කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය
ශාස්ත්‍ර පීඨය
ශාස්ත්‍රවේදී උපාධි පරීක්ෂණය - (සාමාන්‍ය/විශේෂ) - තෙවන වසර
සෙමෙස්තර අවසාන පරීක්ෂණය - පළමු සෙමෙස්තරය - 2017/2018
DMG 3155: කලාපීය ප්‍රජාවිද්‍යාව

ප්‍රශ්න තුනකට (03) පමණක් පිළිතුරු සපයන්න. කාලය පැය දෙකයි (02)
මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රය ප්‍රශ්න පහකින් (05) සහ එක් පිටුවකින් (01) සමන්විත වේ.

---

1. අ) කලාපීය ප්‍රජාවිද්‍යා අධ්‍යයන වැදගත් වන අංශ කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 05)

ආ) කලාපීය ප්‍රජාවිද්‍යාව අධ්‍යයනය හා කලාපීය සංවර්ධනය අතර ඇති අන්‍යෝන්‍ය සම්බන්ධතාව නිදසුන් සහිතව සාකච්ඡා කරන්න.

(ලකුණු 15)

2. අ) කලාපීය ප්‍රජාවිද්‍යාත්මක ලක්ෂණ හඳුනාගැනීමට උපයෝගී කර ගත හැකි දත්ත මූලාශ්‍ර තුනක් (03) කෙටියෙන් විස්තර කරන්න.

(ලකුණු 06)

ආ) ප්‍රජාවිද්‍යාත්මක න්‍යායන් දෙකක් (02) සහ කලාපීය සංවර්ධන න්‍යායන් දෙකක් (02) තෝරාගෙන එම න්‍යායන් කලාපීය සංවර්ධනය විශ්ලේෂණය කිරීමට යොදාගත හැක්කේ කෙසේදැයි උදාහරණ සහිතව විමර්ශනය කරන්න.

(ලකුණු 14)

3. ශ්‍රී ලංකා රජය 'X' නැමැති ප්‍රදේශය ආශ්‍රිතව වැසිදිය කළමනාකරණ ව්‍යාපෘතියක් ආරම්භ කිරීමට තීරණය කොට ඇත. එම ව්‍යාපෘතියෙහි සාර්ථක අසාර්ථකභාවය ඇගයීම සඳහා පාදක රේඛීය අධ්‍යනයක් (Base line study) සිදු කරන්නේ නම්, එම අධ්‍යයනය සිදු කිරීමේ පියවරයන් හා ඒ සඳහා යොදා ගත හැකි දර්ශකයන් විග්‍රහ කරන්න.

(ලකුණු 20)

4. ශ්‍රී ලංකාව තුළ කලාපීය සංවර්ධන සැලසුම් ගණනාවක් ක්‍රියාත්මක වුවද, තවමත් පර්යන්තය (core) සහ උප පර්යන්ත (periphery) අතර සංවර්ධන විෂමතාවයන් දක්නට ලැබෙනුයේ මන්දැයි විවේචනාත්මකව සාකච්ඡා කරන්න.

(ලකුණු 20)

5. පහත සඳහන් සංකල්ප අතර ඇති සම්බන්ධතාවය පිළිබඳ කෙටි සටහන් ලියන්න.

අ) මහවැලි සංවර්ධන ව්‍යාපාරය සහ කලාපීය සංවර්ධනය
ආ) ප්‍රජාවිද්‍යාත්මක දත්ත සහ භූගෝලීය විද්‍යාත්මක තොරතුරු පද්ධතිය (GIS)
ඇ) ශ්‍රී ලංකාවේ නාගරීකරණය සහ ශ්‍රී ලංකාවේ ජාතික ඉඩම් පරිහරණ ප්‍රතිපත්තිය
ඈ) කලාපීය ප්‍රජාවිද්‍යාව සහ ප්‍රජාවිද්‍යාත්මක කලාපය

(ලකුණු 05 x 4 =20)

University of Colombo
Faculty of Arts
Bachelor of Arts Degree Examination (General/Special) Third Year
Semester End Examination – Semester I - 2017/2018
DMG 3155: Regional Demography

Answer three (03) questions only. **Time: Two (02) hours**
This paper contains five (05) questions and one (01) page.

---

1. a) Briefly explain the sectors where regional demographic studies are important.
(05 Marks)

   b) Discuss the inter relationship between Regional Demography and Regional Development citing examples.
(15 Marks)

2. a) Briefly explain three (03) data sources that can be used to identify regional demographic characteristics.
(06 Marks)

   b) Select two (02) Demographic Theories and two (02) Regional Development Theories and examine how these theories can be used to analyse regional development.
(14 Marks)

3. Sri Lankan government has decided to start a Rain Water Management Project in rural area "X". If a baseline study is conducted to evaluate the success or failure of that project, explain each step of the study and indicators that can be used.
(20 Marks)

4. Critically discuss why development disparities can still be seen between **core** and **periphery** areas, despite numerous regional development plans had been implemented in Sri Lanka.
(20 Marks)

5. Write short notes to explain the relationship between the following concepts.

   a) Mahaweli development project and regional development
   b) Demographic data and Geographic Information System (GIS)
   c) Urbanization of Sri Lanka and National Land use policy of Sri Lanka
   d) Regional Demography and Demographic Region

(Marks 05 x 4 = 20)