

I РАЗДЕЛ Компьютерные системы и сети
Тема: История развития вычислительной техники

Цель: 6.1.1.1 рассказывать об истории и перспективах развития вычислительной техники

Критерий оценивания: *Обучающийся:*

- Определяет средства связи у компьютеров различных поколений
- Определяет верные утверждения из истории развития вычислительной техники

Уровень мыслительных навыков: знание и понимание

1. Сопоставь средства связи с пользователем у компьютеров разных поколений.

1 поколение	Перфокарты и перфоленты
2 поколение	Алфавитно-цифровой терминал
3 поколение	Устройства голосовой связи с ЭВМ, цветной графический дисплей
4 поколение	Пульт управления и перфоленты

2. Отметьте знаком «+» утверждения, которые соответствуют содержанию текста, знаком «-» - утверждения, которые ему не соответствуют.

№	Утверждение	+/-
1	Простейшая счетная машина была создана в 1623 году немецким ученым, астрономом Вильгельмом Шиккардом	
2	Счетная машина, созданная В. Шиккардом, умела выполнять операции умножения и деления	
3	Французский ученый Блез Паскаль создал первую вычислительную машину «Паскалево колесо» в 1642 году	
4	«Аналитическая машина», созданная английским ученым Ч. Бэббиджем в 1834 году, состояла из трех частей.	
5	Б. Паскаль считается отцом современного компьютера	
6	Первым в мире программистом считается Ада Лавленс	
7	Впервые определение понятия «компьютер» было дано в 1897 году в Оксфордском словаре	
8	Первый аналоговый компьютер был изобретен в Англии в 1927 году	

9	В 1948 году немецкий инженер Конрад Цузе создал программируемую механическую цифровую модель компьютера Z1.	
10	К компьютерам первого поколения относится созданный 14 февраля 1946 года в США первый в мире программируемый компьютер ENIAC	

Первая вычислительная машина со специальной хранимой программой, который сделал 1642 году ученый француз Блез Паскаль называлась

- a) «Паскалево колесо»
- b) «Аналитическая машина»
- c) «Вычислитель Паскаля»

Какое поколение компьютеров использовали до конца 1946-1954 года?

- a) Третье поколение
- b) Второе поколение
- c) Первое поколение

Компьютер работающий как живой организм

- a) Биокомпьютер
- b) Молекулярный компьютер
- c) Квантовый компьютер

Дескрипторы: *Обучающийся*

- ✓ Сопоставляет средства связи у компьютеров различных поколений
- ✓ Указывает истинность и ложность утверждений из истории развития вычислительной техники
- ✓ Указывает название, поколения компьютеров из истории развития вычислительной техники