



පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය  
පොරාතනෘප පල් කැලක කුමාර  
UNIVERSITY OF PERADENIYA



දුරස්ථ හා අධ්‍යාපන කේන්ද්‍රය  
තොගල තොටර් කළ වි නිලධායම  
CENTRE FOR DISTANCE AND CONTINUING EDUCATION

පළමු විසර ගාස්තුවේදී උපාධි පරික්ෂණය (බාහිර - නව නිර්දේශය)

අගෝස්තු 2018

මුතලාම බරුත කැලත්තේර්ව පරිශෑෂා (බෙඩිවාරි - ප්‍රතිඵල පාත්තිප්පාම)  
අුක්ස්ල - 2018

1<sup>st</sup> YEAR (100 LEVEL) EXAMINATION IN BACHELOR OF ARTS (EXTERNAL - NEW  
SYLLABUS) AUGUST 2018

**Philosophy - PHYE 102**  
**තරක ගාස්තුය හා තරක ත්‍යාය**

ප්‍රශ්න පහකට පමණක් පිළිබුරු සපයන්න.

කාලය: පැය (03) කුනකි.

මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රයේ අඩංගු මූල ප්‍රශ්න සංඛ්‍යාව 10කි.

01. (අ) i. තරක ගාස්තුයෙහි ප්‍රායෝගික වටිනාකම පැහැදිලි කරන්න.  
ii. "තරක ගාස්තුය රුපික විද්‍යාවකි." මෙම කියමන පැහැදිලි කර දක්වන්න.  
(02x4 = ලක්ණු 08 දි)

(ආ) ඇරිස්ටෝවලියානු තරක ගාස්තුයෙහි එන පහත දැක්වෙන එවාට සටහන් ලියන්න.

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| i. පද                                    | ii. නිරුපාධික ප්‍රස්තුත |
| iii. නිරුපාධික ප්‍රස්තුතවල පද ව්‍යාප්තිය | iv. ඇළුම                |

(04x3 = ලක්ණු 12 දි)

02. (අ) අව්‍යවහිත හා ව්‍යවහිත අනුමානය අතර වෙනස්කම් සාකච්ඡා කරන්න.

(ලක්ණු 10 දි)

- (ආ) 'ආනයනය' යනු කුමක්දැයි පැහැදිලිව නිර්වචනය කොට එහි ප්‍රධාන ප්‍රහේද හතර  
පැහැදිලි කරන්න.

(ලක්ණු 10 දි)

අ.ප.බ.

03. (අ) සාම්ප්‍රදායික ප්‍රතියෝග වතුරපුයෙහි යොදා ගැනෙන නිරුපාධික ප්‍රස්ථාත අතර දක්නට ලැබේන තාර්කික සම්බන්ධතා පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 10 ඩී)

- (ආ) බාහිර ලෝකයේ නැති වස්තුන් ගැන කියුවෙන වාචක පද ඇතුළත් නිරුපාධික ප්‍රස්ථාත සාම්ප්‍රදායික ප්‍රතියෝග වතුරපුයෙහි යොදා ගැනීමේදී පැන නැගෙන ගැටළුව පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 10 ඩී)

04. (අ) පහත දැක්වෙන සංවාක්‍ය තර්කවල සපුමාණතාවය විනිශ්චය කරන්න. සංවාක්‍ය තර්කයක් නිෂ්ප්‍රමාණ වන විටදී, බිඳී ඇති රිතිය / රිති සඳහන් කරමින් සිදු වී ඇති ආභාසය ද නම් කරන්න.

- ඇතැම් සංගිතවේදීපු නිර්මාණයිලි අය වෙති. සියලු පද රචකයේ සංගිතවේදීපු වෙති. එමනිසා ඇතැම් පද රචකයේ නිර්මාණයිලි අය වෙති.
- සමහර නිෂ්පාදන ක්‍රියාදාමයන් නොවේ. සමහර ක්‍රියාදාමයන් ප්‍රහසනයන් නොවේ. එමනිසා ඇතැම් ප්‍රහසනයන් නිෂ්පාදන නොවේ.
- හංසයේ කළපාට නැත. මක්නිසාදයන් සියලු කළ දේවල් සුදු නොවන අතර හංසයේ සුදුපාට වන බැවිනි.
- සියලු කිමිදුම්කරුවේ නිර්හිත වෙති. හැම පිරිම් ප්‍රමාදයක් ම කිමිදුම්කරුවේකි. එමනිසා සියල්ලේ නිර්හිත පිරිම් ප්‍රමාදයක් වෙති.

(04x3 = ලකුණු 12 ඩී)

#### එක්කෝර්

- (අ) පණ්ඩ්ච අවයව ඉන්දියානු සංවාක්‍ය තර්කය ගැන විස්තරයක් සපයන්න.

(ලකුණු 10 ඩී)

- (ආ) ඇරිස්ටෝටලියානු හා ඉන්දියානු සංවාක්‍ය අනුමානයෙහි ස්වභාවය පිළිබඳ සම විෂමතා දක්වන්න.

(ලකුණු 10 ඩී)

#### හෝ

පහත දැක්වෙන ජීවාට සටහන් ලියන්න.

- |                  |   |                    |
|------------------|---|--------------------|
| i.      අනුමානය  | ii.     ප්‍රත්‍යාර්ථය                             | iii.    ව්‍යාප්තිය |
| iv.    හෝත්වාභාස | v.     ඉන්දියානු තර්ක ගාස්තුයෙහි "න්‍යාය බින්දුව" |                    |

(05x4 = ලකුණු 20 ඩී)

06. නිදසුන් සහිතව පහත දැක්වෙන ඒවා පැහැදිලි කරන්න.
- සංකාන්තික සම්බන්ධතා
  - බහුකෝටික තර්ක ගාස්තුය
  - අනොය්තා බහිෂ්කාරී හා සාමූහික නිරවශේෂ පද්ධති
  - සැහෙන කොන්දේසිය පිළිබඳ මූලධර්මය

(04x5 = ලකුණු 20 ඩි)

07. (අ) ආචාර කළනයයෙදා ගනීමින් පහත දැක්වෙන වාක්‍ය ඔබගේ සංඝෝපණ රටාව ගෙන හැර දක්වමින් සංකේතකරණය කරන්න.

- ශ්‍රී ලංකිකයේ මධ්‍යම උසසින් යුතුවෙති.
- දෙමාපියන් හා සිසුන් පමණක් ආරාධනා කරනු ලැබ ඇත.
- සියල්ලේ දාරුණිකයේ වෙත් නම් එවිට ඇරිස්ටෝටල් දාරුණිකයෙකි.
- රෝහලෙහි වෛද්‍යවරයෙක් සිටී.

(04x2.5 = ලකුණු 10 ඩි)

- (ආ) ව්‍යුත්පන්න ක්‍රමයෙන් පහත දැක්වෙන තර්ක සාධනය කරන්න.

- $\wedge x (Fx \rightarrow Gx) . FA \therefore Vx Gx$
- $\wedge x (Fx \rightarrow Gx) . Vx (Hx \wedge Fx) \therefore Vx (Hx \wedge Gx)$

(02x 5 = ලකුණු 10 ඩි)

08. පහත දැක්වෙන ඒවා නිදසුන් දෙමින් පැහැදිලි කරන්න.

- උහතෝකෝටිකය හා එහි විවිධ ආකෘති
- වින්තන නියම

(02x10 = ලකුණු 20 ඩි)

09. (අ) න-රුපික තර්කාභාසවල දුබල වූ උද්ගමනය පිළිබඳ ආභාස යටතට ගත හැකි ආභාස දෙකක් නම් කොට විස්තර කරන්න.

(ලකුණු 20 ඩි)

- (ආ) පහත දැක්වෙන න-රුපික තර්කාභාසවලට උදාහරණ දෙමින් කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න.

- ඡනය්ද්වේරන තර්කාභාස
- යදාවිණාභාසය
- අර්ථාන්තරාභාසය

(03x04 = ලකුණු 12 ඩි)

අ.පී.බ.

10. (අ) පහත දැක්වෙන දෙකකට කෙටි සටහන් ලියන්න.

- i. දුබල හා ප්‍රඛල වියෝගකය
- ii. මිශ්‍ර වියෝගක සංවාක්‍ය
- iii. තර්ක ගාස්තුය හා යුනවිභාගවාදය
- iv. විවාරාත්මක වින්තනය

(02x5 = ලකුණු 10 ඩී)

(ආ) තර්ක ගාස්තුයෙහි අභිවංශයේ උදෙසා පහත සඳහන් දෙදෙනෙකුගේ දායකත්වය පැහැදිලි කරන්න.

- |                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| 1. ඇරිස්ටෝටල්        | 2. ගොටලොඩ් ප්‍රේග |
| 3. ඒ.එන්. වයිටි හෙඩි | 3. බරලුන්ඩ් රසල්  |

(02x5 = ලකුණු 10 ඩී)