

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОГРЕСС И ФОРМИРОВАНИЕ ПОСТИНДУСТРИАЛЬНОГО ОБЩЕСТВА

1. Сформулируйте определение понятий:

- а) научно-техническая революция – это ...;
- б) информационная революция – это ...;
- в) Зелёная революция – это ...;
- г) революция – это ...

2. Закончите заполнение таблицы «Революции»:

Технологические	Социальные
Неолитическая	
Научная	
Промышленная	
Научно-техническая	
Информационная	

3. Американский социолог Д.Белл выделяет три технологические революции. Определите, к каким изменениям в производстве они привели. Для этого заполните таблицу «Технологические революции (по Д.Беллу)»:

Хронологический период	Технологическая революция	Изменения в производстве
Вторая половина XVIII в.	Изобретение парового двигателя	
Конец XIX в.	Использование электричества и химии	
Вторая половина XX в.	Изобретение компьютеров и телекоммуникаций	

4. Заполните таблицу «Зелёная революция»:

Причины	
Методы	
Результаты	
Противоречия	

5. Заполните таблицу «Последствия НТР»:

Позитивные	Негативные