

UTUB - GIT

வாரம் 9

தரம் - 12

தயாரிப்பு - இரத்தினபுரி வலயக் கல்வி பணிமனை

தேர்ச்சி : 04. நாளாந்தச் செயற்பாடுகளில் பிரயோக மென் பொருள்களை உபயோகிப்பார்

தேர்ச்சி மட்டம் : 4.2 எனிய எண்கணிதப் பிரச்சினைகளை தீர்ப்பதற்கு விரிதாள் மென்பொருளினைப் பயன்படுத்துவார்

விரிதாள் மென்பொருள் கணித்தல்களை மேற்கொள்ளக் கூடிய ஓர் ஊடாடல் இலத்திரனியல் கணினிப் பிரயோக மென்பொருளாகும். சேமிப்பு, ஒழுங்கமைப்பு, பகுப்பாய்வு, மற்றும் என் தரவை வரைப்படமாக பிரதி நிதித்துவப்படுத்த இம் மென்பொருள் பயன்படுகிறது.

இம் மென்பொருளினை இலவசமாக தரவிற்ககம் செய்யவும் கட்டணம் செலுத்தி பெற்றுக் கொள்ளவும் முடியும்.

- 01) a. விரிதாள் மென்பொருளுக்கு நான்கு உதாரணம் தருக.
 b. தரப்பட்டுள்ள உருவை அவதானித்து A - D கருவிகளை இனங்கண்டு இடைப்பினுள் எழுதுக.

The screenshot shows a Microsoft Excel spreadsheet with the following details:

- Cell D7** contains the formula: `=A1+B1+C1+D1`.
- Cells A1, B1, C1, and D1** are highlighted in red, yellow, green, and blue respectively, indicating they are the dependencies for cell D7.
- Cells A1 through D1** are located in the first row of the spreadsheet.
- Cells A1 through K15** are visible in the grid below.
- Excel ribbon tabs** (File, Home, Insert, Page Layout, Formulas, Data, Review, View) are at the top.
- Font and Alignment groups** are visible in the ribbon.
- Conditional Formatting** is listed in the ribbon under the Home tab.

- 02) a. பணித்தாளில் பயன்படுத்தப்படும் தரவு வகைகள் 4 னை தருக.
b. கணித்தலுக்காக பயன்படுத்தப்படும் நான்கு சார்புகளை தருக.

- 03) a. அருகில் தரப்பட்டுள்ள விரித்தாள் பகுதிக்கமைய
 1. A3 ல் A நிரலின் மொத்தத்தை காண்பதற்கான சூத்திரத்தை தருக.
 2. C3 ல் =count(A1:C2) எனும் சார்பு தரப்படின் C3 காட்சிப்படுத்தும் பிழையாலும் பாதுக?

- 04) a. பணித்தாளில் பயன்படுத்தப்படும் வரைபு வகைள் நான்கு தருக.
b. X வாழையற்றினை அனுமாவத்தான் கூறவிட யாது?

	A	B	C
1	12	13	25
2	16	14	
3			

	A	B	C	D
1			X	
2				
3				
4				