**Формативное оценивание**

**Тема : «История развития вычислительной техники» Урок №2**

1. Вставь недостающие элементы в таблицу

| *Поколение* | *Период* | *Элементная база* | *Размер* | *Скорость* | *Носители информации* |
|---|---|---|---|---|---|
| Первое | | Электронная лампа | | 20000 операций в секунду | |
| Второе | в 50-х годах XX века | | значительно уменьшился | | магнитная лента |
| Третье | в 60-х годах XX века | Интегральная схема | | несколько миллионов операций в секунду | |
| Четвертое | | | стали значительно меньше | | диски и флеш-накопители. |

Дескрипторы: 1) определяет элементные базы поколений вычислительной техники;
2) определяет размеры вычислительной техники в поколениях;
3) определяет скорость работы вычислительной техники в поколениях;
4) определяет носители информации вычислительной техники в поколениях;
5) определяет периоды поколений вычислительной техники.

---

Транзистор

Перфокарты и перфоленты

До 1 млн. операций в секунду

Магнитный диск

40-е годы

Машина занимала большую комнату

70-е годы

Стали еще меньше

До миллиарда операций в секунду

Микросхема

LIVEWORKSHEETS