

# НАЦИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА «ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНО-ТВОРЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ РОССИИ»

МАН «Интеллект будущего» / НП «Обнинский полис» / НОЦ «Росинтал» Телефон: (48439) 97295 / 249035, Обнинск, Калужская, 4



#### www.future4you.ru

## Конкурс по астрономии для учеников 1-4 классов

# «К далёким звёздам!»

Неиссякаемые тайны космоса изучает астрономия – прекрасная, обворожительная наука, позволяющая узнать и понять красоту, строение и развитие отдельных небесных тел и всей Вселенной в целом.

Надеемся, что вопросы заданий не покажутся вам слишком трудными, и вы с успехом справитесь с ними, проявив при этом настойчивость, интерес и творчество.

#### Задание 1

Где находится Полярная звезда, по которой определяют стороны света?

### Задание 2

Какую букву напоминает созвездие Кассиопеи?

#### Задание 3

Какое слово должно стоять внутри скобок?

созвездие

МУЗЫКАЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

#### Задание 4

Реши анаграммы:

#### КАЙЛА ЛАКЕБ БОСАРБ ТАРЕЛКС

Определи, какое слово лишнее. Объясни, почему.

#### Задание 5

Какая космическая профессия у папы Алисы Селезнёвой?

- А) Космоархитектор
- В) Космозоолог
- Б) Космолингв
- Г) Космостилист

#### Задание 6

Какие созвездия спрятались за этими формулировками:

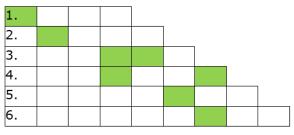
- 1. Воин.
- 2. Исполнительницы желаний.
- 3. Королевский инструмент.
- 4. Атрибут Фемиды.

#### Задание 7

Придумай свою необычную легенду о происхождении одного из созвездий.

#### Задание 8

Попробуй преодолеть космические ступени, правильно вписав все слова.



- 1. Шоколад с астрономическим названием.
- 2. Планета, которую обозначают при помощи круга с пересекающимися линиями внутри.
  - 3. Планета с самыми яркими кольцами.
- 4. Первый ученый, наблюдавший небо в телескоп.
- 5. Астрономический прибор для изучения космических тел.
- 6. Отсюда запускают космические корабли и искусственные спутники Земли.

Из букв в выделенных клеток составь слово – название планеты.

Придумай свой вопрос об этой планете.

#### Задание 9

Это слово переводится с латинского языка как «пёс». Данным словом римляне называли время года, когда Солнце находилось в созвездии Большого Пса.

Что это за слово?

#### Задание 10

Что ты знаешь о лунном притяжении?

#### Отзывы и предложения

Понравились ли Вам задания?

Что показалось Вам наиболее увлекательным, а что – нет? Почему Вы приняли участие в данном конкурсе?