

Турнир по занимательной ботанике

Восхождение на Олимп

Автор и составитель:
Учитель химии
МБОУ СОШ №68 г. Липецка
Андреева Наталья Владимировна

- **«Цветы, как люди, на добро щедры и, людям нежность отдавая, они цветут, сердца обогревая, как маленькие, теплые костры».**

● **К. Жане**



Высота первая: «Отгадай растение»

● Здесь вас ждут интересные загадки. Правильный ответ – 1 балл. Если одна команда не дает ответа, ход переходит к другой команде.

● Удачи!!!



UNESCO:
Mount OLYMPUS is a member of the
international network of Biosphere Reserves



Ε 4
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΚΡΥΝΩΝ ΑΔΙΑΣΤΡΟΜΩΝ
PYRENEAN - ALPS - OLYMPUS - TAIGY
EUROPEAN LONG DISTANCES T
PYRENEES - ALPS - OLYMPUS - TAYGETOS
E.O.O.A.



FOR RESERVATIONS
INFORMATION: KOSTAS ZOLOTAS
REFUGE "A" TEL: 0352 81800
AND 81 329

PRIONIA - REFUGE "A" - 2³⁰

Высота вторая. «Собери пазл»

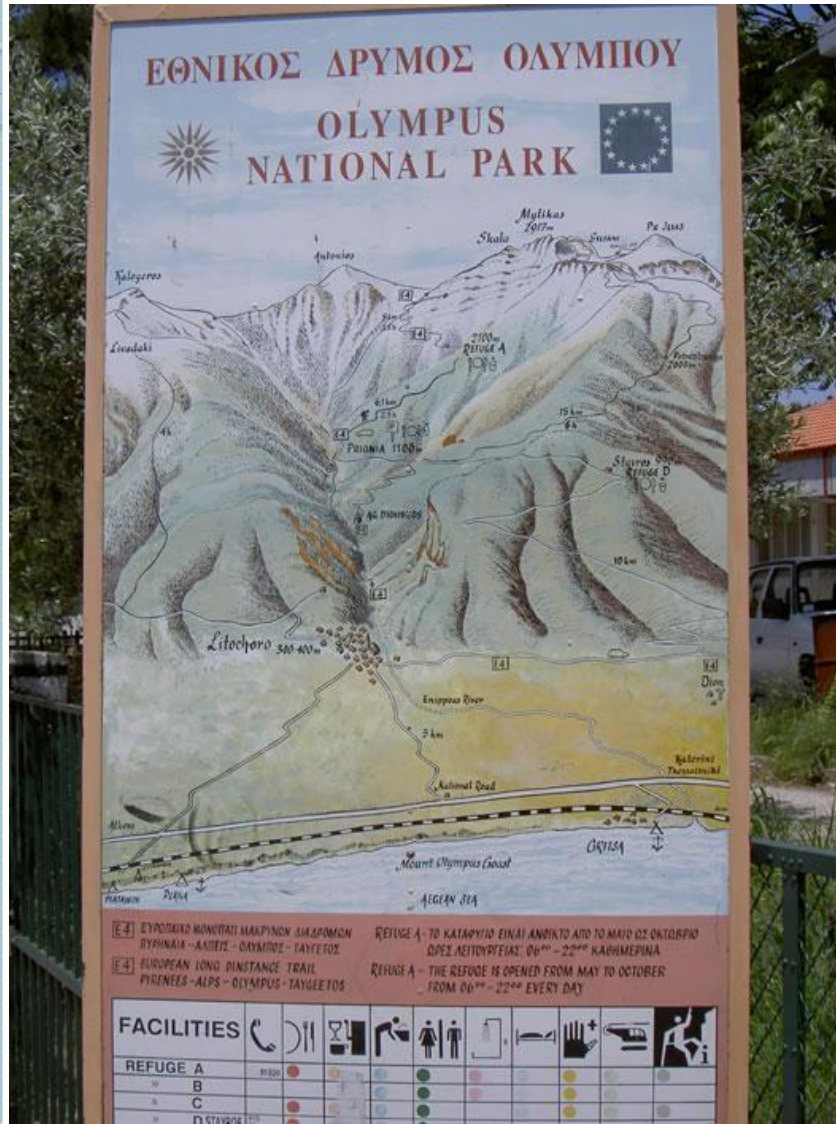


Привал. Интересные факты. Плющ (Хедера)



- В народе его часто называют вьюном за вьющиеся и цепляющиеся за опору ветки. Могут вырасти такие экземпляры, которые своими плетями покрывают и стены и потолок комнаты. Ягоды и листья плюща могут вызывать контактный дерматит, воспаление желудка и кишечника, рвоту, бред и даже остановку сердца.

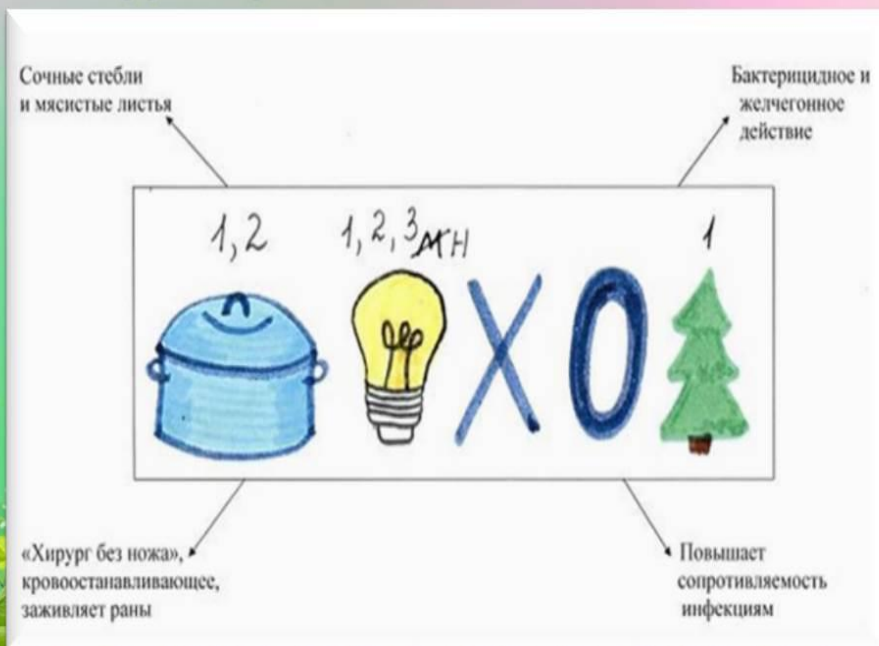
Высота третья. «Ботаническая арифметика»



- Участники команд получают карточки с задачами. Нужно быстро и правильно решить задачи. Написать решение и сдать ведущему. Максимально за этот конкурс можно получить 5 баллов.

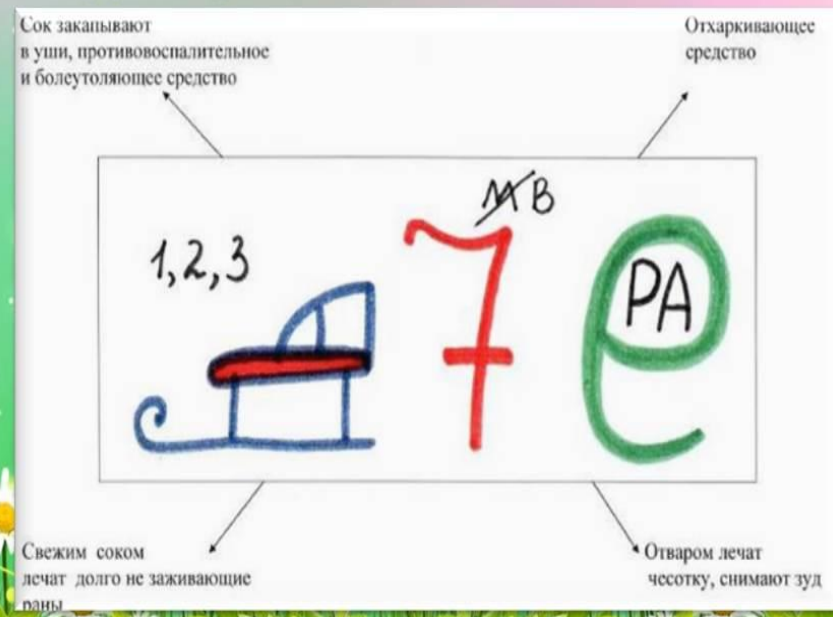
Комнатные растения

обладающие лечебными свойствами



Комнатные растения

обладающие лечебными свойствами



Высота четвертая.

«Олимпийский ребус»

В течение 1-2 минут требуется расшифровать ребус. Максимальное количество баллов – 3.

Привал. Растения – рекордсмены.

- Первое растение, которое расцвело и дало семена в космосе при отсутствии гравитации, - **арабидопсис**. Экземпляр его был выращен в 1982 г. на борту русской космической станции «Салют-7».



- **Вельвичия мирабилис** имеет всего 2 листа, хотя ее возраст может достигать 100 лет. Ее листья вырастают на 5-8 см в год, а самые крупные листья имели



Высота пятая.

«Цветочный кроссворд»

За каждое правильно отгаданное слово – 1 балл.



Приют «Агапитос». Фен-шуй по-ботанически



A group of people is seen from behind, climbing a steep, snow-covered mountain slope. The sun is shining brightly from the upper left, creating a lens flare effect. The sky is a clear, deep blue. The mountain's peak is rocky and partially covered in snow. The overall scene is one of a winter mountaineering expedition.

Высота 2919м. Пик Митикас. «Олимпийские всезнайки»

- Команда, первая ответившая на вопрос , получает 1 балл.

Олимп покорен

