



පලමු වාර පරික්ෂණය - 11 ග්‍රෑනීය - 2020

First Term Test - Grade 11 - 2020

තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය පිළිතුරු පත්‍රය

I පත්‍රය

- | | | | |
|---------|---------|---------|--------------------|
| 01. (4) | 11. (4) | 21. (3) | 31. (4) |
| 02. (3) | 12. (4) | 22. (2) | 32. (2) |
| 03. (1) | 13. (1) | 23. (1) | 33. (2) |
| 04. (3) | 14. (1) | 24. (1) | 34. (4) |
| 05. (3) | 15. (3) | 25. (3) | 35. (1) |
| 06. (3) | 16. (2) | 26. (2) | 36. (3) |
| 07. (2) | 17. (3) | 27. (1) | 37. (1) |
| 08. (2) | 18. (3) | 28. (1) | 38. (2) |
| 09. (1) | 19. (2) | 29. (2) | 39. (4) |
| 10. (1) | 20. (3) | 30. (1) | 40. (3) (ලකුණු 40) |

II පත්‍රය

01. (1) (a) අෂ්ටමය සංඛ්‍යා පද්ධතිය
 (b)
$$\begin{array}{r} 158 \\ \times 8 \\ \hline 126 \\ + 19 \\ \hline 236 \end{array}$$

236

- (2) (a) 1
 (b) 1
 (3) (a) පරිගණකයේ වදන් සැකසුම් මෘදුකාංගයක් ස්ථාපනය කිරීමට අවශ්‍ය නොවීම.
 (b) පරිගණකයේ මතකයේ ඉඩක් වෙන් කිරීමට අවශ්‍ය නොවීම.
 (c) අන්තර්ජාලයේ ගෙබා කිරීම සඳහා ඉඩ පහසුකම් ලැබේ.

(4) පරිගණක පරමිපරාව	හාඩිත කරන ලද තාක්ෂණය
1 පලමු පරමිපරාව	A. රික්තක නල
2 දෙවන පරමිපරාව	B. වාන්සිස්ටර
3 තෙවන පරමිපරාව	C. අනුකූලිත පරිපථ/ කුඩා ප්‍රමාණයේ අනුකූලිත පරිපථ
4 හතුවන පරමිපරාව	D. සූදු පරිපථ/ විශාල ප්‍රමාණයේ අනුකූලිත පරිපථ

- (5) (a) ✓ (b) ✗
 (c) ✓ (d) ✓

(6)

A	B
A. වසම් නාමය	1 www.e-thaksalawa.moe.gov.lk
B. සෙවුම් යන්ත්‍රය	2 yahoo
C. වෙබ් සෑවාධන ක්‍රියාවලියේ අදියරයකි.	3 නඩත්තු කිරීම.
D. වෙබ් බුළයරයකි.	4 Google chrome

- (7) (a) Star topology (තාරකා ජාල ස්ට්‍රේට් විද්‍යාව)
 (b) Hub, Switch

- (8) (a) $6 + 3 = 9$
 (b) NOT ($0 > 6$)
 NOT (false)
True

- (9) (a) හතරවන පරමිපරාවේ
 (b) Window (කුටුළ)
 Icon (නිරුපක/ අයිකන)
 Menus (මෙනු)
 Pointer (දක්වනය)

