

**කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය**  
**ශාස්ත්‍ර පීඨය**  
**ශාස්ත්‍රවේදී උපාධි පරීක්ෂණය (විශේෂ) - දෙවන වසර**  
**සෞම්‍යතා අවසාන පරීක්ෂණය - පළමු සෞම්‍යතරය - 2017/2018**  
**DMG 2129 : ජනසංඛ්‍යා න්‍යායයන් පිළිබඳ විචාරාත්මක විමර්ශණය**

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

1. ශ්‍රී ලංකාවේ ප්‍රජාවිද්‍යාත්මක, සමාජ, ආර්ථික හා තාක්ෂණික වෙනස්කම් අධ්‍යයනයේදී මැල්කුසියානු න්‍යායේ ප්‍රායෝගික භාවිතය විවේචනාත්මකව විමසන්න.

(ලකුණු 20)

2. "අධ්‍යාපනය සඵලතාව පහළ බැසීම සඳහා බලපෑ මූලිකම සාධකයයි". මෙම ප්‍රකාශයේ වලංගුභාවය කෝල්ඩවෙල්ගේ (Caldwell) ධනය ගලායාමේ න්‍යාය ඇසුරෙන් විවේචනාත්මකව විමසන්න.

(ලකුණු 20)

3. සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රටවල සිදුවන ප්‍රජාවිද්‍යාත්මක වෙනස්කම් අධ්‍යයනය කිරීමෙහිලා සම්භාව්‍ය ප්‍රජාවිද්‍යා සංක්‍රාන්ති න්‍යාය (Classical Demographic Transition Theory) කොතෙක් දුරට අදාළ කරගත හැකිදැයි නිදසුන් සහිතව විමසන්න.

(ලකුණු 20)

4. ශ්‍රී ලංකාවේ මර්ත්‍යතා හා රෝග රටාවන්ගේ සංක්‍රාන්තිය පැහැදිලි කිරීමෙහිලා ව්‍යාධිවේදී සංක්‍රාන්ති න්‍යායේ වැදගත්කම විමසන්න.

(ලකුණු 20)

5. ශ්‍රී ලංකාවේ අභ්‍යන්තර හා ජාත්‍යන්තර සංක්‍රමණ ප්‍රවාහයන් විග්‍රහ කිරීමේදී එවරට ලීගේ (Everett Lee) සංක්‍රමණය පිළිබඳ න්‍යායයේ වලංගුභාවය විභාග කරන්න.

(ලකුණු 20)