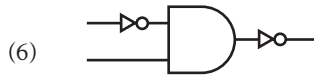


පිළිතුරු පත්‍රය - I පත්‍රය

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

II පත්‍රය

- 01 (1) ඇඹරුණ කම්බි යුගල/ ප්‍රකාශ තන්තු / සමාන්ත කේබලය
 (2) දුරකතනය. video conferencing
 (3) දෘශ්‍ය පසුරුවක ශ්‍රව්‍ය පසුරුවකට වඩා වැඩි දත්ත / තොරතුරු ප්‍රමාණයක් අන්තර්ගත වේ. එබැවින් වැඩි ඉඩක් අවශ්‍ය වේ.
 (4) ස්පීකරය තුළ ඇති අධි බලැති චුම්බක මගින් CRT මොනිටරයේ විද්‍යුත් හා චුම්බක ක්ෂේත්‍රවලට බලපෑම් ඇති කරයි. වර්ණ ලප.
 (5) $C7_{16}$



(07)

A	B	$\bar{A}$	$\bar{B}$	$\bar{A} \cdot \bar{B}$	$\bar{A} + \bar{B}$
0	0	1	1	1	1
0	1	1	0	1	1
1	0	0	1	1	1
1	1	0	0	0	0

A	B	$\bar{A}$	$\bar{B}$	$\overline{A+B}$	$\overline{A \cdot B}$
0	0	1	1	1	1
0	1	1	0	0	0
1	0	0	1	0	0
1	1	0	0	0	0

- (08) docx , xlsx , pptx , accdb
 (09) විද්‍යුත් තැපෑල ලිපිනය exams@ donets.lk URL - www.google.lk
 IP ලිපින 172.16.12.1 සෙවුම් යන්ත්‍ර Google
 වෙබ් අතිරික්තව internet Explorer
- 02 (1) $B3 * C3$ (2) $= \text{Sum} (C3 : C7)$ (3) C 8, දකුණු, D 8
 (4) $= \text{Max} (D3 : D7)$ $= \text{Min} (D3 : D7)$
- 03 (1) දත්ත යනු මූලික තොරතුරු නැතහොත් සංඛ්‍යා හෝ මිනුම් වැනි සකස් කිරීමකට ලක් නොවූ අදහසක් ලබාගැනීමට අපහසු දේ.
 (2) වර්ග කිරීම හා සෙවීමේ අපහසුව / එකම දත්තය නැවත නැවත ලැබීම / දත්තවල අනාරක්ෂිත බව
 (3) එකිනෙක හා අන්තර් සම්බන්ධතාවයක් ඇති සංවිධානය කළ දත්ත සමුදායකි.
1. Searching and sorting දත්ත ආයතන සඳහා අනන්‍ය වූ යතුරක් ලබාදීමෙන් අවශ්‍ය විට දත්ත තොරතුරු සෙවීම පහසු කරයි.
 2. Redundancy - මාධ්‍යයක දත්ත ගොනුවක දත්ත ගබඩා කිරීමෙන් එකම තොරතුරු තැන් තැන්වල ගබඩා වීම වළකයි.
 3. Security රහස් පද හෝ User accounts යොදාගැනීමෙන් database එක ආරක්ෂා කරගත හැක.
- උදා: MS Access Oracle , Ug SQL

(5)

NIC	Name	Private Address	Telephone	Date of Appointments
656837231V	RUWAN KUMARA	20, Main Road Kurunegala	0323254241	92. 07. 11
883252004V	GEETHA MALKANTHI	Jaya Road, Kaduruwela	0773224570	08. 03. 22

04. (1) 1, 3, 5 / 97, 99

(2) Begin

X = 1

Do while x, = 100

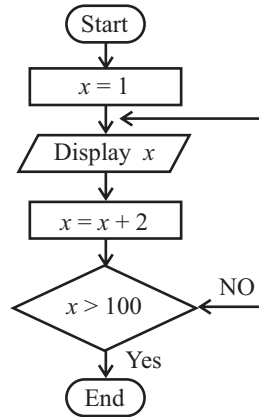
display x

x = x + 2

End while

End

(3)



05. 01 - HTML

02 - HI

03 - OL

04 - LI

05 - UL

06 - UL TYPE = DISK

07 - UL TYPE = SQUARE

08 - TR

09 - TH

10 - TD