**Приложение 1**

**Вопросы и ответы викторины.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Вопрос** | **Ответ** |
| 1. **Пословицы, поговорки, загадки**
 |
| **1-А****5Б.** | **Отгадайте загадки** (за каждую загадку 1 балл)Без рук, без ног,А рисовать умеет.Одеяло белоеНе руками сделано.Не ткалось и не кроилось,С неба на землю свалилось. После брата ЯнваряСлужить очередь моя.Помогают мне два друга:Снежная метель и вьюга. Прозрачен, как стекло,А не вставишь в окно. Что за звёздочки такиеНа пальто и на платке —Все сквозные, вырезные,А возьмёшь — вода в руке?  | МорозСнегФевральЛедСнежинки |
| **1-Б****10Б.** | **Соедините пословицы и поговорки о зиме.**Осень богата хлебом, а зима снегом.Год кончается, а зима начинается.Заковал мороз реки, но не навеки.Мороз невелик, да стоять не велит.Август собирает, да вот зима всё проедает.Береги нос в большой мороз.Зима — не лето, в шубу одета. |
| **1-В 15Б.** | **Объясните смысл пословиц.**В зимний холод всякий молод Зима без снега — лето без хлеба Летом пролежишь, а зимой с сумой побежишь. Снегирь прилетит — о зиме известит  | Все греются - прыгают, бегают не зависимо от возраста. Снег – утеплитель для земли, он согревает корни зимующих растений. Летом люди работают в огородах, садах, выращивают урожай, делают на зиму заготовки, а если летом ничего не делать, то зимой питаться будет нечем.Снегири – наши гости с севера, где зима наступает раньше и если снегири к нам прилетели, то у них зима уже пришла и скоро к нам придет. |
| **1-Г****20Б.** | **Скажите соответствующие названиям зимних месяцев их древнерусские названия.**Декабрь - стужайло, Январь – просинец,Февраль – снежень |
| 1. **Зимние забавы на Руси**
 |
| **2-А****10Б.** | Любимой на Руси зимней забавой была шалыга, или кила. Играли в нее на льду кожаным мячом, набитым перьями. Для победы, его надо было загнать ногами на территорию противника. На какую современную игру похожа эта игра?  | Футбол |
| **2-Б****15Б.** | Строгими были правила и в этой зимней игре. На севере ее называли «загон», на юге — «погоня», на Урале — «свинка». В других местах она была известна под именами «юла», «шарение», «котел», «козий рог»... Первые упоминания о ней встречались уже в русских летописях X—XI вв. А при Иване Грозном появились настоящие «профессиональные команды». Играли, используя деревянные шары и «клюки» из изогнутых корней деревьев. По правилам надо было загнать шар в ледяные лунки или же отправить его за линию на территории противника. На какую современную игру похожа эта игра?  | Хоккей с мячом |
| **2-В****20Б.** | «Клюшкование на коньках» так и не стало массовой забавой, а вот коньки пленили не одно сердце... На Руси они были известны с давних времен. Как вы думаете из чего раньше делали коньки и как они выглядели?  | Коньки делали из костей животных, которые крепили ремешками к обуви.Позже изобрели деревянные коньки, к которым снизу приделывали металлические полозы. При этом их стали украшать конскими головами, за что они и получили свое название — «коньки». Петр I усовершенствовал их конструкцию, впервые в мире жестко соединив лезвие с обувью, прибив коньки прямо к сапогам. Рассказывали, что сподвиг его на это изобретение… голландский вор, который несколько раз воровал коньки из-под носа у Петра. Вновь коньки, соединенные с сапогами, «изобрели» лишь спустя 200 лет… |
| **2-Г****5Б.** | Как называется игра, когда молодые воины, желавшие доказать свою удаль, пытались свергнуть опытного борца, стоявшего на вершине снежной горы. Он отбивался от нападавших иногда голыми руками, иногда деревянным посохом. Те в свою очередь пускали в ход веревки и кнуты. «Без борца нет венца», — приговаривали князья, награждая достойных. И одаривали кого новыми сапогами, кого кафтаном и рукавицами, а кому-то давали украшенные дорогими каменьями мечи и кинжалы.  | «Царь горы» |
| 1. **Животные зимой**
 |
| **3-А****15Б.** | Была зима такая, что с ветвейКомочком белым падал воробей.Закованные в ледяные глыбы,В речных глубинах задыхались рыбы.Почему?  | Рыбам, как и другим животным нужен воздух. Кислород в воду попадает из воздуха. Когда пруд или река замерзает, то необходимо, чтобы во льду были лунки для попадания в воду кислорода. |
| **3-Б****20Б.** | Следопыт.Узнай, кому принадлежат следы? | 1. Ёж. 2. Заяц. 3. Мышь. 4. Медведь. 5. Лиса. 6. Кабан. 7. Белка.
 |
| **3-В****5Б.** | Какие птицы прилетели к кормушке? | Воробьи, свиристели, синицы, снегирь. |
| **3-Г****10Б.** | Растут ли лягушки зимой?  | Зимой лягушки находятся в состоянии оцепенения на дне водоемов, в норах грызунов, под опавшей листвой. У лягушек резко понижается обмен веществ. Клетки тела не делятся. Рост лягушек не происходит. |
| 1. **Растения зимой.**
 |
| **4-А****20Б.** | Самая страшная из бед, какие грозят ветвям и стволам деревьев и кустарников в зимнюю стужу.  | Высыхание – мороз иссушит влагу, замерзнет веточка и тут же погибнет. Во время холодов вода по стволу не движется. Поэтому пополнить запас влаги нечем. |
| **4-Б****5Б.** | Это хвойное дерево в отличие от других хвойных деревьев на зиму сбрасывает свои иголочки.  | Лиственница |
| **4-В****10Б.** | На этом дереве листочки высыхают, и остаются висеть всю зиму до появления новых.  | Дуб монгольский |
| **4-Г****15Б.** | Как растения зимуют? | - от морозов деревья защищены, как броней, тонким древесным щитом.- сбрасывают листву.- зимуют под снегом (брусника, черника). Эти растения снабжены специальной защитной тканью на стебельках и листьях, которая предохраняет растения от потери воды.- есть растения, которые зимой остаются зелеными под снегом – грушанка, например.- у большинства трав зимуют только корни. |

**Приложение 2**

**Снежинки для разделения группы на команды.**

Приложение 3

Буквы финального слова.

|  |  |
| --- | --- |
| **К** | **О** |
| **Р** | **М** |
| **У** | **Ш** |
| **К** | **А** |

**Приложение 4**

**Снежинки**

