

**அரசு தேர்வுகள் இயக்ககம்**  
**மேல்நிலை முதலாம் ஆண்டு பொதுத் தேர்வு மே - 2022**  
**கணினி தொழில்நுட்பம் - விடை குறிப்புகள்**

**பகுதி-I**

**அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளி**

15 X 1 =

15

வினா எண்	குறியீடு	விடை	மதிப்பெண்
1.	அ	மூன்றாம்	1
2.	ஈ	American Standard Code for Information Interchange	1
3.	அ	மீட்டர்	1
4.	இ	பயன்படுத்தும் செயலியை பொருத்தது	1
5.	இ	iOS	1
6.	ஆ	2	1
7.	ஈ	Find All	1
8.	அ	Auto text	1
9.	அ	visicalc	1
10.	ஈ	Tab	1
11.	இ	தரவு கருவிகள்	1
12.	ஈ	Shift	1
13.	இ	ARPANET	1
14.	ஆ	டிம் பெர்னெர்ஸ் லீ	1
15.	ஆ	எழில்	1

**பகுதி-II**

**எவையேனும் ஆறு வினாக்களுக்கு விடையளி. கேள்வி எண் 24 க்கு கட்டாயமாக விடையளிக்க வேண்டும்.**

6 X 2 =12

வினா எண்	விடை	மதிப்பெண்	
16.	1. கொடுக்கப்பட்ட கட்டளைகளை உள்ளீடாக பெற்று வேகமாக செயல்பட்டு விரும்பிய வெளியீட்டை வழங்கும் 2. ஒரு மின்னணு சாதனம்	1	2
17.	1. மைய செயலகத்தில் சேமித்து வைக்கும் ஒரு சிறப்பு பதிவேடு. 2. நிரலின் அடுத்து செயற்படுத்தப்பட வேண்டிய கட்டளையின் முகவரியை சேமிக்கும்.	1	2
18.	கிளிக் start→logoff (அல்லது) start→shutdown		2
19.	Insert Row பணிக்குறியை கிளிக் செய்யவும் (அல்லது) Table → Insert → Rows		2
20.	1. ஓபன் ஆபீஸ் கால்கல் & என்ற குறியீடு உரை செயற்குறி ஆகும். 2. இரண்டு அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட உரைகளை ஒன்றாக சேர்க்க	1	2

	பயன்படுகிறது.	1	
21.	Format → page		2
22.	1. File → New → presentation ஐ தெரிவு செய்யவும். (அல்லது) 2. New குறும்படத்தை தேர்வு செய்யலாம்		2
23.	மின்னணு வலையமைப்பின் மூலமாக பொருள்களை வாங்குதல் , விற்பல் மற்றும் சேவைகள் அல்லது பணம் அல்லது தரவுகளை பரிமாறுதல்.		2
24.	NHM Writer, e-கலப்பை மற்றும் லிப்பிகார்		2

**பகுதி-III**

**எவையேனும் ஆறு வினாக்களுக்கு விடையளி. கேள்வி எண் 33 க்கு கட்டாயமாக விடையளிக்க வேண்டும்.**

**6 X 3 = 18**

வினா எண்	விடை	மதிப்பெண்	
25.	1000001 <sub>2</sub>		3
26.	UNIX Microsoft windows Linux iOS Android		3
27.	File → save File → save As Ctrl + S	1 1 1	3
28.	Table → insert → rows (or) Insert Row குறும்படம் Table → insert → column (or) Insert column குறும்படம்	1 1/2 1 1/2	3
29.	1. மாற்று பெயரிட வேண்டிய கணக்கீட்டுத் தாளின் மீது இரட்டை கிளிக் செய்யவும். 2. Rename sheet என்ற உரையாடல் பெட்டியில் புதிய பெயரை தட்டச்சு செய்து ok பொத்தானை கிளிக் செய்யவும்	1 1/2 1 1/2	3
30.	ஒப்பீட்டு நுண்ணறை முகவரி செயற்கூறின் குறிப்பிடப்பட்ட நுண்ணறை முகவரிகள் தானாகவே மாற்றப்பட்டிருக்கும். எ.கா. A5 தனித்த நுண்ணறை முகவரி முகவரிகளை குறிப்பிடும்போது அதன் வரிசை எண் மற்றும் நெடு வரிசையின் முன்பும் \$ என்ற குறியீடு இட வேண்டும். நுண்ணறை முகவரி மாறாது. எ.கா. \$A\$5	1 1/2 1 1/2	3
31.	1. உரையை செருகுவதற்கும் வடிவமைத்தலுக்கும் பயன்படும் ஒரு பதிப்பின் மென்பொருள். 2. வரைகலை படங்களை செருகுவதற்கும் மற்றும் கையாள்வதற்குமான வழிமுறைகள். 3. தகவல்களை காட்சிப்படுத்துவதற்கான சில்லுக்கட்சி.	1 1 1	3



ஆ)	3. MM/DD/YYYY 4. DD/MM/YYYY and MM/DD/YYYY 5. DD/MM/YYYY and YYYY/MM/DD	1 1 1	5
37. அ)	Insert→function கட்டளை அல்லது ctrl +F2 விசைப்பலகை குறுக்கு வழியின் மூலம் function wizard உரையாடல் பெட்டியை பெறலாம். category கீழிறங்கு பெட்டியிலிருந்து செயக்கூறின் வகையை தேர்ந்தெடுக்க வேண்டும். ஏதேனும் ஒரு எடுத்துக்காட்டு	2 1 1 1	5
ஆ)	1. பட்டிப்பட்டையில் இருந்து format → conditional formatting ஐ தேர்வு செய்க. 2. Conditional formatting உரையாடல் பெட்டி தோன்றும். 3. நிறத்தை 1 ஐ தேர்வு செய்து , cell value இல் greater than அல்லது less than என்பதை தேர்வு செய்து , value box இல் மதிப்பை தட்டச்சு செய்யவும். 4. conditional formatting→ newstyle→ background கட்டளை மூலம் cell style உரையாடல் பெட்டியை பெறலாம். 5. Background Tab இல் நிறத்தை தெரிவு செய்து , ok பொத்தானை அழுத்தவும்.	1 1 1 1 1	5
38. அ)	Slide show→slide show என்ற தேர்வின் மூலம் நிகழ்த்துதலை துவங்கலாம் அல்லது F5 பொத்தானை அழுத்தியும் துவங்கலாம். நிகழ்த்துதலில் சில்லு மாற்றமானது தானமைவாக அமைக்கப்பட்டால் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள நேரத்திற்கு பிறகு சில்லு மாற்றம் நிகழும். சில்லு மாற்றமானது சுட்டெலியின் மூலம் கட்டுப்படுத்தப்பட்டிருந்தால் கீழ்க்கண்ட வழிமுறைகளில் ஏதேனும் ஒன்று மூலமாக ஒரு சில்லுவில் இருந்து மற்றொன்றுக்கு மாறலாம். விசைப்பலகையில் உள்ள நகர்வு பொத்தான்கள் மூலம் மாறலாம். சுட்டியின் பொத்தானை அழுத்தி அடுத்த சில்லுவிற்கு மாறலாம். விசைப்பலகையில் உள்ள நகர்வு பொத்தான்கள் மூலம் மாறலாம். சுட்டியின் பொத்தானை அழுத்தி அடுத்த சில்லுவிற்கு மாறலாம். கடைசி சில்லு காட்சிக்கு அடுத்து செல்ல முயன்றால் என்ற செய்தியானது தோன்றும், சுட்டியை கிளிக் செய்தோ அல்லது விசைப்பலகையில் உள்ள ஏதேனும் ஒரு பொத்தானை அழுத்துவதன் மூலம் நிகழ்த்துதலை விட்டு வெளியேறலாம். சில்லு காட்சி முடிந்த பின்பு வெளி வர ESC சாவியானது பயன்படுகிறது.	2 1 1 1 1	5
ஆ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LAN (Local Area Network)</li> <li>• MAN (Metropolitan Area Network)</li> <li>• WAN (Wide Area Network) and</li> <li>• PAN (Personal Area Network)</li> </ul> <p>மேற்கண்டவற்றின் விளக்கம்.</p>	2 3	5