

STUDENT SEMINAR SERIES - 2019

ශිෂ්‍ය සම්මන්ත්‍රණ මාලාව - 2019

INFORMATION & COMMUNICATION TECHNOLOGY

තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය

පිළිතුරු

(සිංහල මාධ්‍යය)



Powered by



අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශය
 ඉ-ඉගෙනුම් හා නැණස අධ්‍යාපනික වැඩසටහන් ඒකකය
 අ.පො.ස. සාමාන්‍ය පෙළ විභාගය - උපකාරක සම්මන්ත්‍රණ මාලාව - 2019

80 තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය - I

11 ශ්‍රේණිය	I පත්‍රය - පිළිතුරු
--------------------	----------------------------

ප්‍රශ්ණය	පිළිතුරු	ප්‍රශ්ණය	පිළිතුරු	ප්‍රශ්ණය	පිළිතුරු	ප්‍රශ්ණය	පිළිතුරු
1)	1	11)	3	21)	2	31)	2
2)	1	12)	1	22)	2	32)	2
3)	1	13)	3	23)	1	33)	1
4)	3	14)	3	24)	2	34)	4
5)	4	15)	4	25)	3	35)	3
6)	1	16)	1	26)	1/2/4	36)	2
7)	4	17)	2	27)	2	37)	2
8)	4	18)	1	28)	3	38)	1
9)	1	19)	2	29)	2	39)	1
10)	1	20)	1	30)	4	40)	3

අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශය ඉ-ඉගෙනුම් හා නැණස අධ්‍යාපනික වැඩසටහන් ඒකකය අ.පො.ස. සාමාන්‍ය පෙළ විභාගය - උපකාරක සම්මන්ත්‍රණ මාලාව - 2019	
80 තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය - II	
11 ශ්‍රේණිය	II පත්‍රය - පිළිතුරු

01.

(1).

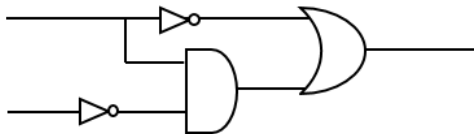
- a. නිවැරදි බව / කාලීන බව / සම්පූර්ණ බව / අදාළ බව /
 පිරිවැය අවම බව
- b. කළමනාකරු / වැඩපරීක්ෂක / CEO / සේවකයින්

(2).

a. 1000 0101 0011_{bcd}
 8 5 3₁₀
11010101₂

b. 11 0101 0101₂
3 5 5₁₆

(3).



(4).

- 1 - A, B 2 - C 3 - B 4 - F

(5).

- ආදාන - ගිණුම් අංකය / NIC / දුරකථන අංකය
 ක්‍රියාවලි - මුදල්වල වලංගුභාවය පරීක්ෂා කිරීම / මුදල් ගණනය කිරීම / විස්තර පරීක්ෂා කිරීම
 ප්‍රතිදාන - තැන්පතු පිළිබඳ විස්තර / රිසිට්පත

(6).

2 2 2 2
 4 4 4 4

(7).

- 1 - ග්‍රාෆිකයේ පරිශීලකයාට අවශ්‍ය ප්‍ර දේශයක් තෝරා ගැනීමට
 2 - එක සමාන වර්ණ සහිත ප්‍රදේශ තෝරීමට
 3 - paint with soft edged lines brush
 4 - ක්‍රියාකාරී ස්ථරයේ ප්‍රමාණාත්මකව විශාල කර දැක්වීමට

(8).

- 1 - C / E / G / O / K
 2 - L / P
 3 - J

4 – P / Q

(9).

a. ඔව්

b. ඉහළ ධාරිතාව / රැගෙන යාමේ පහසුව / ආරක්ෂාව / වේගය

(10). 1 - සත්‍ය

(11). 2 - සත්‍ය

(12). 3 - සත්‍ය

(13). 4 - සත්‍ය

02.

(1). =AVERAGE(C4:E4)+C\$11 / =AVERAGE(C4:E4)+\$C\$11

(2). =AVERAGE(C5:E5)+C\$11 / =AVERAGE(C5:E5)+\$C\$11

(3). =MAX(F4,J4)

(4).

a. ස්ථම්භ ප්‍රස්තාර

b. සැසඳීම පහසුයි

(5). දෙන ලද ශ්‍රිත මගින් ගණනය කිරීම පහසුයි / ස්වයංක්‍රීයව යාවත්කාලීන වීම / etc..

03.

(1).

a. දත්ත සමරික්තතාවය / දත්ත හැසිරවීමේ පහසුයි / දත්ත ලබා ගැනීමේ අපහසුව / මතකය අපතේ යාම / කාලය අපතේ යාම / කාර්යක්ෂම බව අඩුකම / etc..

b. Relational database

(2).

a. Text

b. Text

c. Number

d. Number

(3). බහු බහු / M:N

(4). a. Account වගුව / Acc_customer වගුව / Customer වගුව

Account		
Account	acc_type	no_of_acc
Ladies	Single	12999

Customer		
Cus_id	cus_name	Address
823883834v	M.Perera	Colombo

(5). වාර්තා

Acc_customer			
Acc_no	Cus_id	Account	Balance
1002 390 32	823883834v	Ladies	540.00
1008 657 68	945655849v	16plus	13,402.00

04.

(1). නව ලක්ෂණ ව්‍යාපාරයට අලුතින් එකතු වී තිබීම/ තාක්ෂණික ගැටළු/etc.

(2).

a. පාරිභෝගිකයා –

විවිධ ව්‍යාපාරවලින් විවිධ භාණ්ඩ සැසඳීම කළ හැකිවීම

ඕනෑම ස්ථානයක සිට ඕනෑම වේලාවක ගනුදෙනු කළ හැකිවීම

විවිධ ගෙවීම් මාධ්‍ය භාවිත කළ හැකිවීම

කාලය ඉතිරි වීම

b. ව්‍යාපාරය –

අඩු භෞතික ඉඩක් අවශ්‍ය වීම

කාලය ඉතිරි වීම

ලොවපුරා පැතිරී ඇති පාරිභෝගික පිරිසක් ලැබීම

ඉහළ ආදායම

මුදල් සඳහා ආරක්ෂාව(භෞතිකව හැසිරවීමට වඩා)

c. ඔව්

d. අවදානම හඳුනා ගැනීමට හැකිවීම/ ගැටළු වලක්වා ගැනීමට/.....

(3). RFID / Automatic weed remover / Greenhouse / රොබෝ ආධාරයෙන් අස්වනු නෙලීම/
etc....

(4). තාක්ෂණය මත යැපීමට සිදුවීම/ පෞද්ගලික දත්ත ආරක්ෂාවට තර්ජනයක් වීම / etc..

05.

(1).

a. Text editors

b. Alternate text

c. Cellpadding

d. Dynamic

(2).

1 - Title

2 – Center

3 – Border

4 – Caption

5 – H5

6 – Font size

7 – UL

8 – src

9 – table

10 - target

06.

- (1). A - 1
 B - 2
 C - 4
 D - 6
 E - 3
 F - 5
- (2). Shan 75 Oneli 45 Ruwen 76 Romesh 59 Kushan 36

Or

Shan
75
Oneli
45
Ruwen
76
Romesh
59
Kushan
36

07.

- (1). a. Telecommuting
 b. විඩියෝ සම්මන්ත්‍රණය
- (2). කාලය ඉතිරිවීම/ තම කාර්යයන් සමබර කර ගැනීමට/ පහසු වේලාවන්හිදී වැඩ කිරීමට
හැකිවීම/ ඉහල ඵලදායීතාවය
- (3). MAN
- (4). Router / Switch / firewall /