



சப்ரகமுவ மாகாணக் கல்வித் திணைக்களம்

தகவல் தொடர்பாடல் தொழில்நுட்பவியல்

தரம் - 10

மொழிபெயர்ப்பு: M.M.F.பஹீமா (கே/தெஹி/ நாபாளை மு.ம.வி.)

தேர்ச்சி- 1.0 தகவல் உலகத்தில் கணினியின் இடத்தை கண்டறிவார்.

தேர்ச்சி மட்டம் - 1.3 கணினியின் பாரிய அபிவிருத்தியை இனங் காண்பதற்காக கணினியின் பரிணாம விருத்தியை ஆராய்வார்.

“கணினியின் பரிணாம வளர்ச்சி” சம்பந்தமாக பாடப்புத்தகத்தின் 31 முதல் 35 வரையான பக்கங்களைப் படித்து பின்வரும் பல் தேர்வு வினாக்களுக்கு பதிலளிக்கவும்.

1. வரலாற்றில் கணித்தல்களை மேற்கொள்வதற்காக பயன்படுத்தப்பட்ட முதல் சாதனமாகக் கருதப்படுவது
 1. எண்சட்டம்
 2. துளை அட்டை
 3. பாஸ்கலைன் இயந்திரம்
 4. மார்க் 1
2. சார்லஸ் பாபேஜ் உருவாக்கியது
 1. பாஸ்கலைன் இயந்திரம்
 2. பகுப்பாய்வு இயந்திரம்
 3. அபாகஸ்
 4. ENIAC
3. மார்க் 1 எனும் கருவியை உருவாக்குவதில் முக்கியமான நபர்
 1. வான் நியூமன்
 2. ஹோவர்ட் அய்கென்
 3. கோட்ஃபிரைட் வில்ஹெல்ம்
 4. அடா அகஸ்டா
4. அடா அகஸ்டா என்பவர்,
 1. துளையிடல் அட்டை முறையை அறிமுகப்படுத்தியவர்
 2. உலகின் முதலாவது கணினி செய்நிரலாளர்.
 3. ஒருங்கிணைந்த சுற்றுக்களை உலகுக்கு அறிமுகப்படுத்தியவர்

4. தன்னியக்கத் தொடரிக் கட்டுப்பாட்டுக் கணிப்பாணைக் கண்டுபிடித்தவர்.

5. முதல் தலைமுறைக் கணினிகள் என்று அழைக்கப்படுவது

1. சுமார் ஐந்தாயிரம் ஆண்டுகளுக்கு முன்பு இருந்த காலம்
2. 1964- 1975
3. 1940-1956
4. 1975-1989

6. ஒருங்கிணைந்த சுற்றுகள் பயன்படுத்தப்பட்டது

1. முதல் தலைமுறைக் கணினிகளில்
2. இரண்டாம் தலைமுறைக் கணினிகளில்
3. மூன்றாம் தலைமுறைக் கணினிகளில்
4. நான்காம் தலைமுறைக் கணினிகளில்

7. வரைவியல் பயனர் இடைமுக முறைமை அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது

1. முதல் தலைமுறைக் கணினிகளில்
2. இரண்டாம் தலைமுறைக் கணினிகளில்
3. மூன்றாம் தலைமுறைக் கணினிகளில்
4. நான்காம் தலைமுறைக் கணினிகளில்

8. நுண்முறை வழியாக்கி அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது

1. முதல் தலைமுறைக் கணினிகளில்
2. இரண்டாம் தலைமுறைக் கணினிகளில்
3. மூன்றாம் தலைமுறைக் கணினிகளில்
4. நான்காம் தலைமுறைக் கணினிகளில்

9. இரண்டாம் தலைமுறைக் கணினிகளில் பயன்படுத்தப்படாத தொழினுட்பம்

1. திரான்சிற்றர்
2. நாடா
3. இரண்டாம் நிலை சேமிப்பிற்கான வட்டுக்கள்
4. சுட்டி

10. Apple II உருவாக்கிய தலைமுறையானது

1. முதல் தலைமுறைக் கணினிகளில்
2. இரண்டாம் தலைமுறைக் கணினிகளில்
3. மூன்றாம் தலைமுறைக் கணினிகளில்
4. நான்காம் தலைமுறைக் கணினிகளில்