

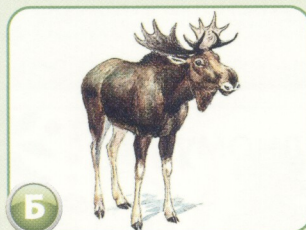
Задания на 3 балла

Вопрос 1: Какого лесного зверя называют «сохатым» и почему?



А

Медведя,
он «сохнет»
зимой



Б

Лося,
его рога
напоминают соху



В

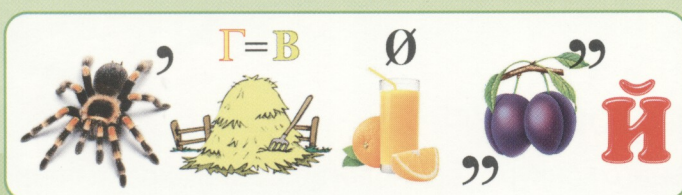
Росомаху,
за созвучное
название



Г

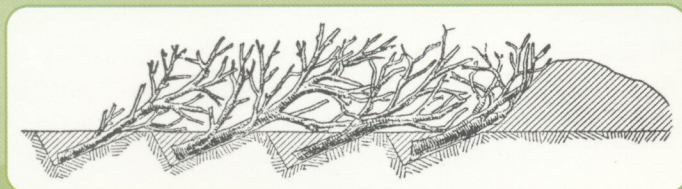
Ежа,
он пыхтит
«СОХ-СОХ-СОХ»

Вопрос 2: В рассказе «Заботливый цветок» объясняется, почему лесники сохраняют иван-чай на вырубках. Чтобы узнать, кто автор этого рассказа, реши ребус.



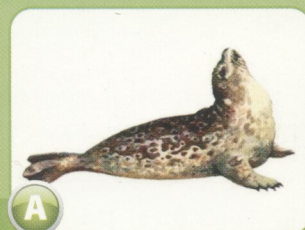
- А Пастернак Б. Л.
- Б Пришвин М. М.
- В Паустовский К. Г.
- Г Потиевский В. А.

Вопрос 3: Засеками в Древней Руси называли завалы из деревьев. Для их устройства деревья валили вершинами в одну сторону. С какой целью создавались засечные полосы?



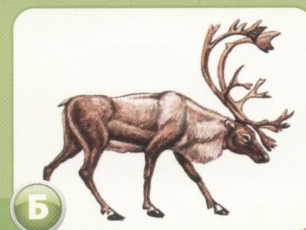
- А Для защиты границ
- Б Для тушения пожара
- В Для обозначения сторон света
- Г Для заготовки дров

Вопрос 4: В Карелии на побережье Ладожского озера создан новый национальный парк «Ладожские шхеры». Какое животное стало символом и одной из основных причин создания этой ООПТ?



А

Кольчатая нерпа



Б

Северный олень



В

Лемминг



Г

Куница

Вопрос 5: В старину для натирания кожаных сапог и конской сбруи использовали дёготь. Он защищал от влаги, делал кожу мягкой и прочной. Кору какого дерева обычно использовали для изготовления дёгтя?

- А Дуба
- Б Рябины
- В Берёзы
- Г Клёна



Задания на 4 балла



Вопрос 6: В одной из глав книги Ю. Линника «Параллельная вселенная» упоминаются ощупники, приутайки, малашки, блестянки, слоники, трубковёрты. Как называется эта глава?

- А** «Школа жуков»
- Б** «Муравьиный детский сад»
- В** «Академия бабочек»
- Г** «Маскарад стрекоз»

Вопрос 7: Издавна на Руси леса называли по их основной древесной породе, например, берёзовый лес называют «березняк». Сколько названий леса, образованных от названия древесной породы, спрятано в этом квадрате?

К	О	И	В	Н	Я	К	Т	С
Е	М	Р	Т	А	М	У	Л	О
Д	А	Е	П	Е	Д	О	И	С
Р	Д	С	И	С	А	С	П	Н
О	У	М	О	К	С	И	Н	Я
В	Б	Е	Р	Е	З	Н	Я	К
Н	Р	С	Т	Н	В	Н	К	М
И	А	Е	Л	Ь	Н	И	К	О
К	В	О	Н	А	Т	К	П	К
С	А	Н	И	К	Е	Л	В	Я

- А** 5 названий
- Б** 8 названий
- В** 7 названий
- Г** 10 названий

Вопрос 8: В одной из глав книги «По следам Робинзона» Н. М. Верзилин рассказывает о «потомках вымерших деревьев» – плаунах.



Баранец



Сфагнум

Какое из перечисленных растений относится к современным плауновидным?



Финиковая пальма



Вереск

Вопрос 9: Большинству видов птиц характерен один свой цвет скорлупы яиц, а у какой птицы цвет яичной скорлупы может быть различным?

- А** Обыкновенная сойка
- Б** Обыкновенная овсянка
- В** Обыкновенная кукушка
- Г** Бородатая неясыть



Вопрос 10: Поселенцы завезли в Австралию кроликов, в результате случилась беда, про которую говорили, что «кролики поели овец». В чём суть этой экологической проблемы?

- А** Местное население стало разводить кроликов и перестало разводить овец
- Б** Кролики мутировали и стали нападать на овец
- В** Без естественных врагов кролики расплодились и съели всю траву на пастбищах
- Г** Кролики изрыли землю норами, в которые стали проваливаться овцы

Задания на 5 баллов

- Вопрос 11:** У семян и плодов растений есть приспособления, благодаря которым «помощники» их разносят. Сопоставь растения и их «помощников». В ответе запиши четыре пары: буква-цифра.



А Чертополох



Б Вишня



В Ольха



Г Липа

- 1 Ветер
- 2 Птицы
- 3 Звери
- 4 Вода

- Вопрос 12:** Помоги автору книги о мхах и лишайниках сделать подписи к фотографиям. В ответе запиши четыре пары: буква-цифра.



- 1 Уснея бородатая
- 2 Кладония оленья (ягель)
- 3 Золотянка
- 4 Кукушкин лён обыкновенный

- Вопрос 13:** Подсочка – поранение коры деревьев для получения «сочной» продукции. Сопоставь породы деревьев и получаемую продукцию. В ответе запиши три пары: буква-цифра.

А Клён

Б Сосна

В Гевея

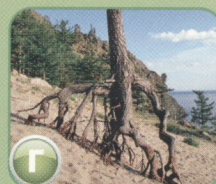
1 Каучук

2 Сок

3 Живица



- Вопрос 14:** Существуют необычные типы корней, которые находятся на поверхности и получили названия от своего вида или назначения. Сопоставь названия корней и их изображения. В ответе запиши четыре пары: буква-цифра.



- 1 Досковидные
- 2 Ходульные
- 3 Воздушные
- 4 Дыхательные

- Вопрос 15:** В X-XII веках на Белом море были найдены залежи слоистого минерала. Его использовали на Руси и продавали в Европу. Как он называется и для чего использовался?

В ответе запиши одну пару: буква-цифра.



А Слюда



Б Гематит



В Беломорит



Г Аметист

- 1 Лечили больных
- 2 Строили дома
- 3 Делали украшения
- 4 Вставляли в окна