Наука в XX-XXIвв.

- Научно-технический прогресс.
- Корабли-крепости: авианосцы. Вмещает 50-70 истребителей и бомбардировщиков. Экипаж составляет 2000-3000 человек.

Научно-технический прогресс

- 1950 годах В СССР и США создаются водородные бомбы, разрушительная сила которой превышает в сотни раз.
- Испытание советской водородной бомбы

Научно-технический прогресс

- Развитие транспортной авиации:

-В СССР- ТУ-104,

- Англии- «Комета»
- Франции- «Каравелла»
- США- «Боинг-707», и «Боинг-747»

Научно-технический прогресс

- Двигатели подводных лодок работают на атомной энергии.

- «Стелс», обладающий способностью уменьшения видимости в визуальном, звуковом, инфракрасном и радиочастотном спектре .

Научно-технический прогресс.

- 1957 году **СССР** был запущен **первый** в мире **искусственный спутник** Земли.

- **Американский спутник** "Авангард-2" был **запущен** 26 июня **1958 года.**

Научно-технический прогресс.

- Юрий **Гагарин** стал первым человеком, побывавшим **в космосе.**

- 20 июля **1969 года Аполлон**-11 сел на лунную поверхность.

Научно-технический прогресс.

- Чешский натуралист - Г. Мендель стал основоположником новой науки-генетики.
- Создатели модели ДНК - Джеймс **Уотсон и** Фрэнсис **Крик**.

Научно-технический прогресс.

- В начале 21 века было выведено новое понятие- клонирование, из одной клетки вырастить точную копию донора.

- Первый такой эксперимент был проведен в Англии, клонирована овца Долли.

- 1996 - Родилась **овца Долли**—первый клон млекопитающего.

Научно-технический прогресс.

- Трансплантация- пересадка органов.

Научно-технический прогресс.

- Первые компьютеры были созданы сразу же после второй мировой войны в США.

- А в декабре 1974-го, **первым компьютером**, доступным по цене всем всем желающим, стал Altair 8800. Этот аппарат был создан на основе нового 8-разрядного процессора Intel--8080.

Научно-технический прогресс.

- Благодаря Всемирной сети **Интернет** это стало возможно очень многое.

- Использование бытовой техники облегчило жизнь