# Самостоятельная работа



Вариант 1	Вариант 2
1) С 1992 по 2000 г. президентом США был Джордж Буш-младший	11) Барак Обама боролся с последствиями кризиса 2008-2009 гг
2) Разрешено прослушивать переговоры без санкции суда можно стало при Бараке Обаме	12) Барак Обама пытался провести реформу здравоохранения
3)Ведущей южнокорейской фирмой является фирма DeWalt	13) Китай – первая страна, которая вывела человека в космос
4) Ведущий ресурс Арабских стран – это нефть	14) Никалас Мадуро был продолжателем дел Фиделя Кастро
5) Махмуд Ахмадинеджад внедрял «европеизацию» в своей стране	15)В Тропической Африке средняя продолжительность жизни 42 года

Вариант 5	Вариант 6
1 Билл Клинтон начал войну в Ираке	11 Комейто – одна из ведущий партий в Японии
2 Барак Обама внедрял «третий путь»: рыночная экономика и социальная ответственность государства	12 Начало правления Джорджа Буша- младшего было омрачено терактом 11 сентября 2001 года
3 В Китая элементом госпланирования был контроль	13 В Индии ведущей отраслью была добыча нефти

14 В ответ на отсутствие полит свобод,

коррупцию и безработицу в арабских

странах прошла арабская весна

15 В Иране были закрыты 40

«несоответствующие нормам

периодических изданий

шариата»

банковской системы

был Луис да Сильва

4 В Бразилии президентом с 2002 г

5 В Кубе в 90х был кризис в связи

отсутствием помощи от СССР

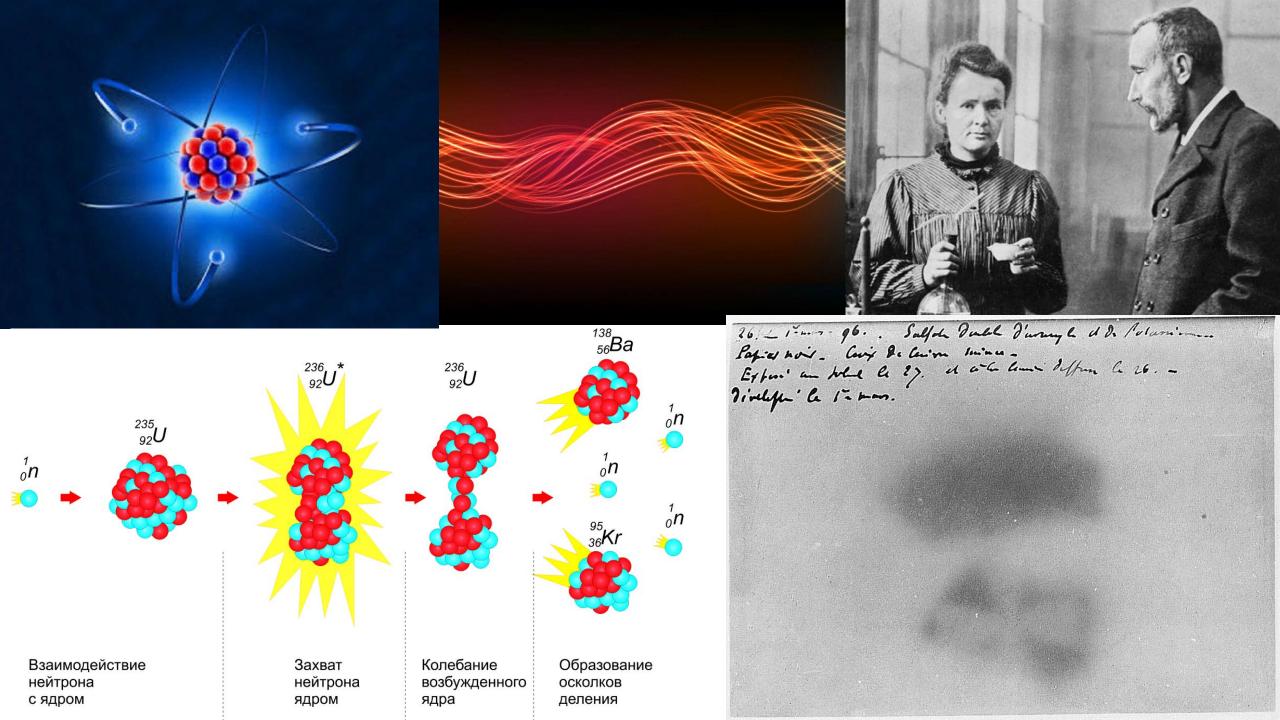
Вариант 7	Вариант 8
1 Джордж Буш-младший ввел войска в Афганистан	11 Японию по ВВП в 2010 году обогнал Китай
2 При Билле Клинтоне большая часть средств была израсходована на социальные нужды и науку	12 При Билле Клинтоне были повышены налоги
3 Валовый внутренний продукт (ВВП) в Китае рос на 50% в год	13 Южная Корея разработала ядерное оружие
4 В Латинской Америки в конце 90х- начале 2000х произошел правый поворот	14 Уго Чавес отменил контроль над ценами на основные продукты питания
5 Кубу возглавляет после Фиделя Рауль Кастро	15 Половина жителей Тропической Африки живет на 1 доллар в день



# Наука и техника XX – начала XXI века

# Революция в Физике

А. Беккерель	Радиактивность
Пьер и Мария Кюри	Радий и полоний (8 тонн урановой руды за 4 года)
М. Планк	Кванты
А. Эйнштейн	Теория относительности (время зависит от положения и скорости движения наблюдателя)
Э. Резерфорд и Н. Бор	Атом – сложное строение
Л. Мейтнер, О Фриш, О. Ган.	Цепная ядерная реакция



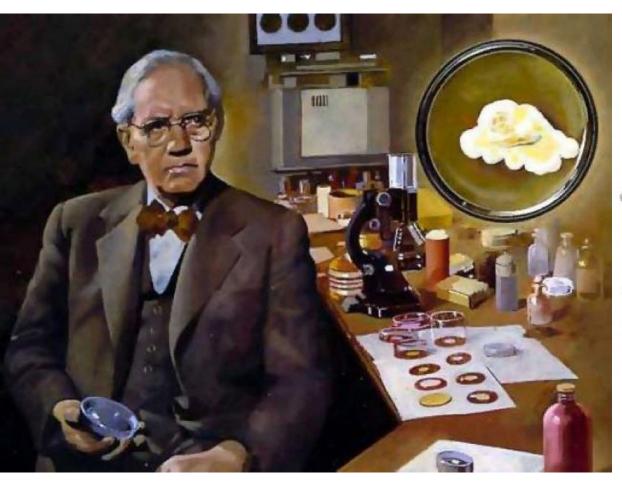
#### Химия и биология

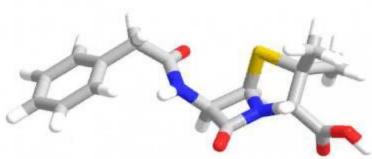
Синтетические материалы



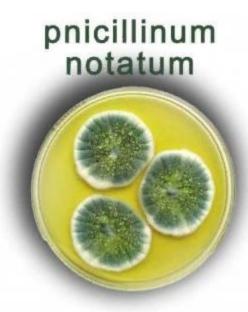


#### А. Флеминг





ПЕНИЦИЛЛИН



# Структура личности в психоанализе 3 фрейда.

Супер-Эго(сверхя)=сверхсознание

(Ценности, нравственность, духовность, <u>самоконтроль</u>)

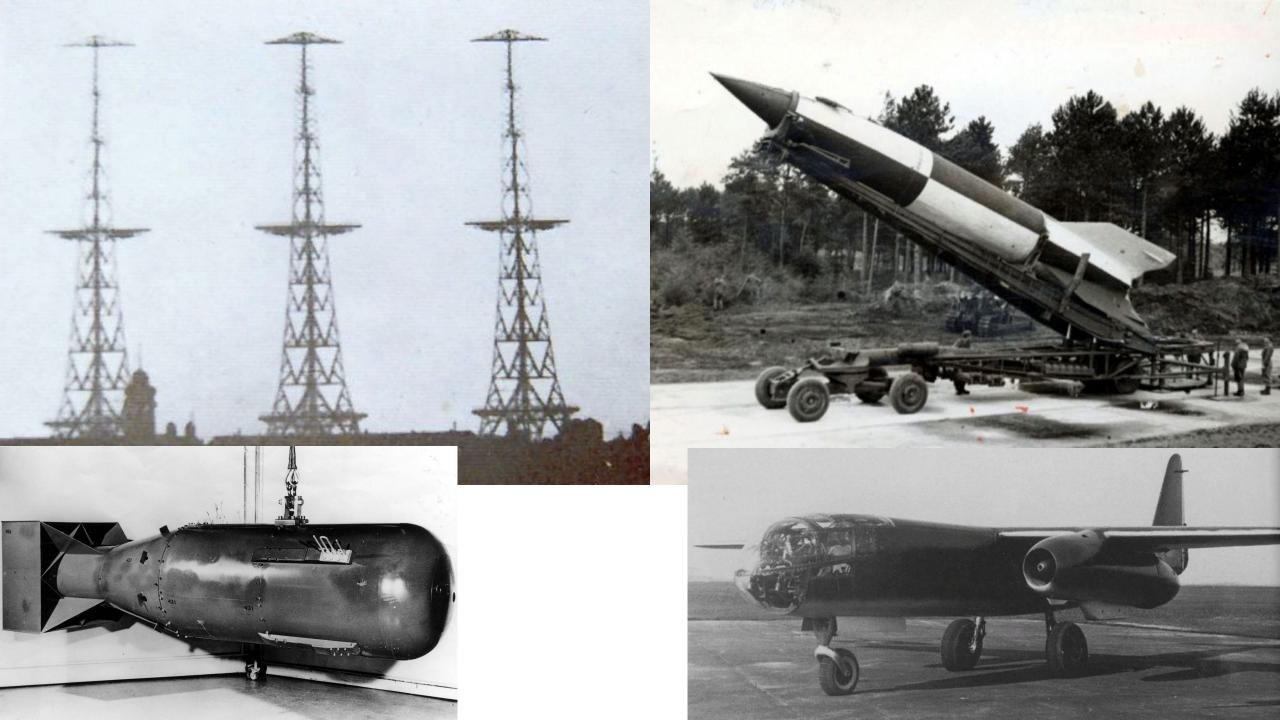
Эго(я) = сознание

(Разум, рассудок, принцип реальности, внешний контроль)

(Инстинкты, принцип удовольствия, нет контроля)
Ид («оно»)подсознание=бессознательное

# Наука и техника в годы II второй мировой войны

- Радиолокация
- ▶ ФАУ-2
- Ядерная бомба
- Наработки в области ЭВМ и кибернетики



## Научно – техническая революция

- ► AЭC
- ИСЗ (1961 Гагарин, 1969 Н.
   Армстронг Луна)
- ► ЭВМ ( 1955 г США 10, 1970 50 тыс.)
- ► ДНК генная инженерия

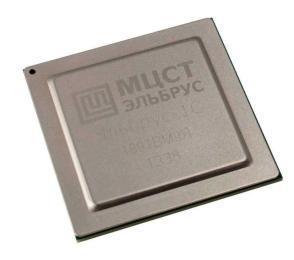




- 2 этап HTP увеличение количества компьютеров
- Нано технологии для развития микроэлектроники (процессор)







#### Технические достижения XX-XXI в.

- Массовое жилищное и промстроительство
- Автомобильные и авиационные перевозки
- Телевидение
- Трубопроводы
- Плотины
- Тоннель через Ла-Манш

## Развитие архитектуры

- Первая мировая война функционализм – строго свои функции без излишеств
- ► К. XX в. начало XXI в. сложные формы
  - сильное эстетическое восприятие



