

**වාරණ ප්‍රාග් ඓතිහාසික මානවයාගේ  
ශිලා මෙවලම් තාක්ෂණය**

**පුරාවිද්‍යා විද්‍යාපති උපාධිය සඳහා ඉදිරිපත් කරන  
ස්වාධීන නිබන්ධනය**

**PG/MSc/04/08/07**

**පුරාවිද්‍යා පශ්චාත් උපාධි ආයතනය  
බෞද්ධාලෝක මාවත  
කොළඹ 07**



TH 104  
12316

පටුන

පිටුව

ස්තූතිය	iv-v
සැලසුම් නාමාවලිය	x-xi
හැඳින්වීම	1-5
<b>පළමුවන පරිච්ඡේදය කලාපීය භූගෝලීය පසුබිම</b>	
1.1 හැඳින්වීම	6-9
1.1.1 පිහිටීම	9-10
1.2 පාෂාණ සහ ඛනිජ	10-13
1.3 භූවිෂමතාවය	13-15
1.4 භූවිෂමතාවය සහ ජනාවාසකරණය	15-16
1.5 ජල ධාරාවන්ගේ ව්‍යාප්තිය	16-17
1.6 පාංශු	17-20
1.7 කලාපීය දේශගුණය	20-21
1.7.1 උෂ්ණත්වය	21-22
1.7.2 සුළඟ	22
1.7.3 වර්ෂාපතනය	22-23
1.8 ශාක පද්ධතිය	23-26
1.9 සත්ව ප්‍රජාව	27-30
1.10 සාරාංශය	31
<b>දෙවන පරිච්ඡේදය ගවේෂණ සහ කැණීම්</b>	
2.1 හැඳින්වීම	32
2.2 ඓතිහාසික පසුබිම	33
2.3 ස්තරායනය අවුල්වීම	33-34
2.4 ගවේෂණ සහ කැණීම්	34-35
2.5 වාරණ ප්‍රාග් ඓතිහාසික කැණීම්	35-36
2.5.1 ක්‍රමවේදය	37
2.5.2 කැණීම් කාලපරිච්ඡේදය	37-40
2.5.3 කැණීම්	40-41
2.5.4 වාර්තාකරණය	41
2.5.5 පාංශු අධ්‍යයනය	41

2.5.5.1 පසේ වර්ණය	42
2.5.5.2 පසේ වයනය	42
2.5.5.3 පසේ සංයුතිය	42
2.5.5.4 පසෙහි පී.එච් අගය	42
2.5.5.5 නියැදිකරණය	43
2.6 වාරණ ප්‍රාග් ඓතිහාසික කැණීමෙහි පස් ස්ථර වින්‍යාසය	43-48
2.7 තද්‍රාසන්නව පවතින අනෙකුත් ගුහා	48-49
2.7.1 මාලිගාතැන්පත්	49
2.7.2 පිළිකුත්තුව	49-50
2.7.3 කොස්කඳුවල	50
2.7.4 උගුරුවෙල	50-51
2.8 නිගමනය	51

**තුන්වන පරිච්ඡේදය පුරාවස්තු අධ්‍යයනය**

3.1 හැඳින්වීම	52
3.2 ස්වභාවිකව නිර්මාණය වූ පුරාවස්තු	52
3.3 මිනිසා විසින් නිර්මාණය කරනලද පුරාවස්තු	52-53
3.4 පුරාවිද්‍යාත්මක දත්ත විශ්ලේෂණය	53-54
3.5 පුරා උද්භිද විද්‍යාත්මක අවශේෂ	55-56
3.6 සත්වමය අවශේෂ	56-57
3.7 පුරාවස්තු	58
3.8 මෑත කාලීන ද්‍රව්‍ය	58
3.9 ශිලා මෙවලම්	58-61
3.10 ශිලා මෙවලම් වර්ගීකරණය	62-88
3.12 සාරාංශය	88-89

**හතරවන පරිච්ඡේදය ශිලා මෙවලම් වල තාක්ෂණික සුවිශේෂතා**

4.1 හැඳින්වීම	90
4.2 අමුද්‍රව්‍ය	90
4.2.1 ලී	90
4.2.2 අස්ථි	91
4.2.3 බෙලිකටු	91
4.2.4 ලෝහ	91-92

4.2.5 ගල්	92-93
4.3 ගෝලීය ශිලා සංස්කෘතීන්	93-94
4.4 තාක්ෂණික සුවිශේෂතා	94
4.4.1 හැඳින්වීම	94-96
4.4.2 න්‍යෂ්ටි ශිලා මෙවලම් නිපදවීමේ දී යොදා ගන්නා තාක්ෂණික ප්‍රයෝග	96
4.4.2.1 ඔර ප්‍රහාර තාක්ෂණය (Hard hammer percussion)	97
4.4.2.2 මෘදු ප්‍රහාර තාක්ෂණය (Soft hammer percussion)	97
4.4.2.3 වක්‍ර ප්‍රහාර තාක්ෂණය (Indirect percussion)	97
4.4.2.4 පීඩන පතුරු තාක්ෂණය (Pressure flaking)	97-98
4.5 සාරාංශය	98

**පස්වන පරිච්ඡේදය පුරාවිද්‍යාත්මක දත්තයන්**

**පිළිබඳව විද්‍යාත්මක අධ්‍යයනය**

5.1 හැඳින්වීම	99
5.2 ආයුධ නිෂ්පාදනයේදී ඉවත් කළ කොටස්	99
5.2.1 ශිලාමය අපද්‍රව්‍ය (Wasteage)	99-105
5.2.2 න්‍යෂ්ටි (Core)	105-110
5.2.3 පතුරු (Flakes)	110-115
5.2.4 මූලිකවම ඉවත් කරන ලද කුඩා කොටස් (Preliminary Chips)	115-118
5.2.5 ආයුධ නිෂ්පාදනයේදී ඉවත් කළ කුඩා කොටස් (Chips)	118-122
5.2.6 නිමා නොකළ ශිලා මෙවලම් (Un Finished tools)	122-127
5.2.7 කැඩුණු ශිලා මෙවලම් (Broken Tools)	127-132
5.3 වළං කැබලි (Pottery Sheared)	132-147
5.4 අගුරු (Charcoal)	148
5.5 යපස් (Slag)	148-151

5.6 තලාතු මිනිරන් (Mica)	151-153
5.7 පබළු (Beads)	153-154
5.8 තඹ (Copper)	154
5.9 රතු නිලියල් (Red ochre)	154
5.10 කාසි (Coins)	155
5.11 වෙනත් පුරාවස්තු (Other artefacts)	155
5.12 සත්ව අවශේෂ (Faunal Remains)	155-156
5.13 උද්භිද විද්‍යාත්මක අවශේෂ (Botanical remains)	156
5.14 පාංශු විශ්ලේෂණය (Soil analysis)	157-158
5.15 පොස්පේට් විශ්ලේෂණය (Phosphate analysis)	158
5.16 ශිලා මෙවලම්	158-192
5.16.1 වාරණ සහ බෙල්ලන්බැඳිපැලැස්ස ශිලා මෙවලම් භාවිතය පිළිබඳ සන්සන්දනාත්මක අධ්‍යයන	193-201
5.6 සාකච්ඡාව	202
5.7 ආශ්‍රිත ග්‍රන්ථ	203-205