

විෂය ඒකකය :- භර  
පාඨමාලා කේතය :- PHIL E 1025  
මාතෘකාව :- තර්ක ශාස්ත්‍රය හා විද්‍යාත්මක ක්‍රමය

**ඉගෙනුම් ඵල**

මෙම පාඨමාලා ඒකකය අවසානයේ විද්‍යාර්ථයින්ට සාම්ප්‍රදායික හා නූතන තාර්කික චින්තනය පිළිබඳ කුසලතාවය ඉහළ නැංවීමත්, ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක ක්‍රම හා විද්‍යාව පිළිබඳ සමකාලීන දාර්ශනික ප්‍රවේශයන් විශ්ලේෂණය කිරීමටත් හැකි වනු ඇත.

**අන්තර්ගතය**

තර්ක ශාස්ත්‍රයේ ස්වභාවය හා විෂය ක්‍ෂේත්‍රය, සාම්ප්‍රදායික තර්ක ශාස්ත්‍රය, අනුමාන, පද, ප්‍රස්තුත, චින්තන නියම, නවීන සංකේත තර්ක ශාස්ත්‍රය, තර්කයක සප්‍රමාණතාව, සෘජු හා වක්‍ර සත්‍යවක්‍ර ක්‍රම, ව්‍යුත්පන්න ක්‍රමය, තර්කාභාස.

විද්‍යාත්මක ක්‍රම හැඳින්වීම, විද්‍යාවේ ඉතිහාසය, විද්‍යා වර්ගීකරණය, උපන්‍යාස හා විද්‍යාත්මක ක්‍රම පිළිබඳ වාද, කාල පොපර්, තෝමස් කුන්, පෝල් පයරාබන්ඩ්.

**ඉගෙනුම් - ඉගැන්වීම් ක්‍රමවේදය**

දේශන, සාකච්ඡා, ඉදිරිපත් කිරීම් සහ පැවරුම්

**ඇගයීමේ ක්‍රමය**

අධ්‍යයන වර්ෂ අවසානයේ ලිඛිත පරීක්‍ෂණය සඳහා ලකුණු 80% සහ පැවරුම් සඳහා ලකුණු 20%

**නිර්දේශිත ග්‍රන්ථ**

Ackotf R.,(1953),The Design of Social Research,Chocago.

Ayer A.J.,(1936), Language Truth and Logic,Victor Gouancz Ltd, London.

Shama D.A.V, Ravindra D, Prasad and stay P.,(1989),Research method in Social Sciences, New Delli.

Suppes Patrick.,(1957) Introduction to Logic,D.Van Nostrand Company,New York.