МБОУ "Мешковская средняя общеобразовательная школа Шебекинского района Белгородской области."

Сценарий интеллектуального марафона, посвященный 50-летию полета в космос первой в мире женщины-космонавта В.В. Терешковой »

.

Подготовила учитель математики: Волкова Ольга.Владимировна

Сценарий интеллектуального марафона, посвященный 50-летию полета в космос первой в мире женщины-космонавта В.В. Терешковой »

Цель:

- Формирование научного мировоззрения.
- Развитие познавательной мотивации.

Задачи:

- Совершенствование интеллектуальных умений: анализа, прогнозирования, умения устанавливать причинно-следственные связи;
- Развитие культуры мышления и речи, развитие сообразительности, памяти, внимания, интеллекта, любознательности;
- Воспитание взаимопомощи и взаимовыручки;
- Продолжение формирования ценностного отношения к достижениям отечественной науки.

Подготовительная работа

1. *Для проведения марафона создаются 2 сборные команды по 1 человеку с 5 по 11 класс.*
2. *Выбирается жюри, в которое могут войти старшеклассники, родители педагоги, работающие с детьми.*
3. *Задания учащиеся выполняют на время.*
4. *Проведение марафона для учащихся не должно быть неожиданностью, необходимо заранее предупредить их о проведении мероприятия.*
5. *Победители награждаются грамотами.*
6. *Для проведения марафона вовсе не обязательна презентация.*

ХОД МАРАФОНА.

*На доске надпись :И*нтеллектуальный марафон, посвященный 50-летию полета
в космос первой в мире женщины-космонавта В.В. Терешковой », её фото и фото её корабля.

"Смысл жизни не в том, чтобы удовлетворить свои желания, а в том, чтобы их иметь"

***I**.Ведущий* . 50 лет назад первая в мире женщина-космонавт Валентина Терешкова совершила полёт в космос 16 июня 1963 г.

Поздравление учащихся *с началом интеллектуального марафона и вручение каждому учащемуся эмблемы праздника в виде космического корабля.*

II.Задание интеллектуального лингвистического марафона.

Задание 1. *Каждый ученик получает текст в виде нарезанных слов. Задача ученика – собрать текст из нарезанных слов и записать его на листе бумаги.*

Содержание текста таково:

2013 год имеет для российской космонавтики особое значение – мы празднуем 50 летний юбилей со дня полета в космос первой женщины-космонавта Валентины Владимировны Терешковой.
16 июня 1963 года на космическом корабле Восток-6 «Чайка», именно так звучал позывной Валентины Терешковой, совершила свой первый космический полет и стала первой в мире женщиной-космонавтом.

Каждая команда читает получившийся текст. Жюри оценивает правильность составленного текста.

Задание 2. *Достройте слова:*

1. Ск…ф…ндр к…см…навта
2. …рб…тальная станц…я
3. Ме…пл…нетная станц..я
4. К…смический ...рат
5. К…см…дром «……йк…нур»
6. Трансп…ртер
7. …бсерватория

Задание 3 В конце 1961 г. была сформирована женская группа слушателей-космонавтов, в которую вошли Ж. Д. Ёркина, Т. Д. Кузнецова, В. Л. Пономарёва, И. Б. Соловьёва и В. В. Терешкова. Назовите фамилии 3-х женщин, которых выбрали в претенденты ?

(Ответ: Пономарёва, Соловьёва, Терешкова.)

Ведущий: Основным кандидатом была назначена Валентина Терешкова.

Тренировки, во время которых проверялась устойчивость организма к факторам космического полёта, включали в себя термокамеру, сурдокамеру, отработку действий в невесомости на МиГ-15, парашютную подготовку и т.д.

Интересно то, что Валентина Владимировна тщательно скрывала от родных свою подготовку к полету, чтобы уберечь их от беспокойства, даже в тот замечательный для нее, всего Советского Союза и космонавтики в целом день, она сообщила им, что уезжает на соревнования парашютистов, и о новости они узнали по радио.

Задание 5. *Закончите фразу*

Терешкова провела на орбите …….

- 2 суток 22 ч. 50 мин., совершив 48 витков вокруг Земли и пролетев 1 млн. 971 тыс. км.
- 3 суток 22 ч. 50 мин., совершив 148 витков вокруг Земли и пролетев 1 млн. 971 тыс. км.
- 1 сутки 22 ч. 50 мин., совершив 48 витков вокруг Земли и пролетев 1 млн. 971 тыс. км.

Ответ Терешкова провела на орбите 2 суток 22 ч. 50 мин., совершив 48 витков вокруг Земли и пролетев 1 млн. 971 тыс. км.

Задание 6. Правильное соответствие.

У каждого космонавта для связи с Землей были свои радиопозывные. В качестве позывного используется красивое, звучное, хорошо произносимое слово.

Отгадайте, кому из космонавтов принадлежали следующие позывные:

1)Юрий Гагарин	1)Чайка
2)Герман Титов	2)Кедр
3)Алексей Леонов	3)Орел
4)Валентина Терешкова	4) Алмаз-2

Ответ:

Юрий Гагарин - Кедр
Валентина Терешкова - Чайка
Алексей Леонов - Алмаз-2
Герман Титов - Орел.

(За каждое правильное совпадение команды получают по 1 баллу)

Задание 7 Гонка за лидером

Ведущий читает загадки, команда, ответившая первой получает балл.

1.Чудо-птица – алый хвост прилетела в стаю звёзд (ракета).
2. Крыльев нет, но эта птица полетит и прилунится (луноход).
3. Космический корабль, на котором летала В.В.Терешкова (Восход 6).
4. Человек, который изучает звезды и другие небесные тела (астроном).

5. Кто был первым космонавтом? (Юрий Алексеевич Гагарин)
6. Первая женщина – космонавт (Терешкова)
7. Космическое снаряжение, которое надевают космонавты (скафандр).
8. Маленький сказочный герой, который побывал на Луне (Незнайка).
9. Человек сидит в ракете.
Смело в небо он летит,
И на нас в своем скафандре
Он из космоса глядит. (Космонавт)
10. Бродит одиноко
Огненное око,
Всюду, где бывает,
Взглядом согревает. (Солнце)
11. Сколько всего планет? (9)
12. Какая из планет имеет кольца? (Сатурн)
13. Луна – это планета? (спутник)
14. Солнце – это планета? (звезда)
15. Назовите дату первого полета в космос? (12.04.1961)
16. Какая из планет самая близкая к солнцу? (Меркурий)
17. А какая самая далекая? (Плутон)

(Пока жюри подводит итоги)

Ведущий: После полета Валентина - обычная девушка из ярославской глубинки - стала живой легендой: ее портреты обошли всю прессу мира, ее принимали главы государств, ее именем называли детей в разных странах.

Следующий полёт женщины в космос состоялся только через 19 лет; второй женщиной-космонавтом стала Светлана Савицкая.

22 июня 1963 года Валентине Терешковой было присвоено звание Героя Советского Союза. Она единственная женщина в России, имеющая звание генерала. До выхода в отставку в 1997 году работала на разных должностях в отряде космонавтов. 30 апреля 1997 года Терешкова покинула отряд последней из женского набора 1962 года в связи с достижением предельного возраста. С 1997 года она - старший научный сотрудник Центра подготовки космонавтов.

Кандидат технических наук, профессор, автор более 50 научных работ - Валентина Терешкова награждена многими орденами и медалями, как России, так и других стран. Она является Почетным гражданином городов Калуга и Ярославль, а также городов

Великобритании, Болгарии, Казахстана, Италии, Франции, Словакии... Её именем названы улицы во многих российских городах, школа № 32 города Ярославля, в которой она училась, кратер на Луне и малая планета 1671 Chaika. Также существует 2 памятника Терешковой: на Аллее космонавтов в Москве и в Баевском районе Алтайского края, на территории которого она приземлилась.

Всю жизнь Валентина Владимировна занималась общественной деятельностью, занимала активную жизненную позицию. Она была депутатом Верховного Совета СССР, членом Президиума Верховного Совета СССР возглавляла Комитет советских женщин. С 2008 года Валентина Терешкова – депутат Думы Ярославской области.
В 2000 г. влиятельная британская организация «Ежегодная ассамблея женщин, добившихся наибольшего успеха» присудила Валентине Терешковой титул «Величайшая женщина XX века».

Президент Российской Федерации Дмитрий Медведев наградил Валентину Терешкову орденом "Дружбы" в 2011 году.

Сегодня В.В. Терешковой 76 лет. И поныне жители Звёздного городка обращают внимание на ухоженную, подтянутую, красивую женщину, ни минуты не позволяющую себе расслабиться, спокойную и уверенную в себе.

III. Жюри *подводятся итоги, и проводится награждение участников марафона.*