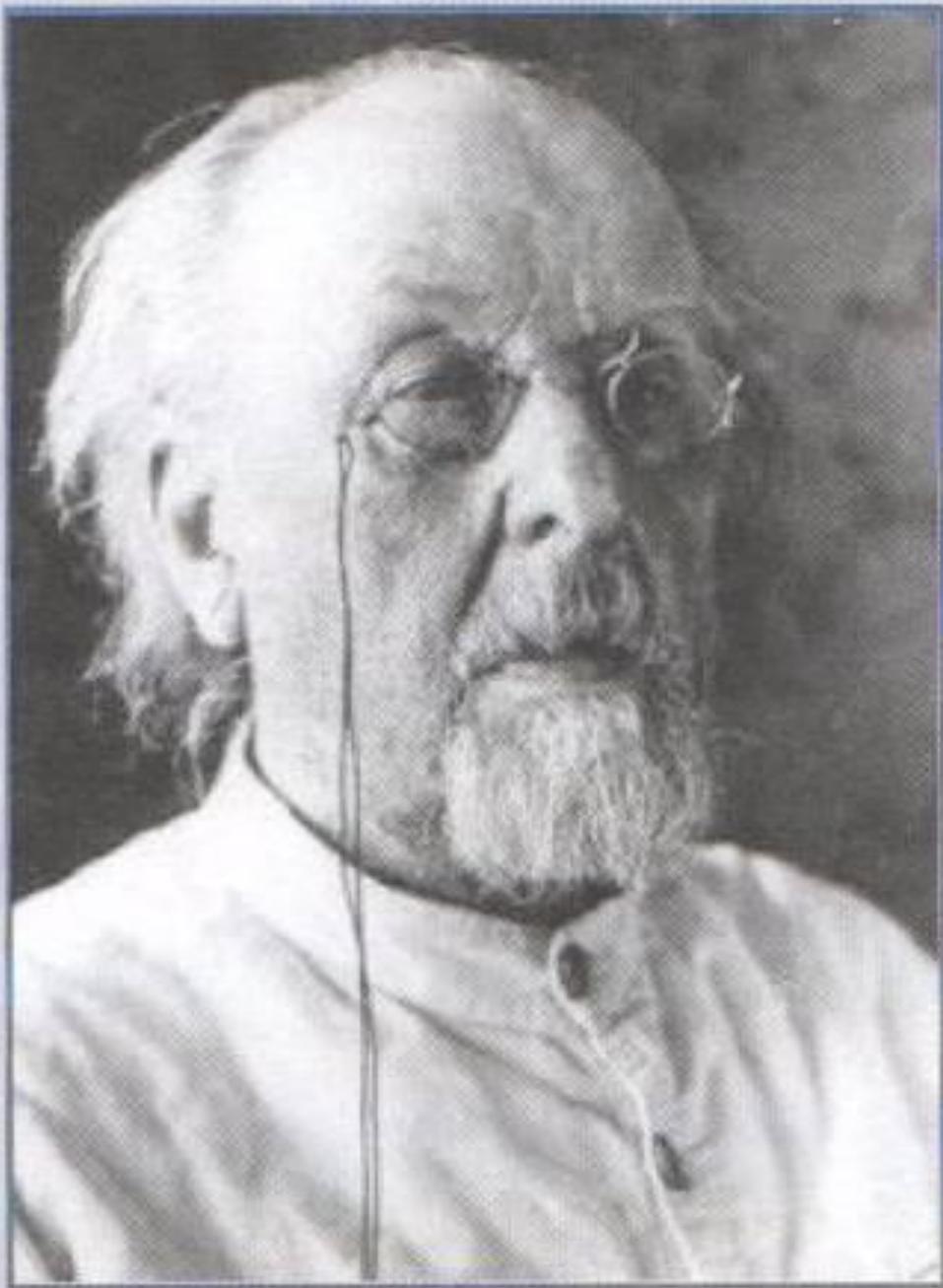


ПИОНЕРЫ

КОСМОСА





□ **Константин
Эдуардович
Циолковский
(1857-1935г)
ШКОЛЬНЫЙ
учитель**

**учёный –самоучка,
исследователь,
создатель истока
всех проектов
освоения
человеком НОВЫХ
пространств в
Космосе**



□ **Сергей
Павлович
Королёв
(1906-1966г)**

**Учёный, конструктор,
организатор
производства
ракето-
космической
техники,
ОСНОВОПОЛОЖНИК
КОСМОНАВТИКИ**

Первый космический аппарат «Спутник – 1» 1957 год

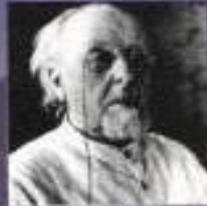




□ **Первым живым существом, совершившим полёт в космос в 1957 году на космическом аппарате «Спутник-2», была маленькая собачка Лайка. На Землю не вернулась.**



Б. В. Вольгов



К. Э. Циолковский



Ю. А. Гагарин



С. П. Королёв



Г. С. Титов



В. Н. Терешкова



Е. В. Хрунов



Г. С. Жонин



В. В. Горбатко



А. А. Леонов



П. Н. Белкев



В. М. Комаров



А. Г. Николаев

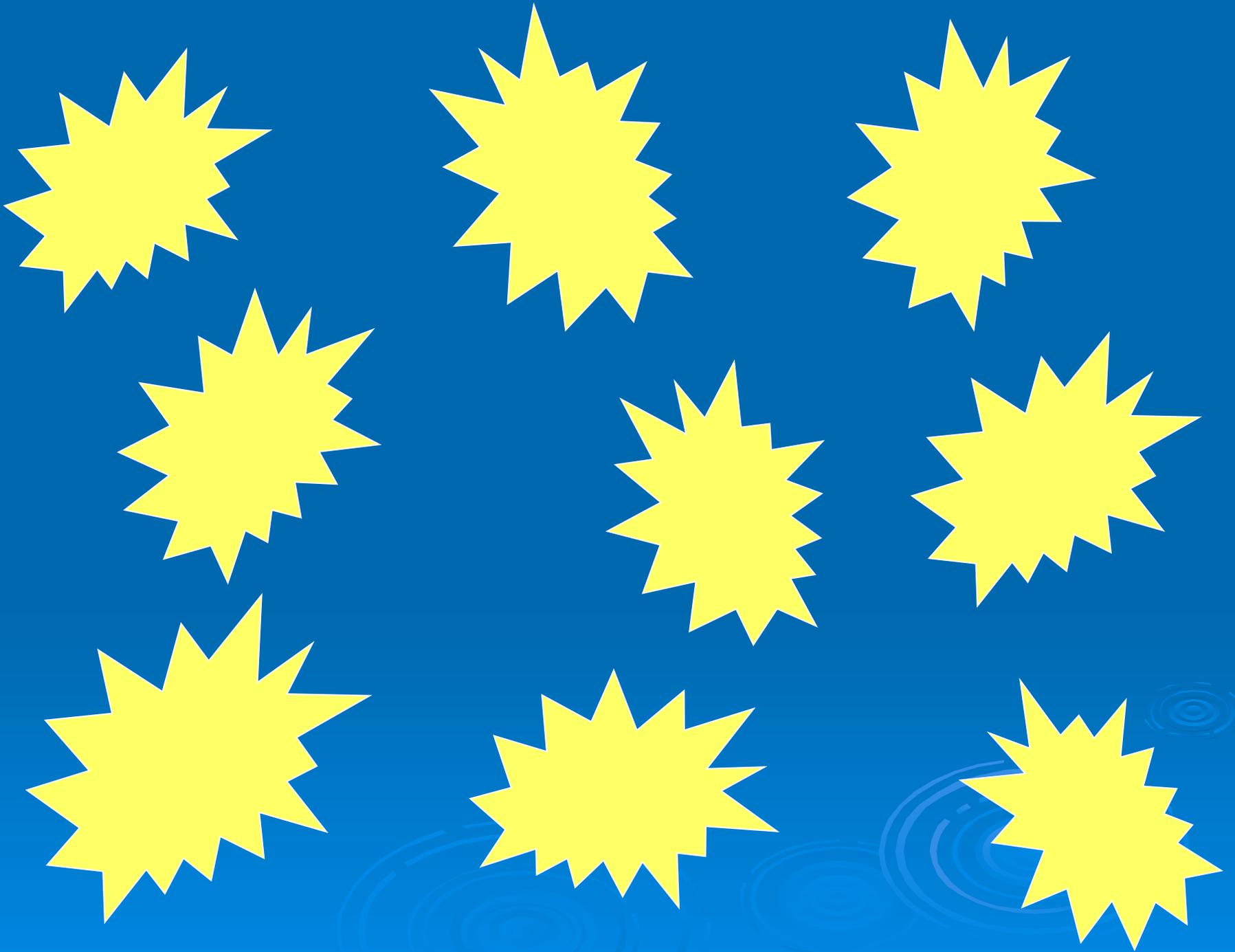


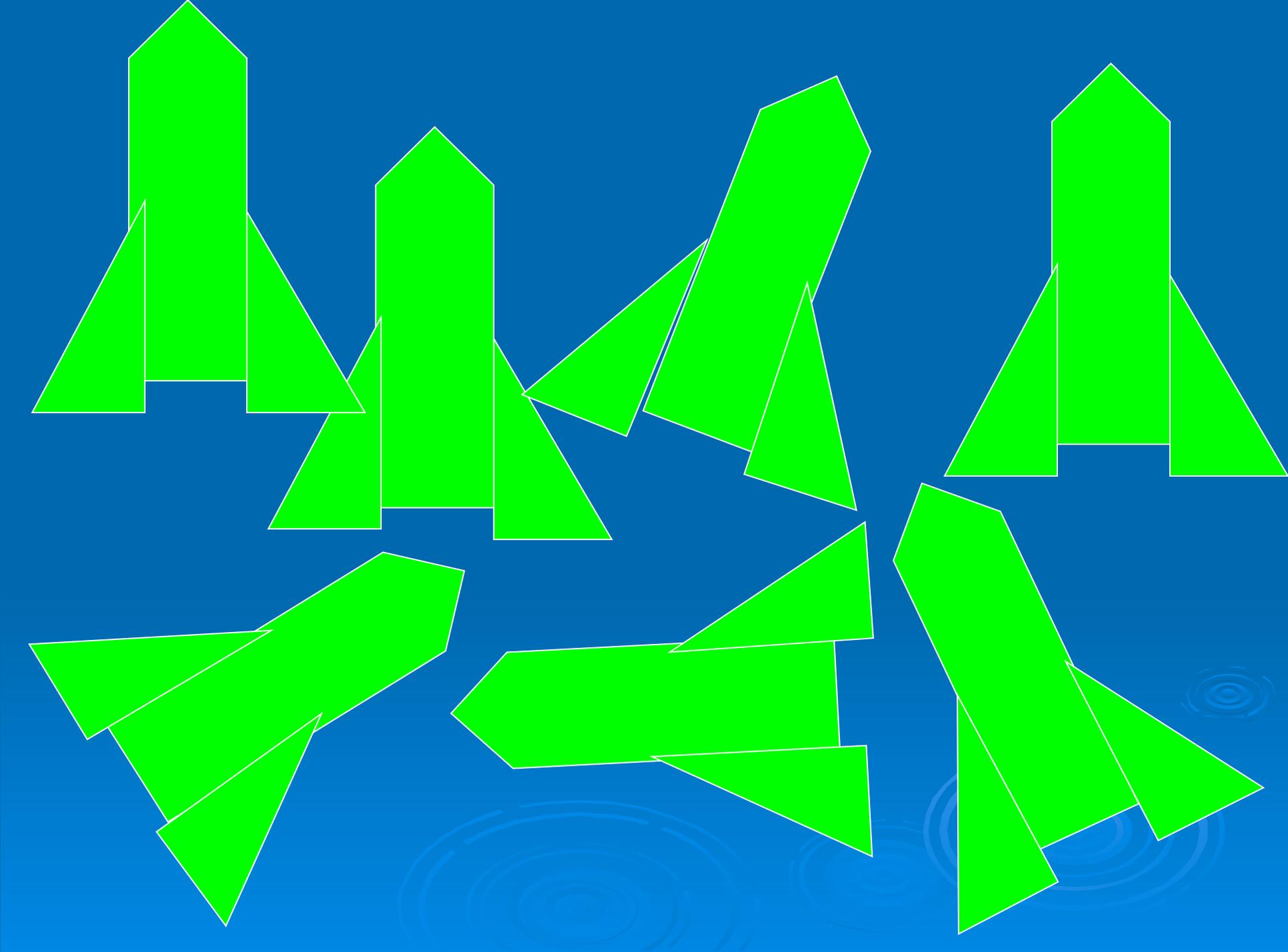
П. Р. Половин

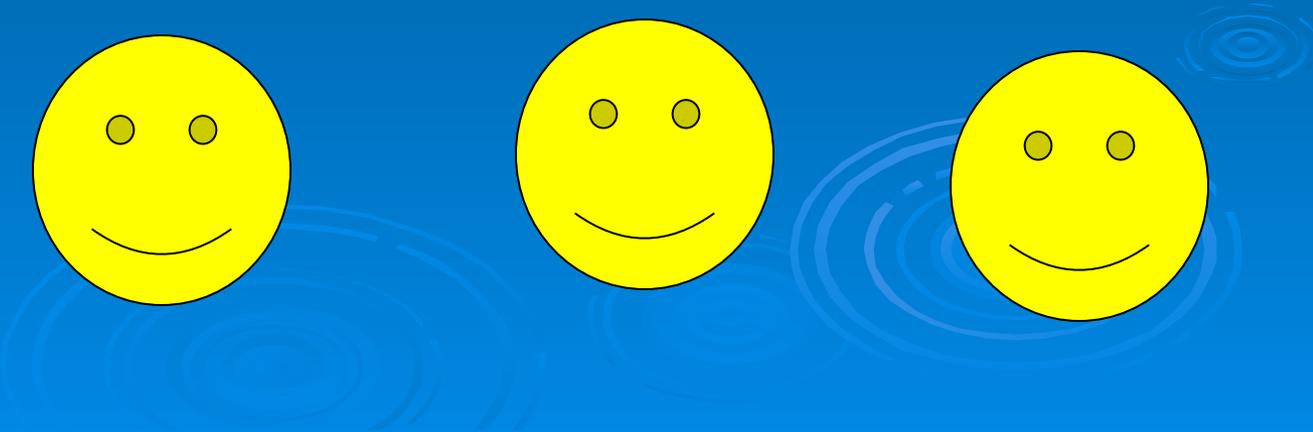
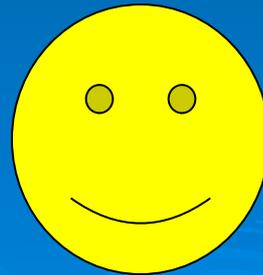
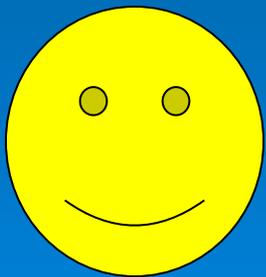
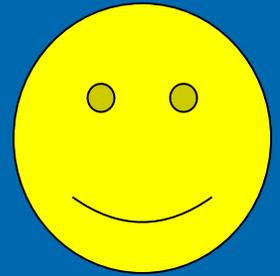
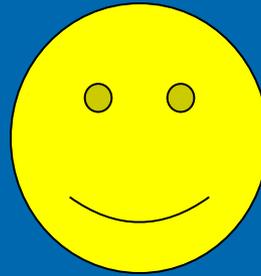
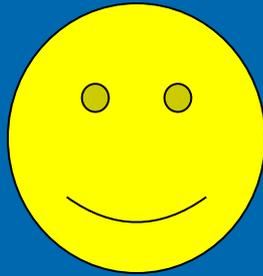
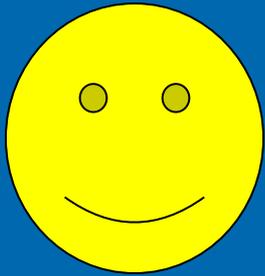
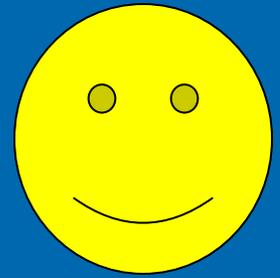
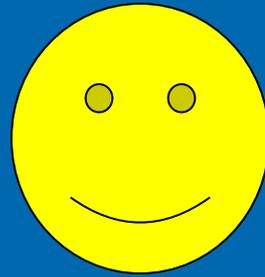
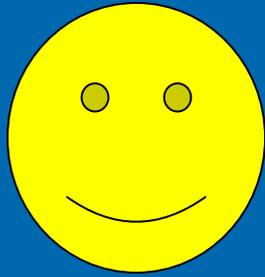
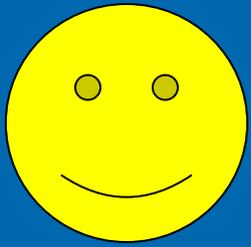


В. Ф. Быковский











Юрий Алексеевич Гагарин

**первый советский
космонавт.**

**Космический
корабль
«Восток»**

**12 апреля 1961
года с**

**космонавтом на
борту сделал
один виток
вокруг Земли за
108 минут.**



Герман Степанович Титов

**Был дублёром Ю.
Гагарина. В
космос полетел 6
августа
1961года, через
4 месяца после
первого запуска,
на корабле
«Восток-2»**



Валентина Владимировна Терешкова

**16 июня 1963 года с
космодрома
Байконур
стартовал
корабль
«Восток-6» с
В. Терешковой на
борту. Впервые в
космос полетела
женщина.**

Космический корабль в космосе





КОСМОНАВТЫ

О

С

М

О

К

Н

Ы

Т

В

а



1. Алексей Юрьевич
2. Юрий Александрович
3. Юрий Алексеевич

**1.Сергей Павлович
Королёв**

2.Константин

Эдуардович

Циолковский

3.Юрий Алексеевич

Гагарин

1. Скафандр

2. Спецовка

3. Мундир



1. Синица

2. Чайка

3. Сорока



1.Самолёт

2.Ракета

3.Вертолёт

1. Плесецк

2. Байконур

3. Звёздный

ГОДОДОК

1. «Мир»

2. «Восток»

3. «Восход»

1.Космонавты

2.Астрономы

3.Астронавты

**1.Звёздочка и
Чернушка**

2.Белка и Стрелка

3.Чайка и Лисичка

1.В. Гризодубова

2.С. Савицкая

3.В. Терешкова



1. Евровидение -

золотой микрофон

2. Олимпийские игры –

Олимпийский Мишка

3. Парад Победы –

красное знамя

Победы

Автор презентации:
Семьяшкина Вера
Леонидовна
учитель начальных
классов МБОУ «СОШ с.
Ома»

Литература:

- 1.«Я выхожу в космос» Алексей Леонов
- 2.«Космос в картинках» Эмили Бомонд, Мари-Рене Пимонт
- 3.«Первопроходцы космоса» Профессиональная библиотека школьного библиотекаря, приложение к журналу «Школьная библиотека»