Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

कक्षा - 12

भूगोल

मानव भूगोल के मूल सिद्धान्त

अध्याय - 2

विश्व जनसंख्या

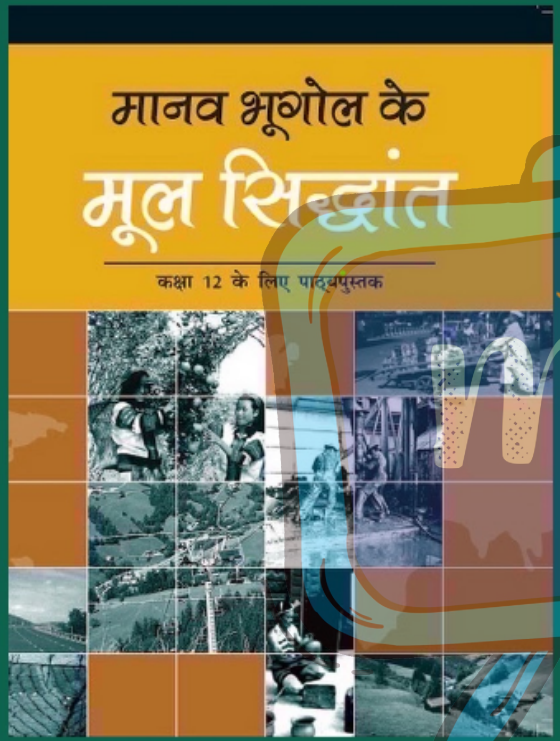
वितरण, घनत्व और वृद्धि

भाग - 3

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

८-३ : जनसंख्या संघटन ✗
८-१० : मानव बस्ती ✗

Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

1 ✓
+ 10 ✓
- 5 ✓
1 ✓ 5

Q :- जनसंख्या की 'प्राकृतिक वृद्धि' को निम्न में से किस प्रकार परिभाषित किया जाता है?

+ जन्म - मृत्यु

(a) जन्म + मृत्यु

(b) जन्म - मृत्यु

(c) जन्म + मृत्यु - आप्रवास + उत्प्रवास

(d) जन्म - मृत्यु + आप्रवास - उत्प्रवास

Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

1 ज्ञ
+ 1 0
- 5
+ 8
- 3
1 0 1 0

जन्म
मृत्यु
आप्रवास
उत्प्रवास

Q :- जनसंख्या की 'वास्तविक वृद्धि' को निम्न में से किस प्रकार दर्शाया जाता है ?

(a) जन्म - मृत्यु

(b) जन्म - मृत्यु + आप्रवास

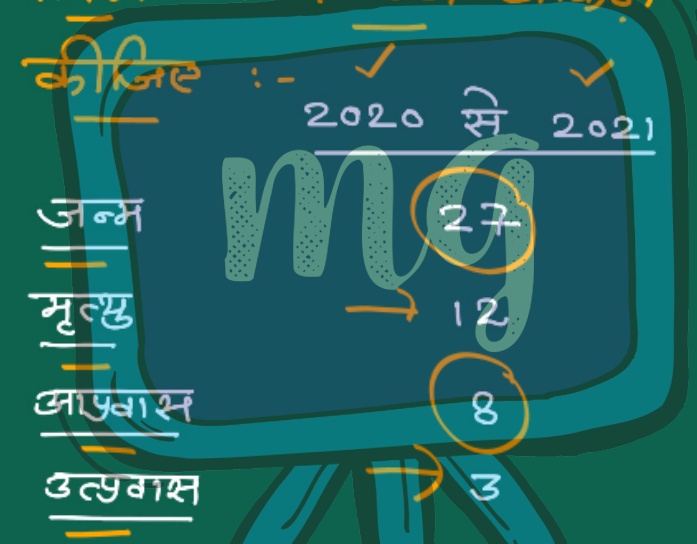
(c) जन्म - मृत्यु + आप्रवास + उत्प्रवास

✓ (d) जन्म - मृत्यु + आप्रवास - उत्प्रवास

Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

प्र :- श्यामपुर गांव की जनसंख्या के संदर्भ में निम्न आंकड़ो पर गौर कीजिए :-



2020 से 2021	
जन्म	27
मृत्यु	12
आप्रवास	8
उत्प्रवास	3

1) प्राकृतिक वृद्धि क्या होगी ?
2) वास्तविक वृद्धि क्या होगी ?

Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

(1) प्राकृतिक वृद्धि = जन्म − मृत्यु

= 27 − 12

= 15

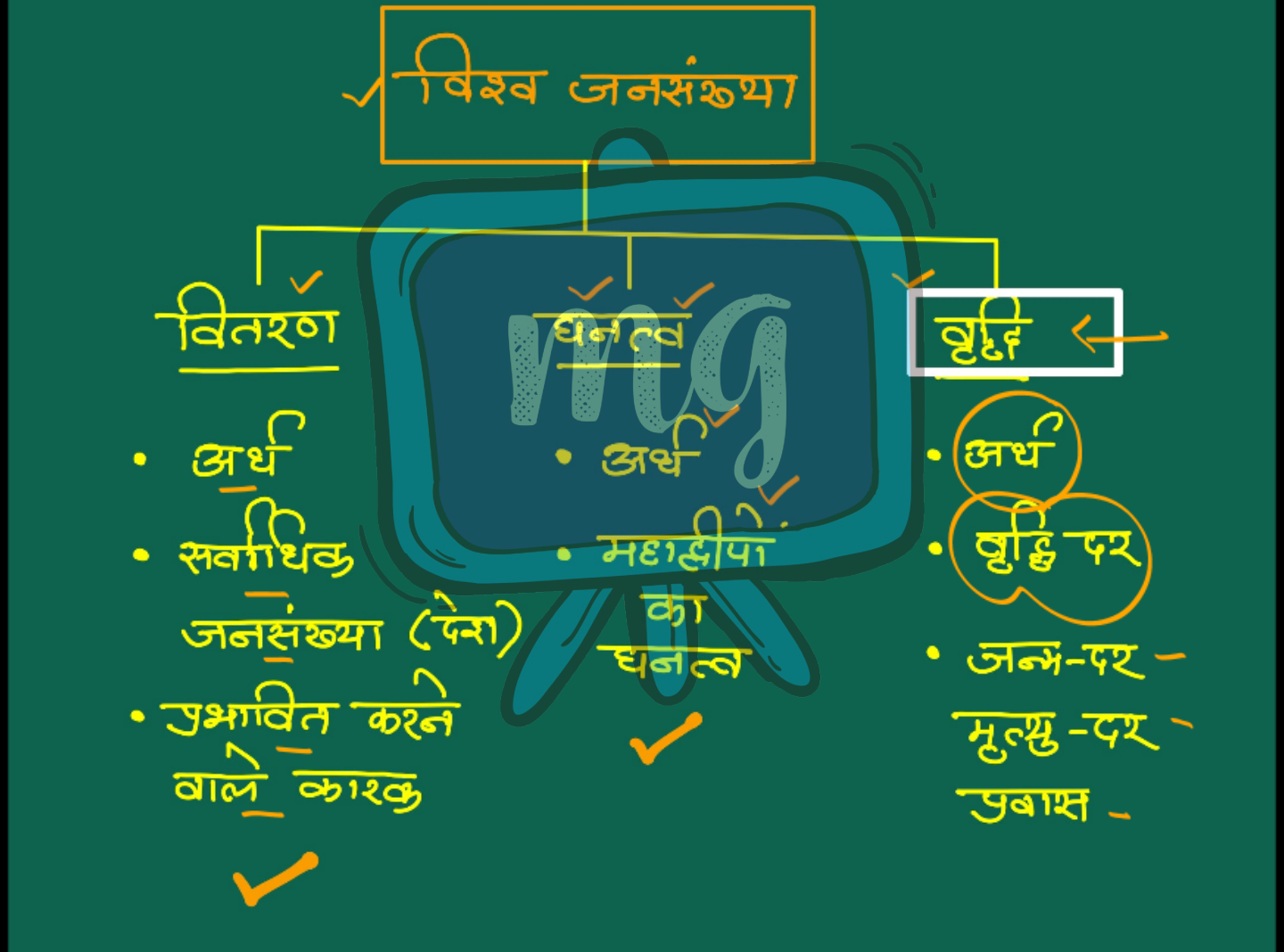
(2) वास्तविक वृद्धि = जन्म − मृत्यु + अप्रवास − उत्प्रवास

= 27 − 12 + 8 − 3

= 20

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

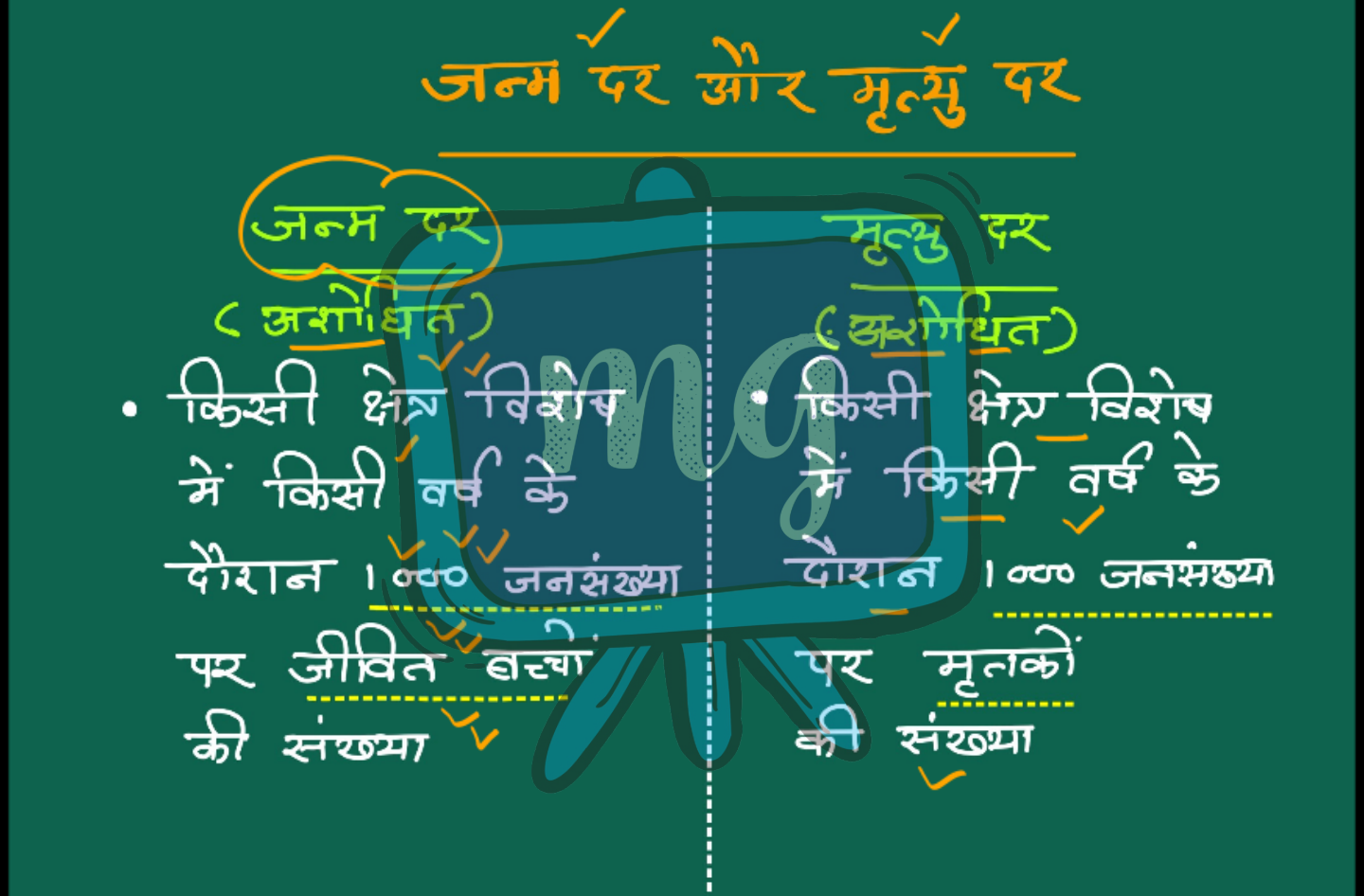
❖ **जनसंख्या की वास्तविक वृद्धि :**

वास्तविक वृद्धि =

जन्म − मृत्यु + आप्रवास − उत्प्रवास

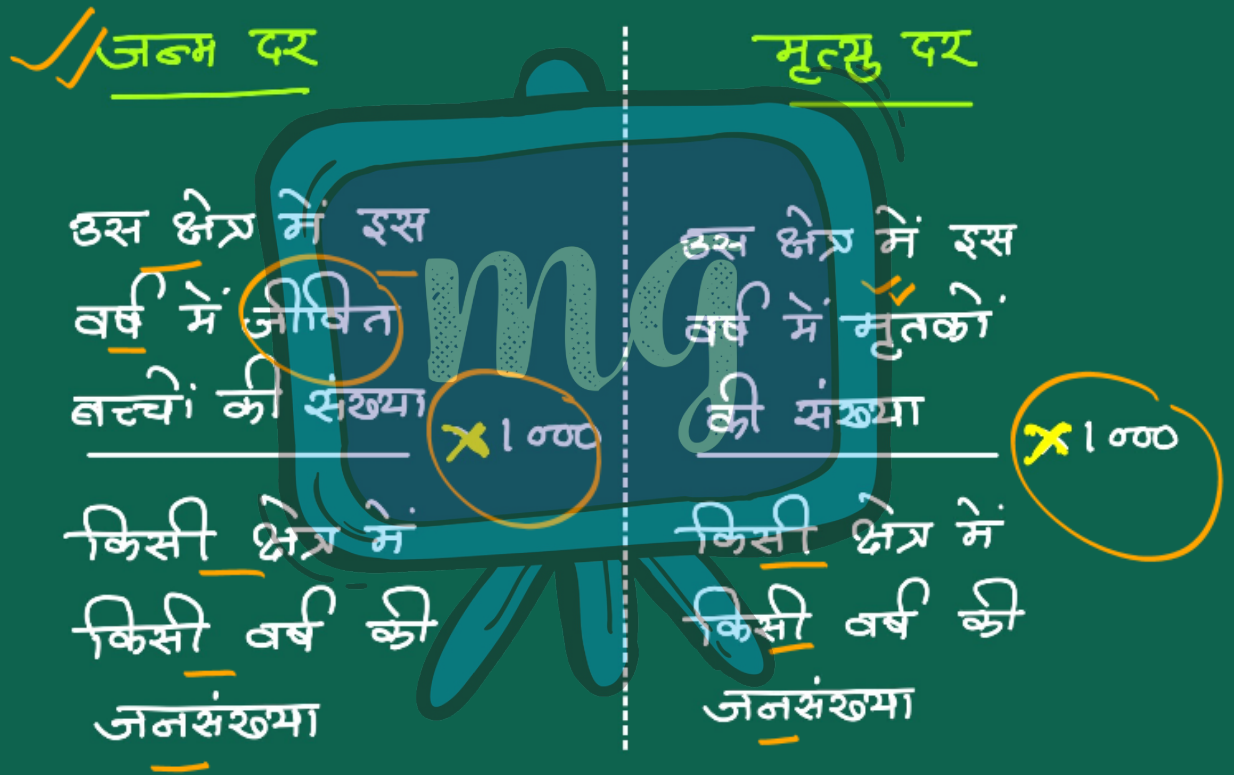
Under CSR Support by
ipca | Foundation

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



प्रवास

- जब लोग एक स्थान से दूसरे स्थान पर जाते हैं तो वह स्थान जहाँ से लोग गमन करते हैं उद्गम स्थान कहलाता है और जिस स्थान में आगमन करते हैं वह गंतव्य स्थान कहलाता है।
- उद्गम स्थान जनसंख्या में कमी को दर्शाता है जबकि गंतव्य स्थान पर जनसंख्या बढ़ जाती है।

Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER



प्रवास के प्रकार

- स्थायी प्रवास
- अस्थायी प्रवास या मौसमी प्रवास
- गाँव से गाँव प्रवास
- गाँव से नगर प्रवास
- नगर से नगर प्रवास
- नगर से गाँव प्रवास

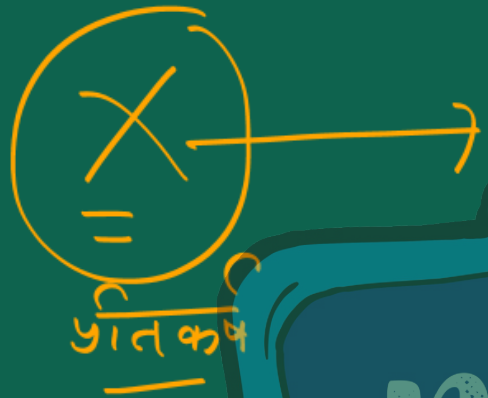
Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER



Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

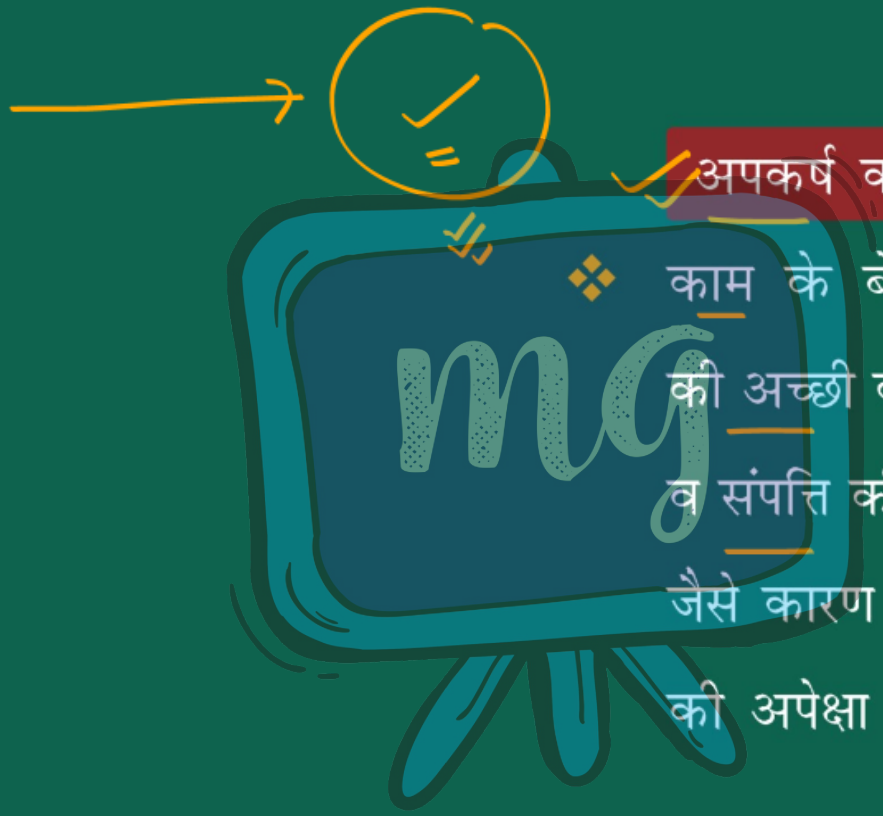


प्रतिकर्ष कारक

- बेरोज़गारी, रहन-सहन की निम्न दशाएँ, राजनीतिक उपद्रव, प्रतिकूल जलवायु, प्राकृतिक विपदाएँ, महामारियाँ तथा सामाजिक-आर्थिक पिछड़ेपन जैसे कारण उद्गम स्थान को कम आकर्षित बनाते हैं।

Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

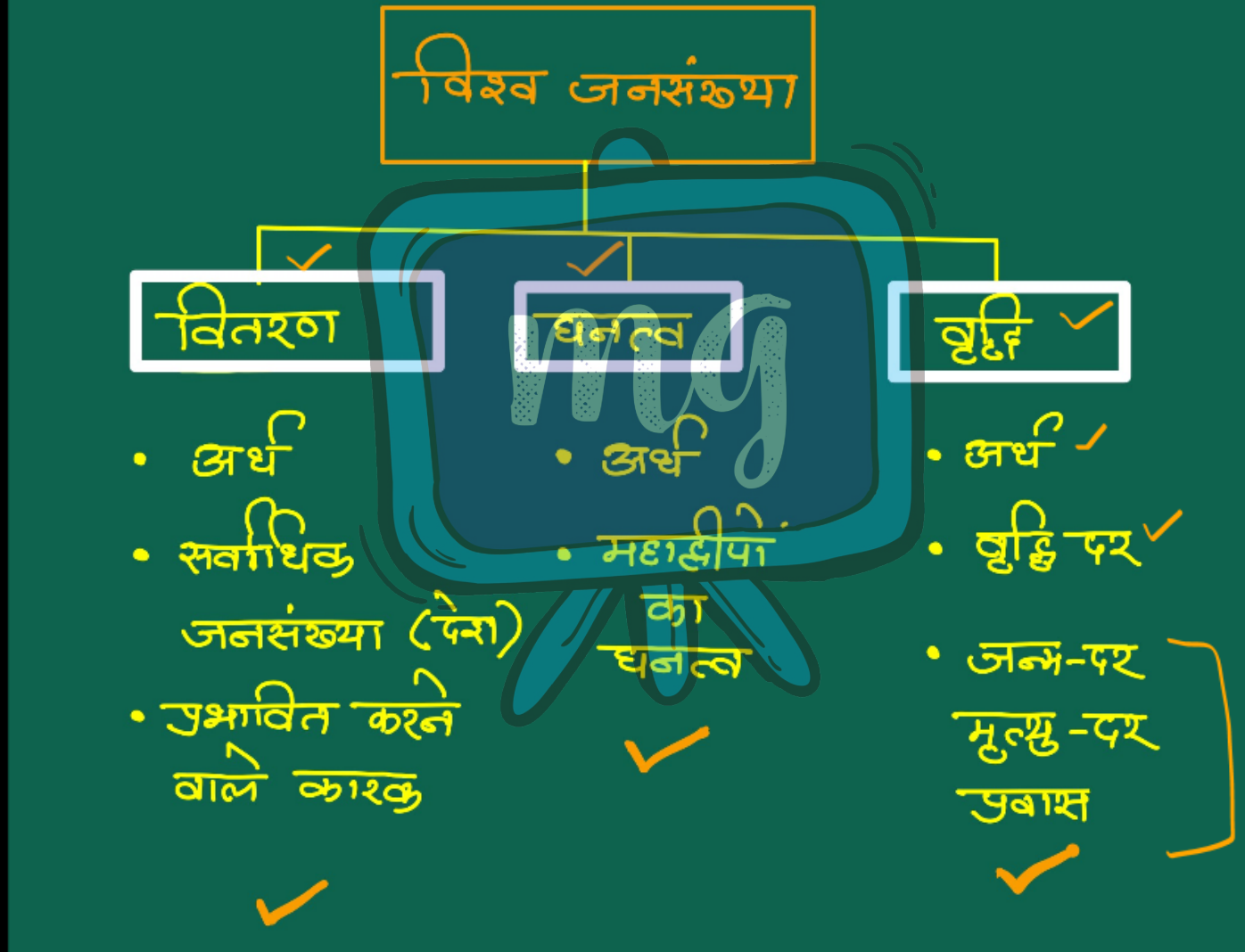


अपकर्ष कारक

- काम के बेहतर अवसर और रहन-सहन की अच्छी दशाएँ, शांति व स्थायित्व, जीवन व संपत्ति की सुरक्षा तथा अनुकूल जलवायु जैसे कारण गंतव्य स्थान को उद्गम स्थान की अपेक्षा अधिक आकर्षक बनाते हैं।

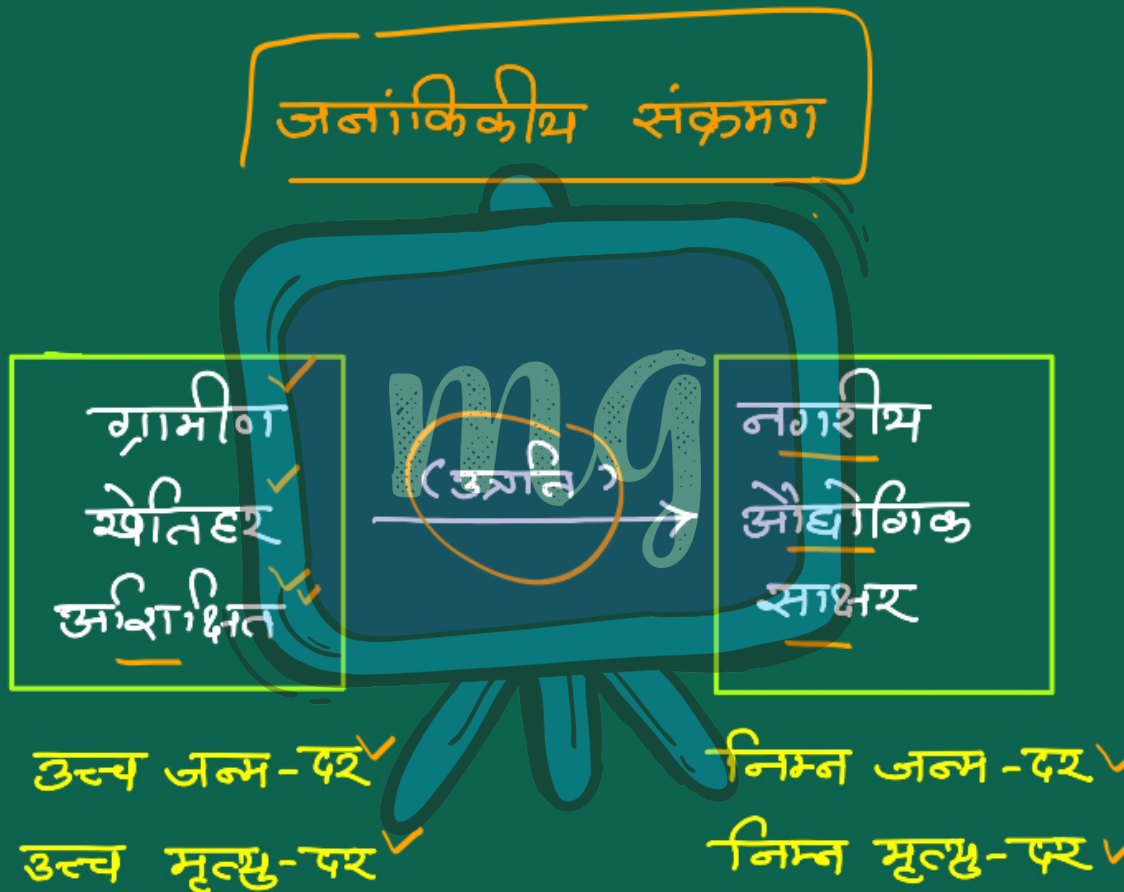
Under CSR Support by
ipca | Foundation

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

जनांकिकीय संक्रमण की अवस्थाएँ

I

- उच्च मृत्यु दर
- उच्च जन्म दर

↓↓

जनसंख्या - वृद्धि धीमी

II

- मृत्यु दर कम
- जन्म दर
  - प्रारंभ में ज्यादा
  - बाद में कम

↓↓

जनसंख्या - वृद्धि तेज

III

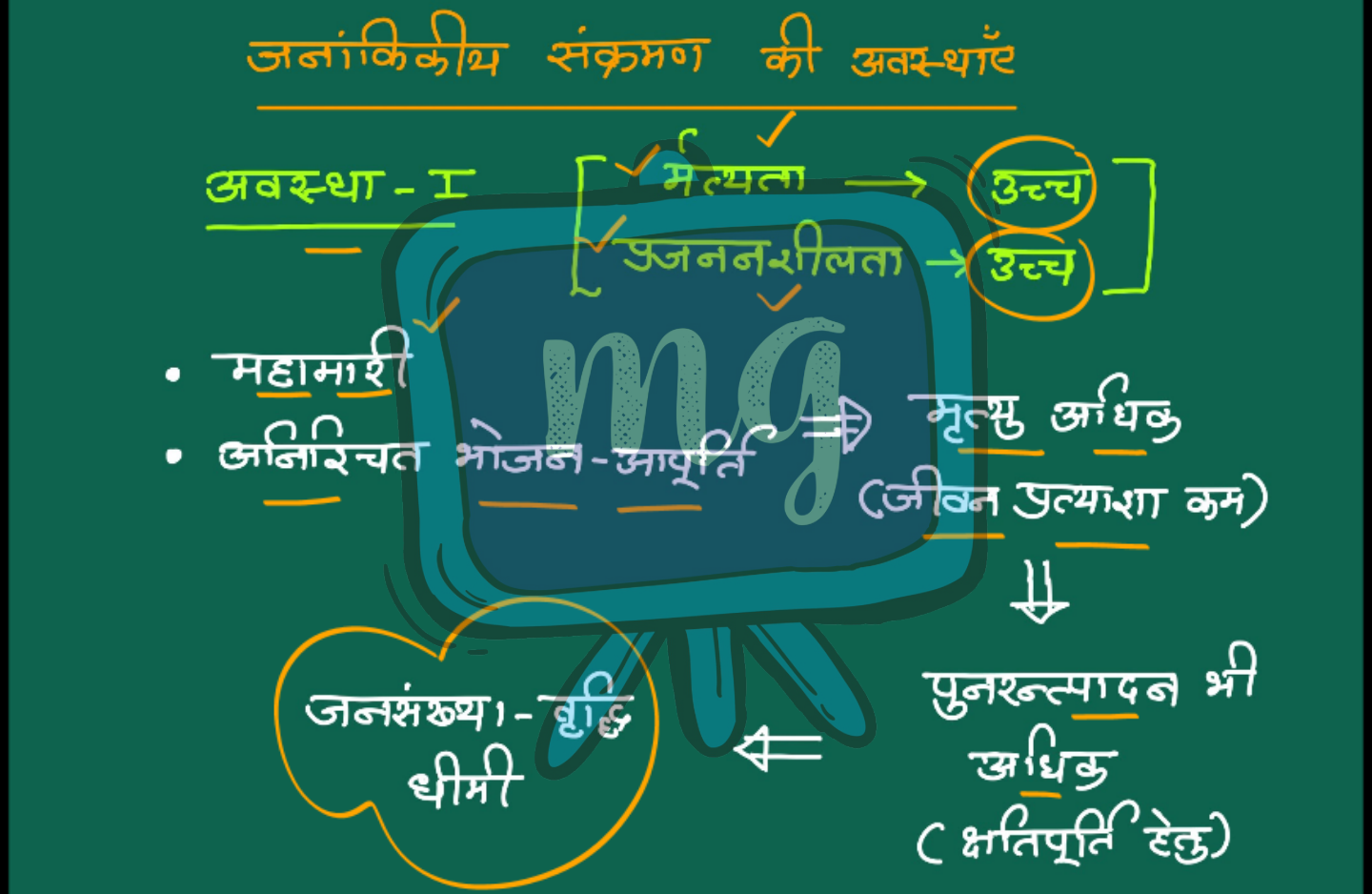
- मृत्यु दर - और कम
- जन्म दर - और कम

↓↓

जनसंख्या-वृद्धि मंद (या स्थिर)

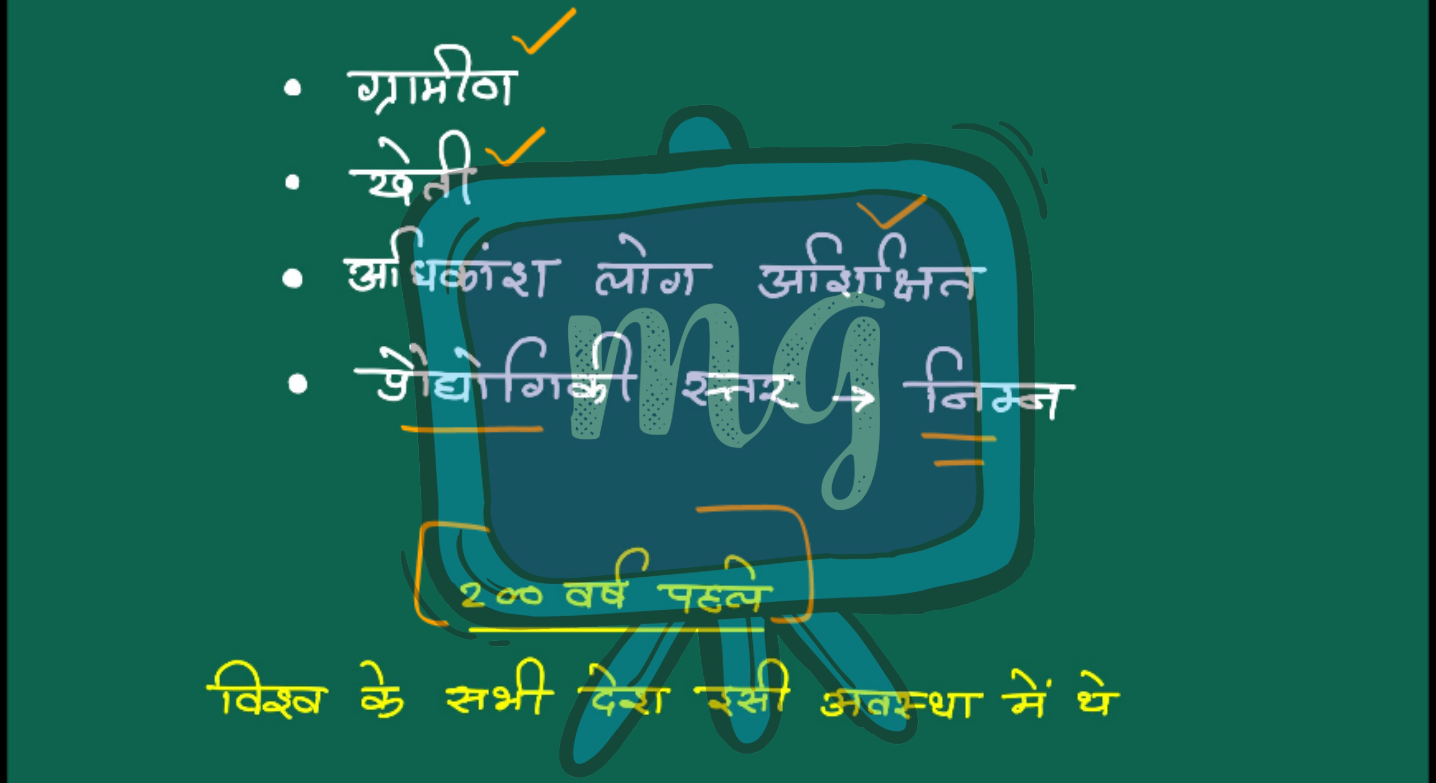
Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER



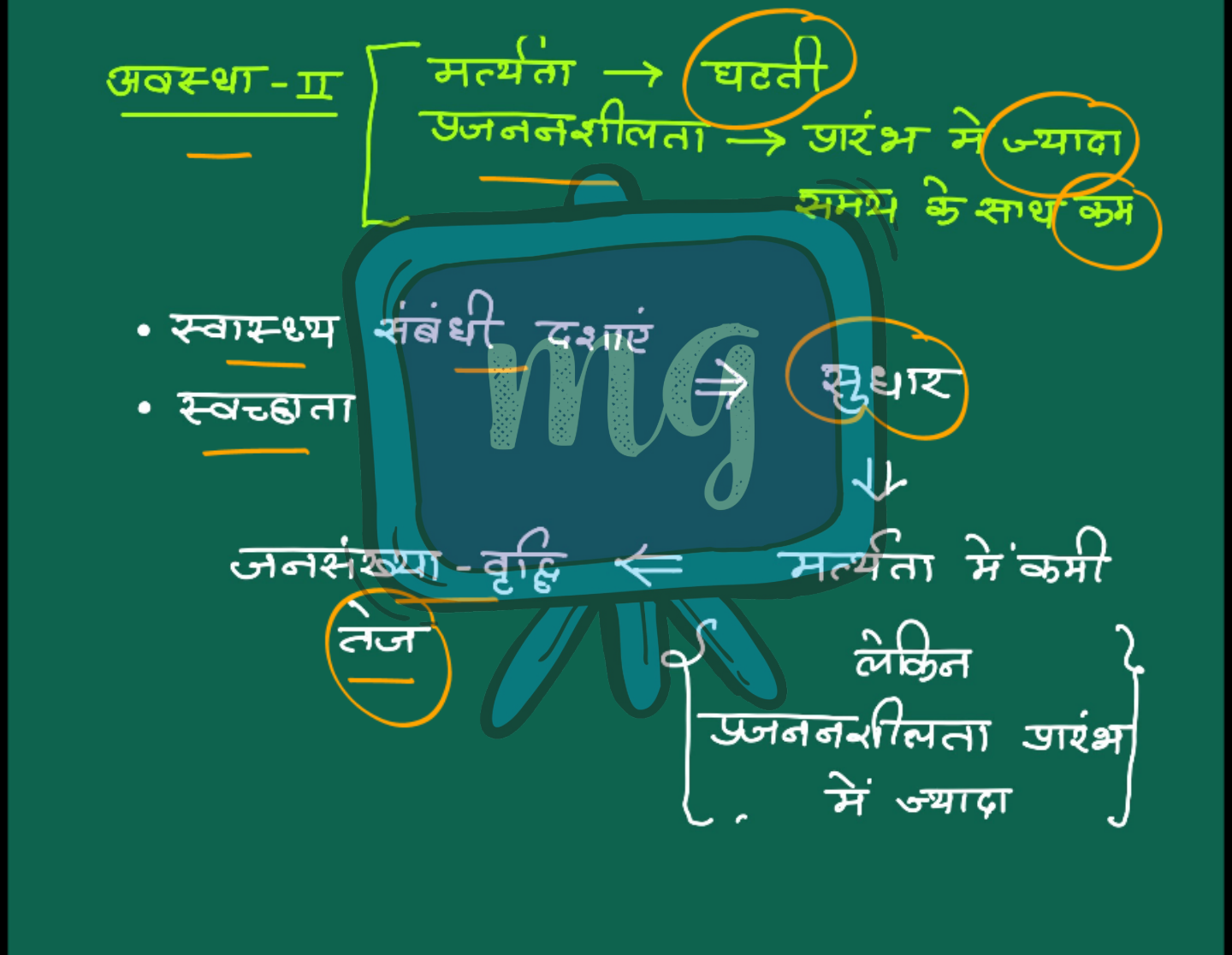
Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER



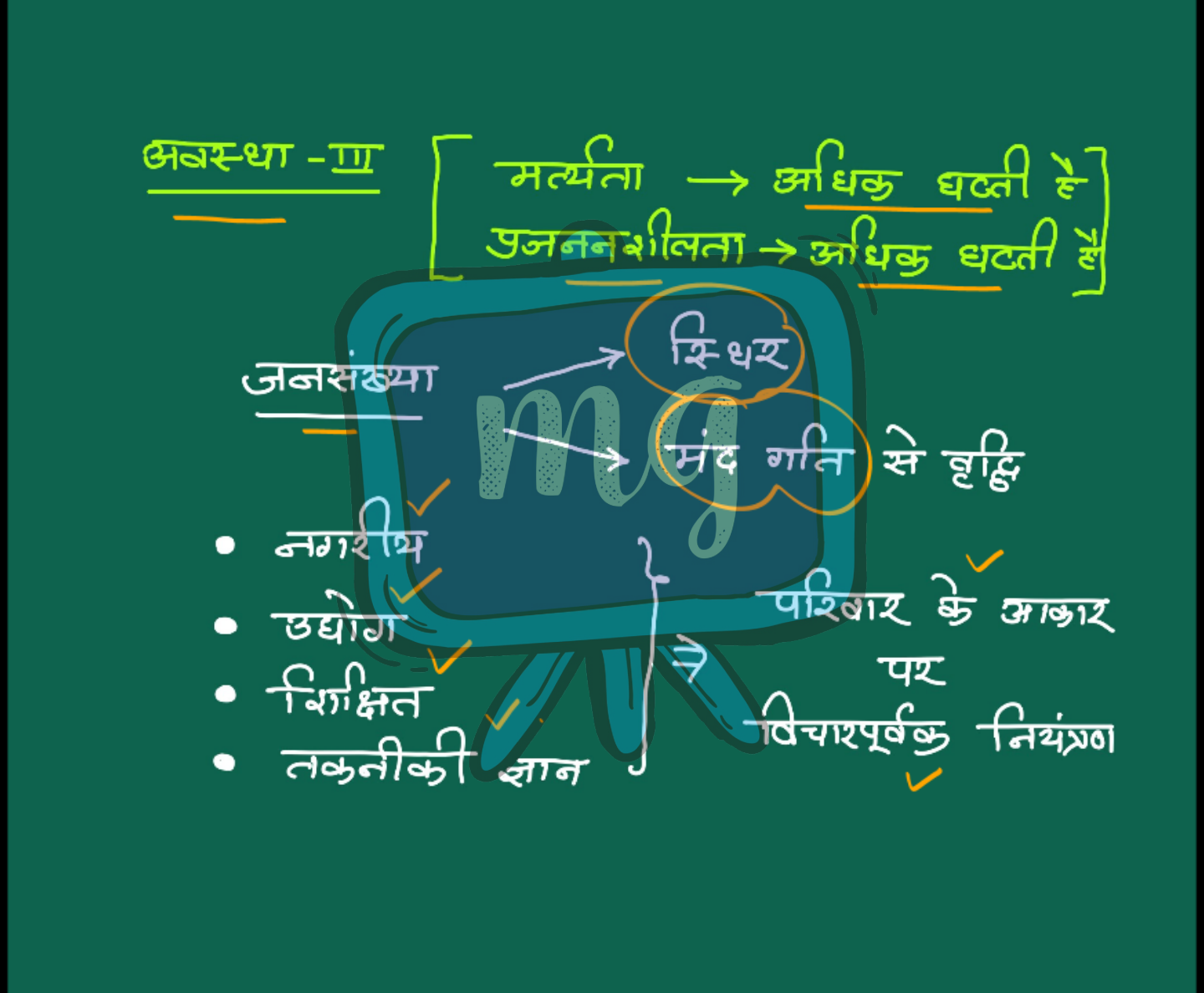
Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER



Under CSR Support by
ipca | Foundation

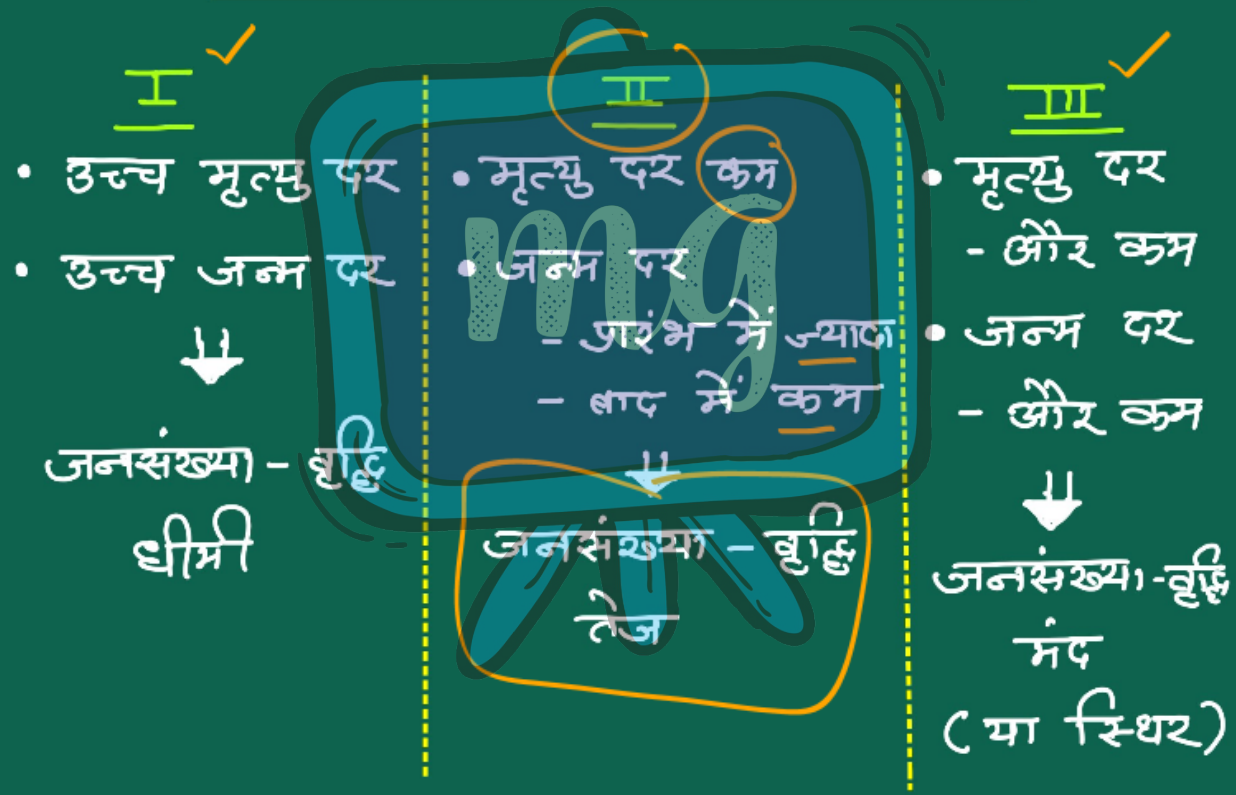
missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER



Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

जनांकिकीय संक्रमण की अवस्थाएँ



I ✓

- उच्च मृत्यु दर
- उच्च जन्म दर

⇓

जनसंख्या - वृद्धि
धीमी

II

- मृत्यु दर कम
- जन्म दर
  - प्रारंभ में ज्यादा
  - बाद में कम

⇓

जनसंख्या - वृद्धि
तेज

III ✓

- मृत्यु दर
  - और कम
- जन्म दर
  - और कम

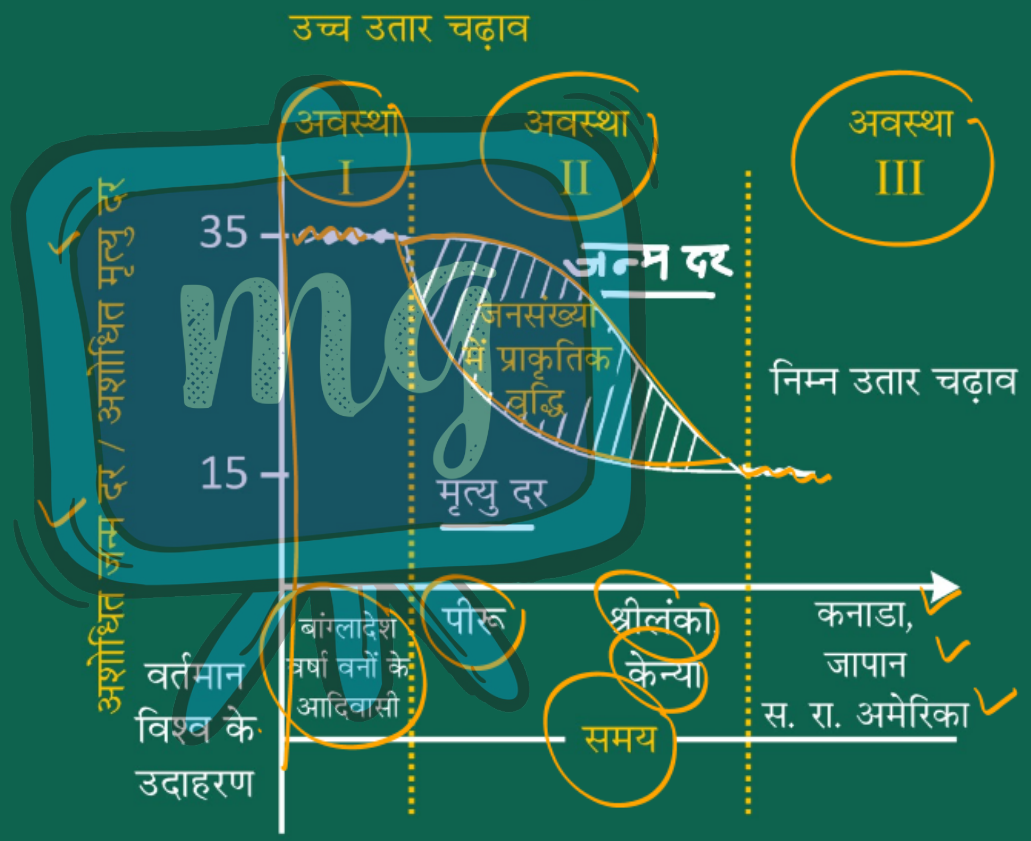
⇓

जनसंख्या - वृद्धि
मंद
(या स्थिर)

Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

जनांकिकीय संक्रमण सिद्धांत की अवस्थाएँ



Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER

