

2521

Second Year Arts EXAMINATION, 2017

POPULATION STUDIES

Paper I

(Measures and Techniques of Demography)

Time allowed : Three Hours

Maximum Marks : 100

Part A (खण्ड 'अ') [Marks : 20]

Answer all questions (50 words each).

All questions carry equal marks.

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं । प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 50 शब्दों से अधिक न हो । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

Part B (खण्ड 'ब') [Marks : 50]

Answer five questions in all (250 words each),

*selecting **one** question from each Unit.*

All questions carry equal marks.

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न चुनते हुए, कुल पाँच प्रश्न कीजिए । प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 250 शब्दों से अधिक न हो । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

Answer any two questions (300 words each).

All questions carry equal marks.

कोई दो प्रश्न कीजिए । प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 300 शब्दों से अधिक न हो । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

Part A (खण्ड 'अ')

1. Answer the following questions :

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

Unit I (इकाई I)

(i) What is Demography ?

जनांकिकी क्या है ?

(ii) What do you understand by Vital Statistics ?

जीवन समंक से आप क्या समझते हैं ?

Unit II (इकाई II)

(iii) Determinants of Marriage rates.

विवाह दर के निर्धारक तत्व ।

- (iv) Techniques of measurement of marriage rate.

वैवाहिक दर की माप की विधियाँ ।

Unit III (इकाई III)

- (v) What is the correct formula of Crude Birth Rate ?

अशोधित जन्म दर मापने का सही सूत्र क्या है ?

- (vi) What is Net Reproduction Rate ?

शुद्ध प्रजनन दर क्या है ?

Unit IV (इकाई IV)

- (vii) What is the formula of Infant Mortality Rate ?

शिशु मृत्यु दर मापने का सूत्र क्या है ?

- (viii) What is the formula of Specific Death Rates ?

विशिष्ट मृत्यु दरें ज्ञात करने का सूत्र क्या है ?

Unit V (इकाई V)

- (ix) Define Migration.

प्रवास को परिभाषित कीजिए ।

- (x) Define Internal Migration.

आन्तरिक प्रवासन को परिभाषित कीजिए ।

Part B (खण्ड 'ब')

Unit I (इकाई I)

2. What are the sources of population data ? Explain.

जनसंख्या आँकड़ों के स्रोत क्या हैं ? स्पष्ट कीजिए ।

3. Which are the techniques of Demographic Analysis ?

जनांकिकीय विश्लेषण की विधियाँ कौन-कौनसी हैं ?

Unit II (इकाई II)

4. Explain Nubile marriage rate.

विवाहयोग्य विवाह दर को स्पष्ट कीजिए ।

5. Explain specific marriage rate.

विशिष्ट विवाह दर को समझाइए ।

Unit III (इकाई III)

6. Write a short note on Fertility Differential.

प्रजनन भिन्नता पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए ।

7. Write a short note on Social Factors Hindering Fertility.

प्रजनन को हतोत्साहित करने वाले सामाजिक कारकों पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए ।

Unit IV (इकाई IV)

8. Explain the causes of Maternal Mortality.

मातृ मृत्युक्रम के कारणों को स्पष्ट कीजिए ।

9. Give the types of life tables.

जीवन सारणी के प्रकार बताइए ।

Unit V (इकाई V)

10. Examine the determinants of Migration.

प्रवास के कारकों की समीक्षा कीजिए ।

11. Discuss In Migration.

आन्तरिक प्रवास पर चर्चा कीजिए ।

Part C (खण्ड 'स')

Unit I (इकाई I)

12. Discuss the subject-matter of Demography.

जनांकिकी के अध्ययन की विषय-वस्तु पर चर्चा कीजिए ।

Unit II (इकाई II)

13. What is the technique of Nuptiality ? Discuss Nuptiality table.

विवाह की तकनीक क्या है ? विवाह तकनीक की विवेचना कीजिए ।

Unit III (इकाई III)

14. Factors affecting Fertility.

प्रजननता को प्रभावित करने वाले कारक ।

Unit IV (इकाई IV)

15. Factors affecting mortality rate.

मृत्यु दर को प्रभावित करने वाले कारक ।

Unit V (इकाई V)

16. Discuss the various laws of migration.

प्रवास के विभिन्न सिद्धांतों की व्याख्या कीजिए ।