

## பாடம் - 5. கணினி உலகம்

பாடம்: தமிழ்

வகுப்பு: 4

### அ. சரியான சொல்லைத் தெரிவு செய்து எழுதுவோமா?

1. சார்லஸ் கண்டறிந்த அறிவியல் கருவி \_\_\_\_\_

அ) தொலைக்காட்சி      ஆ) கணினி      இ) கைப்பேசி      ஈ) மடிக்கணினி

2. இப்போதெல்லாம் இச்சொல்லைப் பிரித்து எழுதக் கிடைப்பது \_\_\_\_\_

அ) இப்போது + எல்லாம்

ஆ) இப்போ + எல்லாம்

இ) இப்போதே + எல்லாம்

ஈ) இப்போ + வெல்லாம்

3. நினைவகம் - இச்சொல்லைப் பிரித்து எழுதும் முறை \_\_\_\_\_

அ) நினை + வகம்

ஆ) நினை + அகம்

இ) நினைவு + வகம்

ஈ) நினைவு + அகம்

4. மின் + அஞ்சல் - இச்சொற்களைச் சேர்த்து எழுதக் கிடைக்கும் சொல் \_\_\_\_\_

அ) மின்அஞ்சல்

ஆ) மின்னஞ்சல்

இ) மினஅஞ்சல்

ஈ) மினஞ்சல்

5. பதிவேற்றம் - இச்சொல்லின் பொருள் \_\_\_\_\_

அ) தகவல் ஆராய்தல்

ஆ) தகவல் வரிசைப்படுத்துதல்

இ) தகவல் பதிவுசெய்தல்

ஈ) தகவல் பெறுதல்

### ஆ. வினாக்களுக்கு விடையளிக்க .

#### 1. சென்னையில் பூவிழி கண்டு களித்த இடங்கள் யாவை?

அடுக்குமாடிக் கட்டடங்கள், மிகப்பெரிய சாலை, மெரினா கடற்கரை, விமான நிலையம், அண்ணா நூற்றாண்டு நூலகம், உயிர்க்காட்சி சாலை, பொழுதுபோக்கு மையங்கள், தகவல் தொழில்நுட்பப் பூங்கா ஆகியவை சென்னையில் பூவிழி கண்டுகளித்த இடங்கள் ஆகும்.

#### 2. கணினியின் முதன்மைப் பகுதிகளை எழுதுக.

- மையச் செயல்பாட்டுப்பகுதி (CPU)
- கட்டுப்பாட்டகம் (Control Unit)
- நினைவகம் (Memory)
- உள்ளீடு மற்றும் வெளியீடு (Input and output)

#### 3. இணையம் என்றால் என்ன ?

கணினிகளின் தொடர்ச்சியான வலை அமைப்புகள் சேர்ந்திருக்கும் இணைப்பே வலைத்தளம் அல்லது இணையம் எனப்படுகிறது

#### 4. மின்னஞ்சல் எதற்குப் பயன்படுகிறது?

கணினிகளுக்கு இடையே இணையத்தின் வாயிலாகச் செய்யப்படும் தகவல் பரிமாற்றமே மின்னஞ்சல். இது தகவல்களைப் பரிமாறிக் கொள்ளப் பயன்படுகிறது.

#### இ. கூடுதல்வினாக்கள்.

##### 1. கணினியை முதன் முதலில் கண்டுபிடித்தவர் யார்?

கணினியை முதன் முதலில் கண்டு பிடித்தவர் சார்லஸ் பாப்பேஜ் ஆவார்.

##### 2. தரவு, பதிவேற்றம், பதிவிறக்கம் என்றால் என்ன?

**தரவு:** நாம் கணினிக்குக் கொடுக்கும் தகவல்களை தரவுகள் என்பார்.

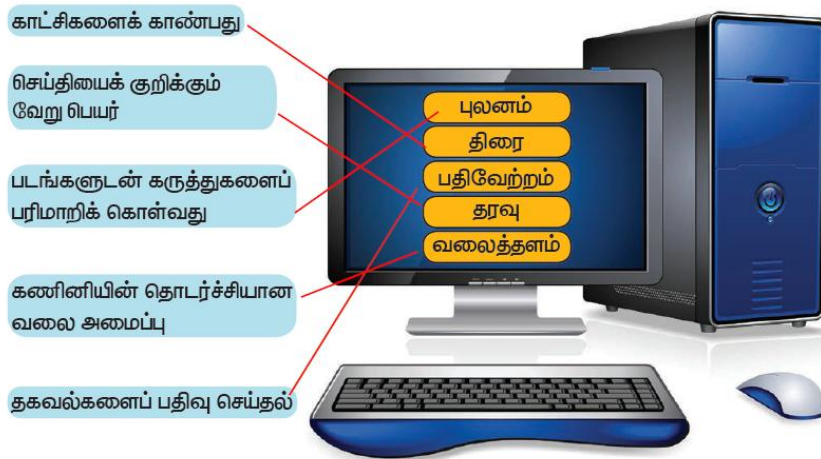
**பதிவேற்றம்:** தரவுகள் பதிவு செய்வதைப் பதிவேற்றம் என்று கூறுவர்.

**பதிவிறக்கம்:** தகவல் பெறுவதைப் பதிவிறக்கம் எனவும் அழைக்கிறோம்.

##### 3. உள்ளீட்டுக் கருவிகள், வெளியீட்டுக் கருவிகள் யாவை?

- உள்ளீட்டுக்கருவிகள் : விசைப்பலகை, சுட்டி போன்றவை உள்ளீட்டுக் கருவிகள்.
- வெளியீட்டுக் கருவிகள்: காட்சித்திரை, கணினி அச்சப்பொறி, போன்றவை வெளியீட்டுக் கருவிகள்.

#### ஈ. குறிப்புகளைப் படித்துச் சொற்களைத் தேர்ந்தெடுப் போமா?



#### ஈ. 'கை' என்னும் சொல்லை முதலெழுத்தாகக் கொண்டு பல சொற்களை உருவாக்கலாமா?



கைக்குட்டை



கைத்தடி



கையுறை