**ХВОЙНАЯ  ВИКТОРИНА**



 Какой **лес** редеет перед Новым годом?

*(Хвойный лес. Ельник, сосновый бор и т.д.)*

 Какая красавица раз в году наряжается?

*(Новогодняя****ёлка****.)*

 Благодаря труду людей какой профессии наряжается новогодняя **ёлка**?

*(Стеклодувы.)*

 Какая страна считается исторической родиной рождественской, а потом и новогодней **ёлки**?

*(Германия.)*

 Когда родилась **ёлочка** по биологическому паспорту?

*(Хвойные породы деревьев имеют древнее происхождение. Они вытеснили папоротникообразные растения ещё в начале мезозоя. Очень может быть, что далёкие предки нашей ёлочки были современницами гигантских динозавров.)*

 Сколько лет живет **ель**, если избежит участи стать новогодним деревом?

*(Ель живёт 300-400 лет. Ёлочки-долгожители могут жить до 500 лет.)*

 К какому семейству относятся **ёлки**?

*(К семейству****сосновые.****)*

 В каком возрасте у **ели** появляются шишки?

*(В 35 - 40 лет.)*

 Может ли **ель** предсказывать погоду?

 Длина всех корней одного дерева **ели** равна примерно 2 км, а одного дерева **сосны** – в шесть раз больше. Какой вывод можно сделать об условиях существования этих деревьев?

*(****Сосна****растет на более засушливых почвах нежели****ель****.)*

 Почему у **сосны**в лесу нижние ветки отмирают, а у **ели** нет?

 *(****Сосна****– светолюбивое растение.)*

 Из какого дерева делали мачты кораблей?

*(Из****сосны.****)*

 Что можно получать из хвои **сосны**?

*(Витаминную муку, искусственную шерсть.)*

 **Сосну** можно сажать для укрепления песков, а **ель**нет. Почему?

*(У****сосны****корни уходят глубоко в почву, а у****ели****они расположены близко к поверхности.)*

 Как отличить ветку кедровой **сосны** от ветки **сосны** обыкновенной?

*(У сосны хвоинки расположены по две в пучке, а у кедровой - по пять.)*

 В каком лесу темней – в **еловом** или **сосновом**?

*(В еловом.)*

 Какое **хвойное** дерево считается самым музыкальным?

*(****Ель****. Из ели делают пианино, балалайки, гитары.)*

 Древесина какого **хвойного** дерева тонет в воде?

*(****Лиственница****.)*

 Древесина какого нашего **хвойного** дерева не разрушается под действием воды и воздуха и хранится тысячелетия?

*(****Лиственницы****. Её древесина используется для подводных сооружений, в кораблестроении и т.п.)*

 Из какого **хвойного** дерева сделаны внутренние детали построек Московского Кремля, древесина этого дерева не гниёт?

 *(****Лиственница.****)*

 Какое **хвойное** дерево иначе именуют сибирским **кедром**?

*(****Сосн****у.)*

 Из семян какой евразийской **сосны** получают масло?

*(Из кедра – сибирской сосны.)*

 Сколько **сосновых** шишек нужно белке в день, чтобы быть сытой?

*(380 штук. Кедровых – 2 штуки, еловых – 30 штук. А сосновые шишки белки не очень любят, они очень смолистые.)*

 В старину на Руси варили пиво, используя вместо хмеля молодые побеги этого **хвойного** дерева. Какого?

*(****Сосны****.)*

 Какое растение называют «виноградом **хвойных** лесов»?

*(Можжевельник.)*

 Какое дерево - единственное из **хвойных** - ядовитое?

*(****Тис****ягодный.)*

 Назовите "карандашное" дерево.

*(****Кедр.****)*

 Какое **хвойное** дерево почти не горит и "любит" пожары?

*(****Секвойя****вечнозелёная, культивируется на юге России.)*

 Научное название этой ценимой ландшафтными дизайнерами **ели** – **ель**Энгельмана. А под каким «цветным» названием знаем её мы?

*(Голубая****ель****.)*

 Лес из осин называется осинник, из дубов - дубрава. А как называются хвойные леса из **елей?** **Сосен?Кедров?** **Пихт**?

*(Ельник, бор, кедрач или кедровник, пихтарник.)*

 Рыжики охотно растут под **ёлками** и **соснами**. В ельниках растут еловые рыжики, а как иначе зовут сосновые рыжики?

*(Боровой рыжик.)*

 Какая лесная птица, обитающая в сибирской тайге, может держать в памяти расположение почти шести тысяч своих кладовых, в которых она спрятала на зиму свои запасы?

*(Это умная****кедр****овка, прячущая по кладовым кедровые шишки. Зрительная память у неё по объёму больше человеческой.)*

 Какое из растений не относится к **хвойным**: кипарис или эвкалипт?

*(Эвкалипт.)*

 Какие **хвойные** растения достигают в диаметре 12 метров?

*(Секвойя.)*

 Какой ценный поделочный камень представляет собой ископаемую смолу **хвойных**деревьев?

*(Янтарь.)*

 Жезл какого античного бога был увенчан **еловой** шишкой?

*(Диониса, или Вакха.)*

 Победитель каких игр в Древней Греции награждался венком из **сосны**?

*(Победитель Истмийских игр.)*

 Из какого дерева был изготовлен скипетр Юпитера? Троянский конь? Стрелы Амура?

*(Скипетр из****кипариса****, конь из****ели****, стрелы из****кедра****.)*

 Герб какого российского города украшают пушка и три **ёлки**?

*(****Ельня****. Смоленская область, на реке Десна.)*

 Не только **хвойное** дерево, но и приток Дона.

*(****Сосна****.)*

 Не только **сосновый** лес, но и город в Нижегородской области РФ.

*(Бор.)*

 Какое дерево изображено на гербе города, расположенного в Липецкой области на берегах реки **Сосны**?

*(****Ель****– город Елец.)*

 Название какой европейской страны происходит от слова «molid» – «**сосна**»?

*(Молдавии, Молдовы.)*

 Как часто называют ветку **хвойного** дерева: лапа, ласта или клешня?

*(Лапа.)*

 Название какого животного на английском языке объединяет в себе слова «свинья» и «**сосна**»?

*(Дикобраза – porcupine. Свинью он напоминает привычкой рыться в земле и похрюкивать при пастьбе. Ну а сосну, конечно, – иголками.)*

 Название какого плода по-английски состоит как бы из двух слов в одном – «**сосна**» и «яблоко»?

*(Pineapple - ананас, pine -  сосна, apple -  яблоко.)*

 Анаграммой названия какого хвойного дерева является слово «насос»?

*(****Сосна****.)*

 Не только сверло в машине стоматолога, но и **сосновый** лес.

*(Бор.)*

 Назовите химический элемент «имени» **хвойного** леса.

*(Бор.)*

 На каком дорожном знаке изображено **хвойное**дерево?

*(На дорожном знаке «Место отдыха».)*

 Что общего у мальчишки-драчунишки и **сосны**?

*(Шишки.)*

 Что, независимо от брошенных семян, вырастает в любой **борозде**?

*(Сосновый бор -****бор****озда.)*

 Скажите одним словом фразу «Один **сосновый** лес», если это слово является фамилией русского композитора.

*(****Бор****-один - Бородин.)*

 Как наряжали **елку** во времена детства А.С. Пушкина?

*(Ёлку в России стали использовать как новогоднее дерево с середины XIX века, у будущего поэта в детские годы новогодней ёлки не было.)*

 Кто написал рассказ «Мальчик у Христа на **ёлке**»?

*(Ф.М. Достоевский.)*

 Кто является автором новогодней были «**Елочка**», в которой рассказывается о том, как новогоднюю **ёлку**украсили в лесу?

*(В. Одоевский.)*

 Какую сказку написал Г.Х. Андерсен: «Ель», «Сосна» или «Пихта»?

*(«****Ель****».)*

 О каком дереве Михаил Лермонтов написал «На Севере диком стоит одиноко»?

*(****Сосна****.)*

 Назовите детского писателя-сказочника, придумавшего Планету новогодних **ёло**к.

*(Джанни Родари.)*

 Назовите автора строк:

Дело было в январе,
Стояла **ёлка** на горе,
И возле этой **ёлки**
Бродили злые волки.

*(А. Барто.)*

 В 1903 г. русская писательница Раиса Адамовна Кудашева написала стихотворение «**Ёлка**». Процитируйте две первые строчки, известные абсолютно всем.

*(«В лесу родилась****ёлочка****...»)*

 тот деревянный человечек был выструган из итальянской **сосны**, оттого и носил такое имя. Какое?

*(Пиноккио. Пиния – итальянская****сосна****, хвойное дерево с зонтикообразной кроной.)*

 «На итальянской **сосне**шишки – колючие и тяжёлые, величиной с небольшую дыню. Наладить такой шишкой по голове – так ой-ой!» От кого Буратино отбивался такими шишками?

*(От Карабаса Барабаса.)*

 Какой балет начинается сценой у рождественской **ёлки**: «Золушка» или «Щелкунчик»?

*(«Щелкунчик».)*

 Вставьте пропущенное слово в русскую пословицу: «Далеко **сосна** стоит, а своему ... шумит».

*(бору.)*

 Как говорят о том, кто не может найти выхода в простом, несложном жизненном положении?

*(В трёх****соснах****заблудился.)*

 Сколько **сосен**стояло на муромской дорожке в известной русской песне?

*(«На муромской дорожке стояли три****сосны****, прощался со мной милый до будущей весны».)*

 Что в песне из мультфильма «Бременские музыканты» герои назвали своими стенами?

*(****Сосны****-великаны. «Наши стены – сосны-великаны...».)*

 В XIX веке московский градоначальник издал указ, в котором закрепил фразу, рекомендуемую ямщикам для замены брани в присутствии дам. Этой фразой с успехом пользуемся и мы. Что за фразу он рекомендовал?

*(«****Ёлки****-палки».)*

 Что сейчас означает фразеологизм «**ёлки**-палки»?

*(Это выражение означает досаду, недоумение, восхищение.)*

 Какое **хвойное** дерево дало название способу подъёма на лыжах по склону?

*(****Ель****- «ёлочка».)*

 Какие деревья изображены на картине Шишкина «Корабельная роща»?

*(****Сосны****.)*

 Утро в каком лесу изобразил Шишкин на своём известном полотне?

*(«Утро в****сосновом****лесу».)*

 Какие деревья изображены на картине Ивана Шишкина «Рожь»?

*(****Сосны****.)*

 Как называется место продажи Новогодних **ёлок:** зелёный рынок, **ёлочный**базар или **хвойный**супермаркет?

*(****Ёлочный****базар.)*

|  |
| --- |
|   |