

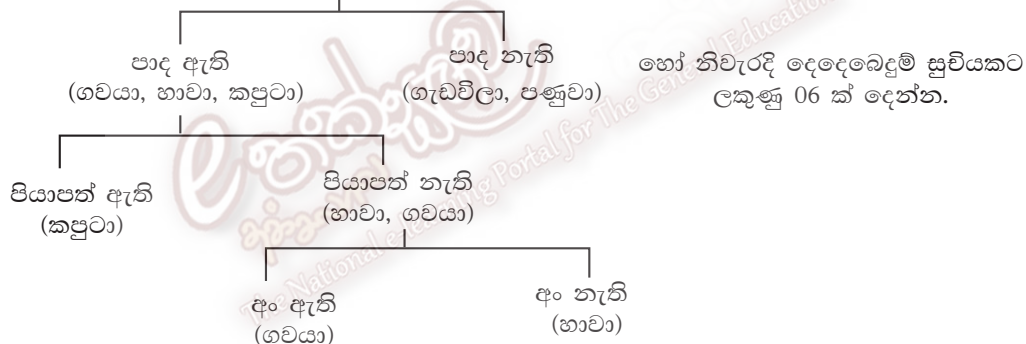
පිළිතුරු පත්‍රය - I කොටස

01. (x) 02. (✓) 03. (x) 04. (x) 05. (✓) 06. ජලය
 07. ආහන්‍යතාව 08. වාග්පිකරණය 09. කිවුල්දිය 10. අන්වීක්ෂය
 11. (2) 12. (1) 13. (1) 14. (4) 15. (1) 16. (4) 17. (1) 18. (3) 19. (2) 20. (4)
 (2 x 20 = 40)

II කොටස

- 01 (1) i. දුරේක්ෂය ii. උත්තල කාචය / අත්කාචය / විශාල කාචය (1 බැගින්) (ල. 02)
 (2) සර්පයා (ල. 01)
 (3) පාද ආවරණය වනසේ සපත්තු පැළඳීම / බූට් සපත්තු පැළඳීම / වෙනත් සුදුසු පිළිතුරකට (ල. 01)
 (4) (a) i. විශාල කළුගල ii. ජලය (ලකුණු 1 බැගින්) (ල. 02)
 (b) ස්පර්ශයකදී පත්‍ර හැකිලීම. (ල. 01)
 (5) නිවැරදි පිළිතුරු දෙකකට (1/2 බැගින්) (ල. 01)
 (6) ක්ෂුද්‍ර ජීවීන් (ල. 01)
 (7) කිරි මිදවීම / ඖෂධ නිෂ්පාදනය / කොහු කර්මාන්තය වැනි නිවැරදි පිළිතුරකට (ල. 01)
 රෝග බෝ වීම / ආහාර නරක් වීම. (ල. 01)
 (8) නිවැරදි උපකරණ 6 ක් නම් කර ඇත්නම් ලකුණු දෙන්න. (1/2 බැගින්) (ල. 03)
 (9) බිත්තර / බීජ (ල. 01)

- 02 (1) i. වර්ධනය ii. පෝෂණය iii. චලනය iv. ශ්වසනය v. ප්‍රජනනය (ල. 05)
 (2) 1. සංවරණය කරයි. 2. ස්වයංපෝෂී 3. හරිතප්‍රද නැත 4. සීමාවක් ඇත. (ල. 04)
 (3) සතුන් (ගැඹවිල් පණුවා, ගවයා, හාවා, කපුටා)



- 03 (1) i. අවකාශයේ ඉඩක් අත්කර ගැනීම. ii. ස්කන්ධයක් තිබීම. (ල. 02)
 (2) ශක්ති (ල. 01)
 (3) තාප ශක්තිය / ආලෝක ශක්තිය / ධ්වනි ශක්තිය (ආදී පිළිතුරුවලින් 2 ක් සඳහා) (ල. 02)
 (4) i. සහ ii. ද්‍රව iii. වායු (ල. 03) (5) ද්‍රව (ල. 01)
 (6) (a) A හා B බැලුන් දෙකෙහි බර සමාන වීම යන අදහසට (ල. 01)
 (b) සමබරතාවය බිඳී (නැති වී) යයි. (ල. 01) (c) නිවැරදි රූප සටහන දැක්වීමට (ල. 04)
- 04 (1) අයිස් / හිම / ග්ලැසියර් (ල. 03)
 (2) වර්ෂාව / අයිස් කැට වැස්ස / හිම කැට වැස්ස / මින් 2 ක් ලියා ඇත්නම් (ල. 02)
 (3) මතුපිට ජලය, භූගත ජලය (ල. 02) (4) i. මිරිදය ii. කිවුල් දිය iii. කරදිය (ල. 03)
 (5) කරදිය (ල. 01)
 (6) ජීවී දේහ තුළ ද්‍රව්‍ය පරිවහනය / සිසිල පවත්වා ගැනීම / සංවරණය ආදී (මින් නිවැරදි පිළිතුරු 02 කට) (ල. 02)
 (7) 0.01% (ල. 02)
- 05 (1) බඩගා යාම/ අක්වක් වලන (ල. 01) (2) කාබන්ඩයොක්සයිඩ් (ල. 01)
 (3) (a) ජලය (b) කාබන්ඩයොක්සයිඩ් (ල. 02) (4) මිනුම්සරාව (ල. 02)
 (5) කුඩා බලයක් යෙදීමෙන් පවා කැබලිවලට කැඩීම/ කුඩුවීම (ල. 02)
 (6) සුදුසු ලෝහ දෙකක් නම් කර ඇත්නම් (ල. 02) (7) සෝඩියම් ක්ලෝරයිඩ් (ල. 02)