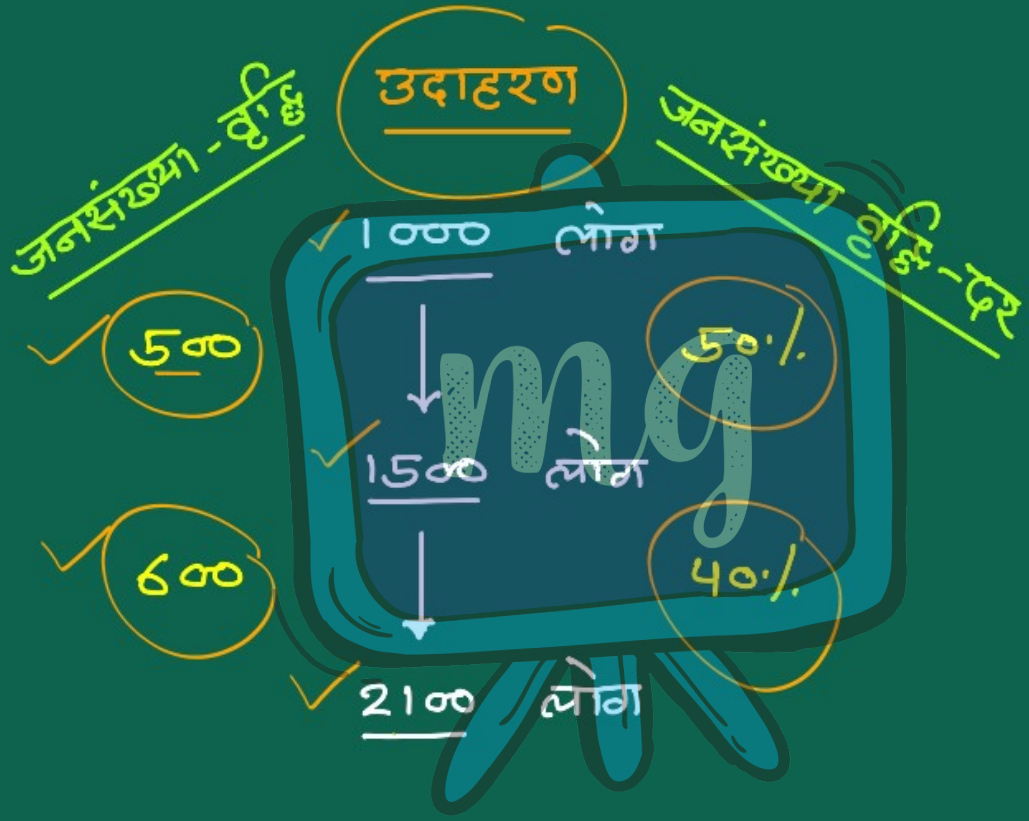
Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER



Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

प्राकृतिक वृद्धि और वास्तविक वृद्धि



❖ **जनसंख्या की प्राकृतिक वृद्धि :** किसी क्षेत्र विशेष में दो समय अंतरालों में जन्म और मृत्यु के अंतर से बढ़ने वाली जनसंख्या को उस क्षेत्र की प्राकृतिक वृद्धि कहते हैं।

प्राकृतिक वृद्धि = जन्म − मृत्यु

❖ **जनसंख्या की वास्तविक वृद्धि :**

वास्तविक वृद्धि =

जन्म − मृत्यु + आप्रवास − उत्प्रवास

100 - 20 = 80

Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

प्राकृतिक ⇒ जन्म – मृत्यु

वास्तविक ⇒ जन्म – मृत्यु + आप्रवास

– उत्प्रवास



Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

धनात्मक वृद्धि और ऋणात्मक वृद्धि

❖ **जनसंख्या की धनात्मक वृद्धि :** यह तब होती है जब दो समय अंतरालों के बीच जन्म दर, मृत्यु दर से अधिक हो या जब अन्य देशों से लोग स्थायी रूप से उस देश में प्रवास कर जाएँ।

❖ **जनसंख्या की ऋणात्मक वृद्धि :** यदि दो समय अंतराल के बीच जनसंख्या कम हो जाए तो उसे जनसंख्या की ऋणात्मक वृद्धि कहते हैं। यह तब होती है जब जन्म दर मृत्यु दर से कम हो जाए अथवा लोग अन्य देशों में प्रवास कर जाएँ।

Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

जन्म दर और मृत्यु दर

जन्म दर

(अशोधित)

- किसी क्षेत्र विशेष में किसी वर्ष के दौरान 1000 जनसंख्या पर जीवित बच्चों की संख्या

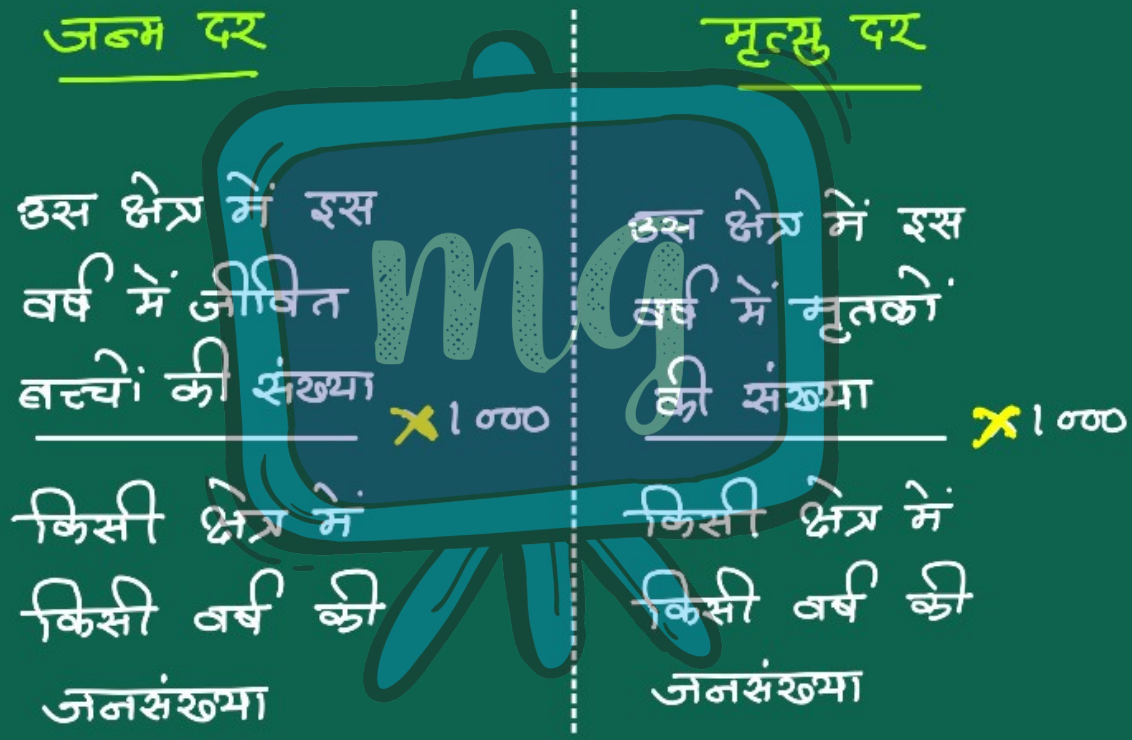
मृत्यु दर

(अशोधित)

- किसी क्षेत्र विशेष में किसी वर्ष के दौरान 1000 जनसंख्या पर मृतकों की संख्या

Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

प्रवास

(स्थान बदलना)

