

## Part-1

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

## Part-2

01.

- I. நாட்டில் உள்ள ஆண் பெண் விகிதம்  
நாட்டில் உள்ள வேலையற்றோர் எண்ணிக்கை.  
அரசு ஊழியர்களின் எண்ணிக்கை.
- II. A - காந்த ஊடக சாதனம், ஒலியியல் ஊடக சாதனம்  
B - Touchscreen, joystick
- III. A- fiber optical cable  
B - yes, தேவையில்லாத இடையூறு ஏற்படாது, வேகம் அதிகம்
- IV.

A - 101011111<sub>2</sub>  
101/011/111  
5 3 7  
537<sub>8</sub>

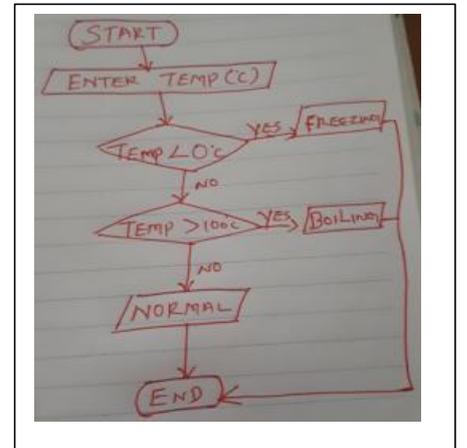
B- (234, 150, 200)  
EA<sub>16</sub>, 96<sub>16</sub>, C8<sub>16</sub>

V.

பிழை (P + Q)

P	Q	F
0	0	0
0	1	0
1	0	0
1	1	1

- VI. A - TRUE B - FALSE
- VII. A - images, shapes, audio, video  
B - (Slide Show) வடிவமைப்பு மாற்றங்களை செய்ய முடியாது.  
(Normal View)-வடிவமைப்பு மாற்றங்களை செய்ய முடியும்
- VIII. GIMP, AUDACITY
- IX. A- A-உறுப்பு B-பண்பு C-பெறுமதி  
B- <a> hyperlink
- X.



2.

- =sum(b2:e2) , =sum(b2+c2+d2+e2)
- Select f3 cell and use fill-hand option trag f4-f8
- =sum(f3\*10%)
- =max(f3:f8) , =min(f3:f8)
- Select the cell => number formatting=>decimal place change
- =max(b3:b8) , =max(d3:d8)

3.

vii. Goods\_table=> item\_code , teacher\_student\_table=> t\_code

viii. A) Goods\_table=>

ix. A) teacher\_student\_table, goods delivery table

B)

T Code	T-name	Sec-name
T 0085	thilneth	computer

B)

Item_code	Goods_name
N005	CCTV

Date	Item_Code	T_Code
06/07/2025	N001	T 0085

iv. Goods\_table , teacher\_student\_table , goods delivery table

v. goods delivery table

4.

P=> st\_no<=150

Q=> Marks > = 60

R=> "You are selected"

S=> "You are not selected"

5.

- A- தேவைகளை இனங்காணல்  
B- குறிமுறைப்படுத்தல்  
C- அமுல்படுத்தல்  
D- பராமரித்தல்
- வங்கி கணக்குகளை இலகுவாக பராமரித்தல்  
பயனர்களுக்கு அதிக வசதிகளை வழங்குதல்
- வங்கிகணக்குகளை இலகுவாக அணுக முடிதல்  
வங்கி பரிவர்த்தனைகளை திறமையாக மேற்கொள்ளல்
- கட்டம் கட்டமாக அமுலாக்கல்
- கடவுச்சொல் பயன்படுத்தல்,பாதுகாப்பான அணுகலை மேற்கொள்ளல்

6. A)

I. TETHERING(4G, 5G, LTE)

II. GOOGLE DRIVE

III. தவறான மின்னஞ்சலை திறந்தமை

IV. பாதுகாப்பான இணையதளத்தைப் பயன்படுத்தாமை

தீச்சுவர் நிறுவாமை

B)

1- CENTER

2-H1

3-B

4-IMG

5- h3

6-dl

7-dt

8-dd

9-l

10- table

11-tr

12- a

7.

A) A-digital dividing

B-cybercrime

C-digital bridge

D-blogs

E-social media

B) I. Cybercrim

ii. இல்லை அனுமதியற்ற அணுகல்

iii. Usb பாவனையை முற்றாக தடை செய்யா மாணவர்களுக்கு அறிவுறுத்தல், கணினியில்இதற்கான அணுகலை தடைசெய்தல்

iv. சட்டப்பிரச்சனைகள்

v. ICTA ,CERA,ISMS