**Прочитай задание, ПОДЧЕРКНИ какую ПОЛЬЗУ приносят ЖИВОТНЫЕ ПРИРОДЕ.**

Самая важная роль это регуляция численности других видов в природе. Поедая растения и других животных, животные ограничивают их численность. Хищные животные поедают в первую очередь больных и ослабленных животных являются санитарами леса. Муравьи уничтожают огромное количество насекомых вредителей, а для построения муравейников используют лесную муху, тем самым очищая лес. Пауки ловят в свои сети мух, и других насекомых вредителей. Очень важное значение в природе это животные опылители, (бабочки перелитая с цветка на цветок переносят пыльцу). Кроме того, животные способствуют распространению растений, млекопитающие разносят плоды и семена на шерсти. Еще одна важная роль это образование плодородного слоя почвы (дождевые черви), животные, обитающие в почве, делают в ней ходы, измельчают остатки растений, тем самым повышают ее плодородие. Кроты удобряют большую часть березового леса.

**ПРОЧИТАЙ ЗАДАНИЕ, ПОДЧЕРКНИ КАКОЙ ВРЕД ПРИНОСЯТ ЖИВОТНЫЕ ПРИРОДЕ.**

Животные вредители сельско-хозяйственных культур. Они уничтожают огромное количество посевов. (Колорадский жук уничтожает картофель). Мышь полевка и другие грызуны уничтожают огромные запасы зерна и посевы зерновых культур. Мраморный клоп уничтожает зеленую часть растения, яблонная плодожорка является злостным нарушителем плодовых культур. Лось и олень вредят осине и другим деревьям. Бобры строят плотины, что ведет к гниению и разложению растительности. Белка обкусывает молодые верхушки деревьев, из-за чего их рост замедляется. Бобр способен уничтожить взрослое дерево и оставить его лежать в реке.

**ПРОЧИТАЙ ЗАДАНИЕ, ПОДЧЕРКНИ КАКОЙ ВРЕД ПРИНОСЯТ ЖИВОТНЫЕ ЧЕЛОВЕКУ.**

Есть отдельные представители животного мира, которые наносят вред народному хозяйству. Некоторые виды насекомых, червей, становятся причиной опасных заболеваний человека. (Малярии, чесотки, сонной болезни, бешенство).Жук древоточец уничтожает древесные постройки (прорывая ходы, измельчая кору). Моль платяная уничтожает одежду, сделанную из натурального шелка, шерсти и меха. Крысы и другие грызуны разгрызают постройки, в амбарах поедают зерно. Некоторые животные могут покусать, поцарапать. Птицы могут быть причиной падения самолетов.

**ПРОЧИТАЙ ЗАДАНИЕ, ПОДЧЕРКНИ КАКУЮ ПОЛЬЗУ ПРИНОСЯТ ЖИВОТНЫЕ ЧЕЛОВЕКУ.**

Животные служат нам пищей. Некоторые животные служат для поднятия настроения. От животных человек получает разнообразную продукцию: шерсть, мясо, мед, кожу, пух, перо, мех, воск и др. Змеиный яд используют в медицине. Пиявки являются для людей врачами (сосут больную кровь). При хождении на рыбалку человек использует червей для приманки. Некоторые животные служат перевозчиками. Моллюски образуют мел. Помощь в выведении новых пород животных. Являясь предками домашних животных, дикие животные помогают в выведении новых пород.  Лягушки хорошие синоптики, по их поведению люди издавна научились предсказывать    погоду: лягушки на суше прыгают – к дождю; с вечера долго кричат  - к хорошей погоде.

**ПРОЧИТАЙ ЗАДАНИЕ, ПОДЧЕРКНИ РАЗНЫМИ ЦВЕТАМИ, КАКОЙ ВРЕД И ПОЛЬЗУ ПРИНОСИТ ЖИВОТНОЕ**

**КАБАН**

Кабаны уничтожают многих вредителей леса. Когда роет носом землю в поиске пропитания, он способствует естественному восстановлению. Щетина, клык, кожа - отличное сырье для промышленности. Жир дикого кабана широко используется в лекарственных целях. Зимой он набивает тропы, которыми пользуются и другие животные. В поисках корма кабаны забредают на поля и огороды местных жителей и выкапывают урожай картофеля, разрывают посевы, ломают стебли, портят луговые площади. Кабан вредит молодым посадкам леса. Нападает на молодежь мелких и даже крупных зверей. Кабан подвержен многим опасным для окружающих инфекционным заболеваниям.

**ПРОЧИТАЙ ЗАДАНИЕ, ПОДЧЕРКНИ РАЗНЫМИ ЦВЕТАМИ, КАКОЙ ВРЕД И ПОЛЬЗУ ПРИНОСИТ ЖИВОТНОЕ.**

**ВОЛК**

Волка называют «санитаром леса».  Они контролируют популяции некоторых видов животных, в частности крупных копытных. Хищник является важной частью экосистемы. Он контролирует численность некоторых видов животных, в частности – крупных копытных. Больные животные не могут убежать от волков и становятся легкой добычей. Так звери не дают распространиться болезням. Для человека волк вреден во многих отношениях: уничтожением скота и собак, наносят ущерб животноводству и охотничьему хозяйству.  Может нападать на людей. Также волки помогают сохранять растения, отпугивая или нападая на копытных (косуль, кабанов и других которые любят молодые побеги деревьев и кустарников.

**ПРОЧИТАЙ ЗАДАНИЕ, ПОДЧЕРКНИ РАЗНЫМИ ЦВЕТАМИ, КАКОЙ ВРЕД И ПОЛЬЗУ ПРИНОСЯТ ЖИВОТНОЕ.**

**МЕДВЕДЬ**

Медведи могут представлять опасность для человека.  Влияние на экосистему: бурые и белые медведи регулируют популяции ластоногих и копытных животных. Растительноядные виды способствуют распространению семян растений.  Медведи служат объектом спортивной охоты, мясо многих видов этих животных съедобно, а шкура используется в качестве ковров. Жёлчь медведей и жир применяются в медицине.  Санитарная функция: медведи поедают падаль, оздоравливая лес от излишней численности некоторых животных и насекомых.

Перенос органических веществ: поедая рыбу, медведь выполняет функцию переноса органических веществ с моря на сушу.