

Тема урока



«Нет истинного богатства, кроме человеческого труда».

«There is no real wealth but the labour of man».

*Перси Биши Шелли,
англ. поэт – романтик*

Найдите соответствие

Find the equivalents



Делу время, потехе час.

За все берется, да все не
удается.

Никогда не откладывай до
завтра то, что ты можешь
сделать сегодня

Дело мастера боится.

Без труда не вытащить и
рыбку из пруда

A Jack of all trades is master of
none.

He works best who knows his
trade.

He that would eat the fruit must
climb the tree.

Never put off till tomorrow what
you can do today.

Business before pleasure.

В. А. Сухомлинский «Чёрные руки»



Тема урока



«Труд и творчество»



Творчество



Творчество - это процесс деятельности человека, создающий качественно новые материальные и духовные ценности. Основной критерий, отличающий творчество от изготовления (производства) — уникальность его результата. В процессе творчества автор выражает в конечном результате какие-то аспекты своей личности.

Творчество - деятельность, порождающая нечто качественно новое и отличающаяся неповторимостью, оригинальностью и общественно-исторической уникальностью.

Творчество

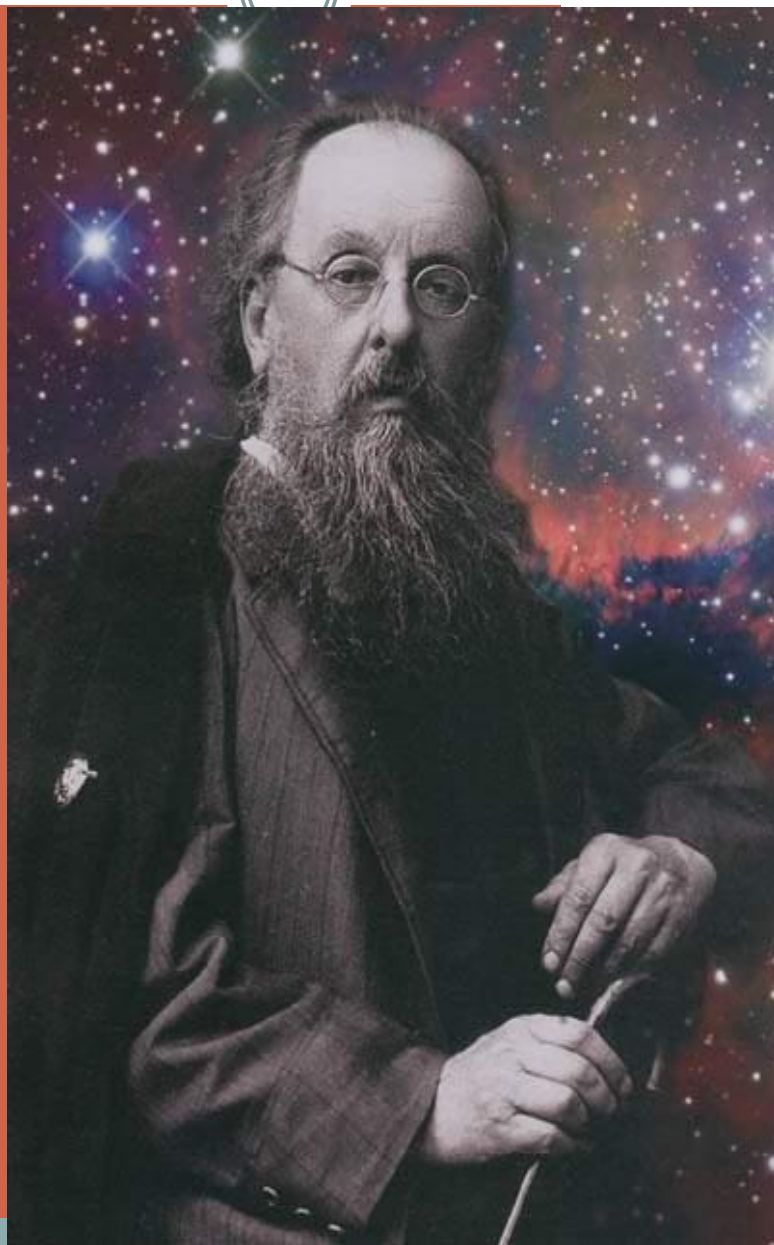


Творчество – новое – оригинальное - уникальное

**«Выдумка, фантазия,
воображение неотделимы от
творчества».**



PEGASUS



Константин Эдуардович Циолковский

(1857 – 1935)

российский и советский учёный-самоучка, изобретатель, школьный учитель. Основоположник теоретической космонавтики. Создал труд «Исследование мировых пространств реактивными приборами».

Циолковский изобрел принципиально новый вид транспортных машин и летательных аппаратов - управляемую ракету на жидком топливе, которая была способна обеспечить полеты в космос.

Stephen William Hawking

08.01. 1942 г.

Steven William Hawking was born in 1942 in Great Britain. From his childhood he liked to watch the stars in the sky and dreamt to fly into space. When he was 18, Steven was seriously ill and after that he couldn't move his arms and legs. He even couldn't speak anymore. But later Steven Hawking graduated from Oxford and Cambridge universities. He became a Maths and Physics teacher. At the age of 43 Hawking was a world-famous scientist: he founded a Space Center and made a lot of discoveries. Now Steven Hawking is 72 and he teaches his student over the Internet.





Questions:

- 1) Where and when was Hawking born?**
- 2) What did he graduated from?**
- 3) What subjects does he teach?**
- 4) Why can we say Steven Hawking is a great scientist?**

key words



Creativity – творчество

Make discoveries – делать

открытия

Science – наука

Create – создавать

Something new – что-то новое

Useful - полезный



Creativity helps to make discoveries in science and create something new and useful.



**Перевод: Творчество помогает
делать открытия в науке и
создавать что-то новое и
полезное**

Открытка «Из России с любовью»

A postcard "From Russia with Love"





Золотое сердце

Золотая голова

Золотые руки

Gold/ golden heart

kind heart

Gold/ golden hands

skillful fingers

Gold/ golden head

clever mind

Рефлексия



Мне

понравилось...

Я

узнал...

Я

задумался...

--	--	--