

«Хоровод цветов»

(игра по мотивам телевизионной передачи «Своя игра»)

Цветы и люди

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

**Удивительные
растения**

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

**Деревья и
кустарники**

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Кто где растет?

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

**Культурные
растения**

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

**Грибы и
лишайники**

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10



Тема: Цветы и люди
Стоимость вопроса: 1

Этот крупный, яркий цветок издавна считался символом красоты, кокетства и гордыни



Роза



Тема: Цветы и люди
Стоимость вопроса: 2

*В сказке Шарля Перро
«Золушка» фея
превратила эту оранжевую
красавицу в золочённую
карету.*



Тыква



Тема: Цветы и люди
Стоимость вопроса: 3

В 16 веке это ценное масличное растение было известно под названием «цветок солнца»



Подсолнечник



Тема: Цветы и люди
Стоимость вопроса: 4

*Это злаковое растение
называют «кормильцем
Востока»*



Рис



Тема: Цветы и люди
Стоимость вопроса: 5

*Как древние римляне
называли богиню цветов?*



Флора

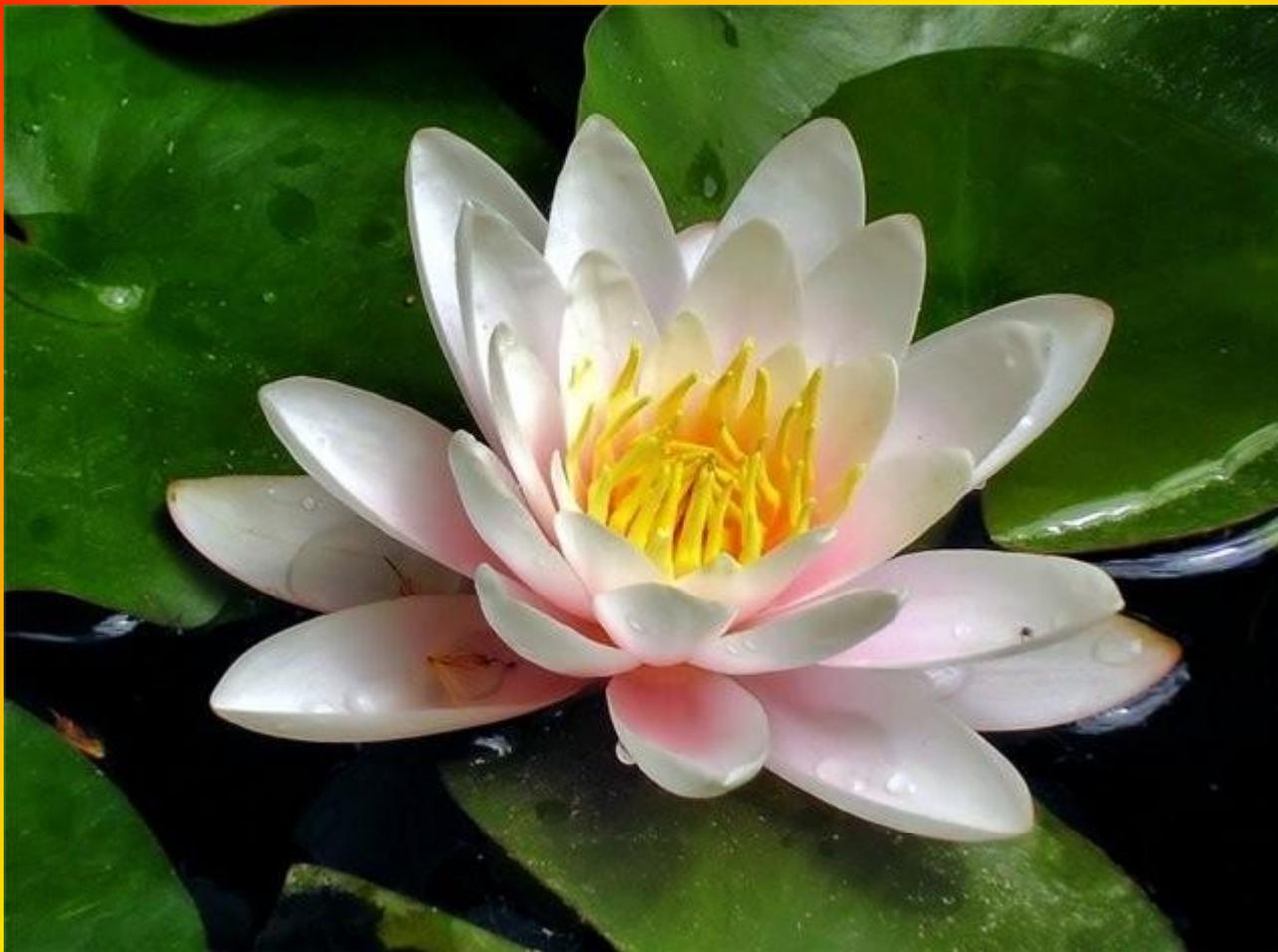


Тема: Цветы и люди
Стоимость вопроса: 6

*Индейцы верили, что этот
водный цветок –
спустившаяся с неба
звезда.*



Водяная лилия (белая кувшинка)



Тема: Цветы и люди
Стоимость вопроса: 7

*В древности верили, что
это растение острым
резким запахом отгоняет
нечистую силу*



Чеснок



Тема: Цветы и люди
Стоимость вопроса: 8

*В Индии ЭТОТ ВОДНЫЙ
цвЕток и поныне считается
символом благополучия и
мира, ему поклоняются
как священному*



ЛОТОС



Тема: Цветы и люди
Стоимость вопроса: 9

*Этот цветок, первый
вестник весны, издавна
считался символом
надежды*



Подснежник



Тема: Цветы и люди

Стоимость вопроса: 10

Наши предки искали несуществующий цветок этого растения в ночь на Ивана Купалу и верили, что он помогает найти клады, скрытые в земле



Папоротник



Тема: Удивительные растения

Стоимость вопроса: 1

*У какого дерева осенью
листья красные?*



Клен



Тема: Удивительные растения

Стоимость вопроса: 2

*Листья этого
распространенного
травянистого растения
содержат жалящие
(стрекательные) клетки
для защиты.*



Крапива



Тема: Удивительные растения
Стоимость вопроса: 3

Тело этой крупной бурой водоросли содержит много йода и употребляется в пищу.



Ламинария («Морская капуста»)



Тема: Удивительные растения

Стоимость вопроса: 4

Цветок неприхотливый до крайности. Ему и обочина дороги подходит, и лесные опушки, и сады .и огороды он не обходит. В народе его называют «теремок», «пухлянка».



Одуванчик



Тема: Удивительные растения

Стоимость вопроса: 5

Из корневищ этого растения получают масло, которое применяется как успокаивающее при нервных расстройствах и болезнях сердца.



Валериана лекарственная



Тема: Удивительные растения

Стоимость вопроса: 6

Это дикорастущее растение встречается на пустырях и вдоль дорог. Все его части ядовиты, один из признаков отравления – помутнение рассудка.



Белена черная



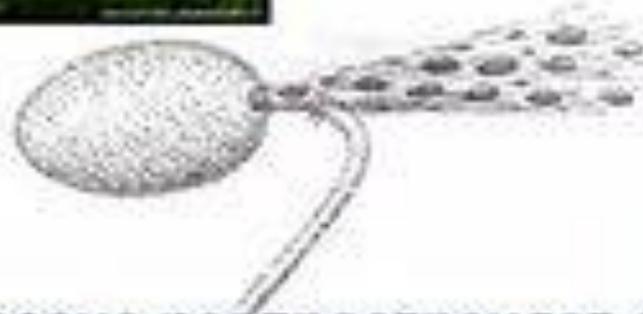
Тема: Удивительные растения

Стоимость вопроса: 7

*Небольшие вытянутые плоды
этого растения, созрев, при
самом легком прикосновении
внезапно отрываются от
плодоножки и семена со
слизью с силой
выбрасываются из плода.*



Бешеный огурец



Интересно распространяет свои семена бешеный огурец. При созревании в плоде образуется высокое давление, и он взрывается, выбрасывая семена на расстояние более шести метров.



Тема: Удивительные растения

Стоимость вопроса: 8

*Это степное растение в
форме шара способно
целиком отрываться от
корня и с помощью ветра
перекатываться по земле,
распространяя семена.*



Перека́ти-по́ле



Тема: Удивительные растения

Стоимость вопроса: 9

*Этот представитель злаков
растет всего лишь месяц-
полтора, но за это время
успевает вытянуться в высоту
до 50 метров, хотя его ствол в
ширину достигает лишь 40
сантиметров.*



Бамбук



Тема: Удивительные растения

Стоимость вопроса: 10

*Самые крупные в мире
цветки раффлезии
Арнольди окраской и
отвратительным запахом
похожи на гнилое мясо.
Зачем это нужно?*



Для привлечения мух-опылителей



Тема: Деревья и кустарники
Стоимость вопроса: 1

*Наши предки считали это
дерево символом
здоровья и долголетия.*



Дуб



Тема: Деревья и кустарники
Стоимость вопроса: 2

*Сок этого дерева обладает
приятным сладковатым
вкусом, содержит
полезные минералы и
витамины.*



Береза



Тема: Деревья и кустарники

Стоимость вопроса: 3

*Как называется
чередование темной и
светлой древесины в
стволе, по которому
можно определить возраст
дерева?*



Годичные кольца



Тема: Деревья и кустарники

Стоимость вопроса: 4

*Как называются органы
размножения у
голосеменных растений
(ели, сосны и др.)?*



Шишки



Тема: Деревья и кустарники

Стоимость вопроса: 5

Древесина этого хвойного растения широко используется как строительный и поделочный материал, а также как сырье для производства бумаги.



Ель



Тема: Деревья и кустарники
Стоимость вопроса: 6

*Орехи этого кустарника
очень вкусны, их едят
сырыми и поджаренными,
добавляют в конфеты и
пирожные.*



Лещина



Тема: Деревья и кустарники
Стоимость вопроса: 7

*Назовите дерево, из семян
которого получают
хорошее пищевое масло*



Кедр



Тема: Деревья и кустарники

Стоимость вопроса: 8

*Из листьев этого кустарника
получают прекрасный
тонизирующий напиток,
популярный во всем мире.*



Чайный куст



Тема: Деревья и кустарники
Стоимость вопроса: 9

*Это осеннее явление в
жизни лиственных
деревьев служит для
уменьшения испарения
воды.*



Листопад



Тема: Деревья и кустарники
Стоимость вопроса: 10

*Назовите единственное
хвойное дерево, у
которого хвоя опадает
ежегодно.*



Лиственница



Тема: Кто где растет?

Стоимость вопроса: 1

*Среди этих растений
немало лекарственных и
кормовых видов, что не
мешает огородникам
усиленно с ними
бороться.*



Сорняки



Тема: Кто где растёт?

Стоимость вопроса: 2

*Листья этого растения
используют для
заживления ран.*

*Встретить его можно
вдоль любой дороги или
тропинки.*



Подорожник



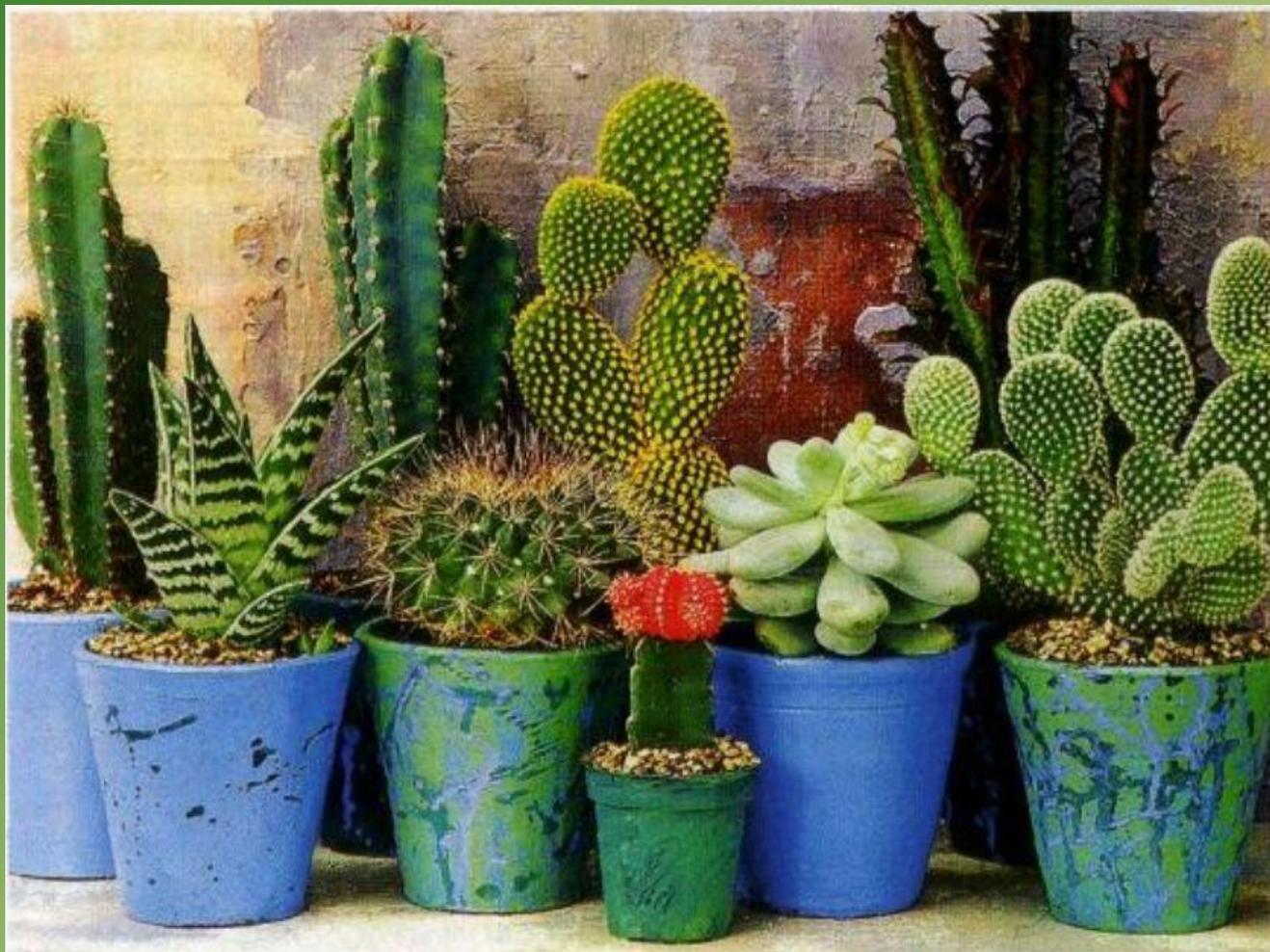
Тема: Кто где растёт?

Стоимость вопроса: 3

Эти обитатели пустынь внешне похожи на неуклюжие колючие колонны, которые изредка образуют крупные красивые цветки.



Кактусы



Тема: Кто где растёт?

Стоимость вопроса: 4

*Множество ЭТИХ маленьких
цветковых растений часто
образует сплошной светло-
зеленый ковер на
поверхности воды.*



Ряска



*Тема: Кто где растёт?
Стоимость вопроса: 5*

*Этот мох постепенно
заболачивает почву,
подавляя рост других
растений.*



Торфяной мох (сфагнум)



Тема: Кто где растёт?

Стоимость вопроса: 6

*Это растение часто можно
видеть по берегам рек и
озер. Его лентовидные
листья имеют острые края,
о которые легко
порезаться.*



Осока



Тема: Кто где растёт?

Стоимость вопроса: 7

*Этот распространённый
луговой цветок – хорошее
кормовое растение и
излюбленный объект для
сбора пыльцы пчёл и
шмелей.*



Клевер



Тема: Кто где растёт?

Стоимость вопроса: 8

*Эти многолетние растения
обладают жесткими
побегами. Там, где они
растут, почва закисляется
и становится непригодной
для других растений.*



ХВОЩ



*Тема: Кто где растет?
Стоимость вопроса: 9*

*Это безобидное цветковое
растение прозвали
«водяной чумой» за его
способность быстро
заселять новые водоемы.*



Элодея канадская



Тема: Кто где растет?

Стоимость вопроса: 10

*Обитающая на болотах
росянка с помощью
особых железистых
щупалец захватывает и
переваривает насекомых.
Почему ей это
необходимо?*



На болотистой почве мало питательных веществ



Тема: Культурные растения
Стоимость вопроса: 1

*Это растение культивируют
в тропических странах
для получения из его
стеблей сахара*



Сахарный тростник



Тема: Культурные растения

Стоимость вопроса: 2

*Это растение из семейства
крестоцветных часто
выращивают в огородах. В
пищу идут его крупные
мясистые листья.*



Белокочанная капуста



Тема: Культурные растения
Стоимость вопроса: 3

*Как утверждают ученые,
этот злак – самая древняя
хлебная культура на
земле.*



Пшеница



Тема: Культурные растения
Стоимость вопроса: 4

*Из этого первобытного
способа добычи пищи
впоследствии
сформировалось
земледелие.*



Собирательство



Тема: Культурные растения

Стоимость вопроса: 5

*Когда в Россию впервые
завезли это растение, его
сперва употребляли
неправильно, что
вызывало тяжелые
отравления.*



Картофель



Тема: Культурные растения

Стоимость вопроса: 6

*Древние греки поклонялись
этому дереву за то, что
оно кормило людей,
снабжало их плодами, из
которых получали ценное
пищевое масло.*



Олива



Тема: Культурные растения
Стоимость вопроса: 7

*В Древнем Египте из
стеблей и листьев этого
растения научились
делать первую бумагу.*



Папирус



Тема: Культурные растения

Стоимость вопроса: 8

*Из стеблей этого растения с
небесно-голубыми
цветками еще 9 тысяч лет
назад научились
изготавливать легкую и
прочную ткань.*



Лён



Тема: Культурные растения

Стоимость вопроса: 9

Впервые листья этого растения стали использовать индейцы. Позднее Колумб завез его в Европу, не подозревая, что способствует распространению вредной привычки по всему миру.



Табак



Тема: Культурные растения

Стоимость вопроса: 10

*Полвека назад эта
прядельная культура
занимала четвертое место
в мировом производстве.
Сейчас ее разведение
преследуется по закону.*



Конопля



Тема: Грибы и лишайники

Стоимость вопроса: 1

Этот яркий лесной гриб с удовольствием поедают зайцы и лоси. А для человека он ядовит.



Мухомор



Тема: Грибы и лишайники
Стоимость вопроса: 2

*Почему, собирая грибы,
плодовые тела нужно
срезать, а не срывать?*



Чтобы не повредить грибницу



Тема: Грибы и лишайники
Стоимость вопроса: 3

*В тундре этот лишайник,
похожий на небольшое
причудливое дерево,
образует сплошной серый
ковер.*



Ягель («Олений мох»)



Тема: Грибы и лишайники

Стоимость вопроса: 4

*Назовите микроскопический
гриб, который используют
при хлебопечении, чтобы
сделать тесто легким и
пористым.*



Дрожжи



Тема: Грибы и лишайники

Стоимость вопроса: 5

Этот паразитирующий на деревьях гриб образует плодовые тела в форме копыта, расположенные друг над другом в виде полочек.



Трутовик



Тема: Грибы и лишайники

Стоимость вопроса: 6

*Назовите плесневый гриб,
который разводят
специально, чтобы
получать из него
противовоспалительное
лекарство.*



Пеницилл

Пеницилл
(зелёная плесень)



Вырабатывает антибиотик*

пенициллин



* **Антибиотик** – вещество, убивающее или подавляющее рост микроорганизмов

PP14WEB.ru



Тема: Грибы и лишайники

Стоимость вопроса: 7

*Этот трубчатый гриб
разводят в искусственных
условиях во многих
странах, особенно во
Франции.*



Шампиньон



Тема: Грибы и лишайники
Стоимость вопроса: 8

*Почему лишайники
называют пионерами
растительного покрова?*



*Первыми поселяются в
бесплодных местах*



Тема: Грибы и лишайники
Стоимость вопроса: 9

*Этот гриб-паразит
поражает колосья
злаковых растений, делая
их похожими на черные
обуглившиеся головешки.*



ГОЛОВНЯ



Тема: Грибы и лишайники

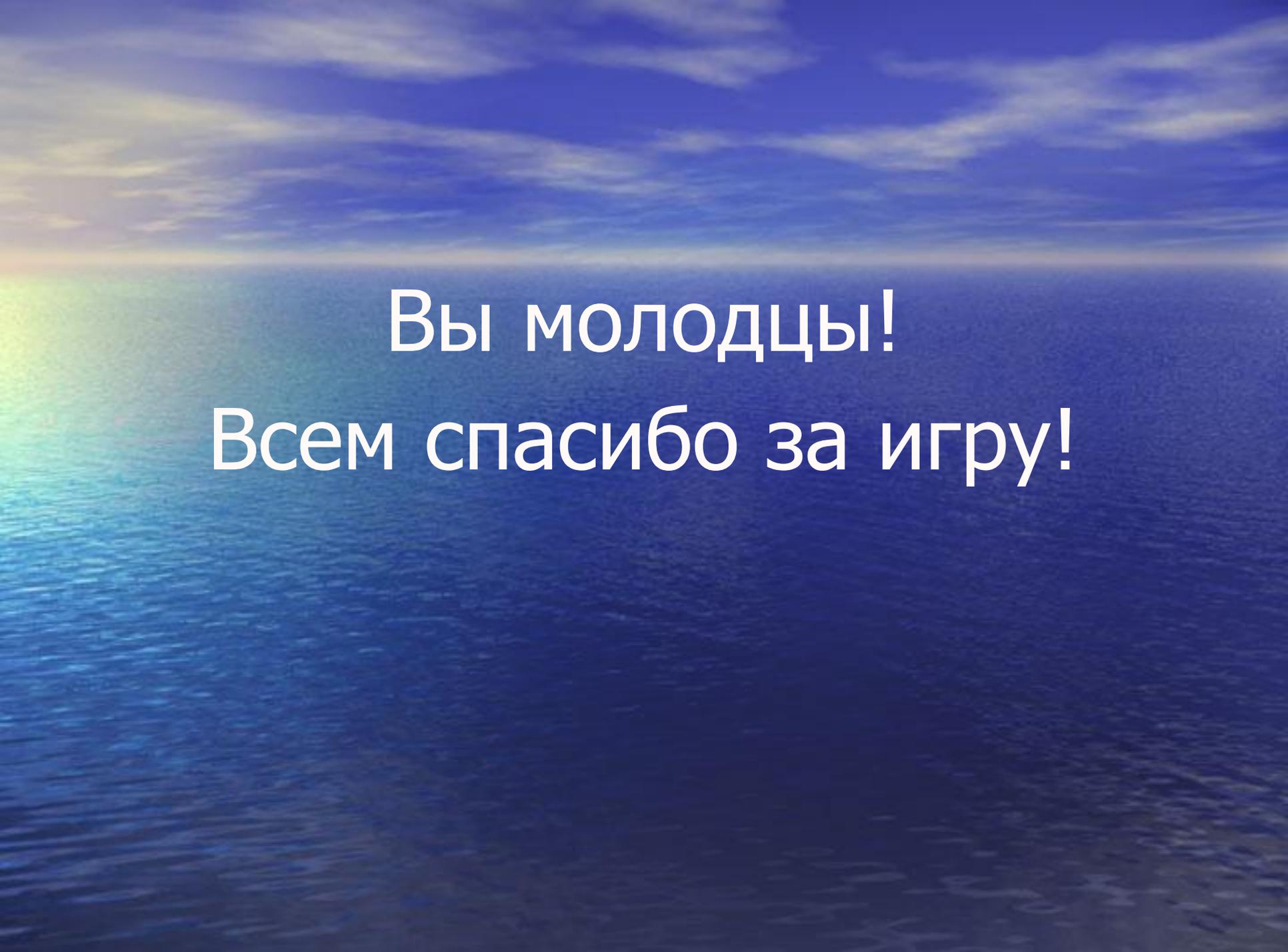
Стоимость вопроса: 10

Этот съедобный гриб образует шаровидные плодовые тела с почти черной мякотью, растущие под землей.



Трюфель





Вы молодцы!
Всем спасибо за игру!