**Комплексная олимпиада для учащихся 4-ых классов**

**(работа выполняется 90 минут)**

**Фамилия Имя\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Класс \_\_\_\_ Школа\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 **Ф. И. О. учителя**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Математика**

**Задание на 1 балл**

**1.** Ваня разложил на столе камешки на расстоянии 2 см один от другого. Сколько камешков разложил он на протяжении 10 см?

Ответ: *6 камешков.*

**2.** Алиса с Костей встретились в вагоне метро. «Я всегда езжу в седьмом вагоне, считая с начала», — сказала Алиса. «А я — всегда в седьмом, считая с конца»,— ответил Костя. Сколько вагонов в поезде?

 а) 14; б) 15; в) 13; г) 7.

**3.** Сидя у окна вагона поезда, мальчик стал считать телеграфные столбы. Он насчитал 10 столбов. Какое расстояние прошёл за это время поезд, если расстояние между столбами 50 м?

50 х 9=450 (м)

**Задание на 2 балла**

**4.** Запишите число 16 при помощи четырёх пятёрок и знаков действий.

Ответ: *55 : 5 + 5 = 16*

**Задание на 3 балла**

**5.** Геологи нашли семь камней, массы которых 11 кг, 12 кг, 3 кг, 14 кг, 5 кг, 6 кг, 17 кг. Эти камни разложили в 4 рюкзака так, что в каждом рюкзаке масса камней была одинакова. Как это сделали?

Ответ: *17 кг, 11 кг + 6 кг, 12 кг + 5 кг, 14 кг + 3 кг.*

**6.** Космонавт Юрий Гагарин облетел нашу планету за 108 мин. Вырази продолжительность его полёта в часах и минутах.  \_\_\_\_\_\_\_*1ч. 48 мин.*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задание на 4 балла**

**7.** Серёжа считал, что пришёл на футбольный матч за 15 минут до начала, но его часы отстали на 10минут, а проведение матча задержалось на 20 минут. Сколько времени ждал Серёжа матча? *25 минут.*

**Задание на 5 баллов**

**8.** Мотоциклист за три дня проехал 980 км. За первые два дня он проехал 725 км, при этом он во второй день проехал на 123 км больше, чем в третий день. Сколько километров он проехал в каждый из этих трех дней?

I день \_\_\_\_\_\_\_, II день \_\_\_\_\_\_\_, III день \_\_\_\_\_\_

1) 980 — 725 = 255 (км) — проехал в третий день;

2) 255 + 123 = 378 (км) — проехал во второй день;

3) 725 — 378 = 347 (км) — проехал в первый день.

Ответ: в первый день мотоциклист проехал 347 км, во второй — 378, в третий — 255 км.

**Русский язык.**

**Задание на 1 балл**

1. **Замени высказывания одним сложным словом с соединительной гласной.**

Человек, который любит трудиться - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ферма, на которой разводят птицу - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Лесные насаждения, защищающие поля - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Судно с паровым двигателем -\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Человек, который любит принимать гостей- \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Лекарственное средство против боли -\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Трудолюбивый, птицеферма, лесопосадки, пароход, гостеприимный, болеутоляющее*

**Задания на 2 балла**

**2. Употреби** числительные «два» и «двое» с существительными: подруга, министр, петух, курица, сани, щипцы, огурцы, сутки, утки, брюки, руки.

Две подруги, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*два министра, два петуха, две курицы, двое саней, двое щипцов, два огурца, двое суток, две утки, двое брюк, две руки.*

1. **Зачеркни лишние слова не соответствующие этой схеме:**

Задвижка, поход, выскочка, записка, зонтик, пришкольный.

**Задание на 3 балла**

**4. Какой частью речи являются выделенные слова?**

а) Я ***мою*** руки. *(глагол)* б) Ваня помог принести ***мою*** сумку*. (местоимение)*

в) На ***пологом*** холме росли крупные ромашки. *(прилагательное)*

г) Кровать украсили легким белым ***пологом***. *(Существительное)*

**Задания на 4 балла**

**5. Укажи части речи.**

Простой трактора произошёл по простой причине: водовоз не подвёз ему воды.

Снежное покрывало всё поле покрывало.

**6.** В каком ряду в обоих словах на месте пропуска пишется буква И?
А) ц..нк, ц..ганочка
Б) дикц..я, ц..ркуль
В) ц..кнуть, падчериц..н
Г) нарц..сс, огурц..

**Задания на 5 баллов**

**7.** Дан текст в транскрипции: [**у м’ин’а п’ич’ал’ный’ в’ит// галава май’а бал’ит// йа ч’ихай’у/ йа ахр’ип// што такой’э// эта гр’ип// н’и рум’аный’ гр’ип в л’ису/ а паганый’ гр’ип в насу//**]. Запиши его по правилам русской орфографии и пунктуации: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**8.** В каком предложении НЕ нужно ставить тире?
А) Лягушки хладнокровные животные
Б) Сорока самая болтливая птица на свете
В) Утренний ветерок свеж и нежен

**9.** В каком слове верно выделена буква, обозначающая ударный гласный звук?
А) пАртер
Б) шОфер
В) звонИт
Г) тортЫ

**Литературное чтение**

**Задания на 1 балл**

**1. Соедини части «крылатого выражения»:**

Льёт,                                                        как зеницу ока.

Беречь,                                                    как ножом отрезать.

Дрожать,                                                 как осиновый  лист.

Сказать,                                                  как из ведра.

Торопиться,                                           как своих ушей.

Не видать,                                              как на пожар.

**2.** Вступлением к какой поэме является знаменитое пушкинское стихотворение «У Лукоморья дуб зелёный…» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**3.** Сказка немецких писателей братье Гримм называется «Белоснежка и семь гномов». А как называется сказка А.С.Пушкина с похожим сюжетом? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задания на 2 балла**

**4. К какому жанру относится художественное произведение, в котором есть мораль:**

 а) повесть б) басня в) былина г) рассказ

**5. С чего начинается сказка?**

а) с концовки; б) с зачина; в) с присказки; г) с намёка.

**Задание на 3 балла**

**6.** Покажи стрелкой, кто автор каждого произведения:

 «Три Толстяка» Р. Киплинг

«Маугли » А. Гайдар

«Чук и Гек» А. Волков

«Семь подземных королей» А. Линдгрен «Карлсон, который живёт на крыше» Ю. Олеша

**Задание на 4 балла**

**7.** Какой известный в быту предмет заменял героям русских сказок и карту, и компас? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Каким обитателям сказочного мира мотыльки служат лошадками? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Поляки называют её Едзина, чехи *–* Езинка, словаки *–* Енси Баба, а как называем её мы? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задание на 5 баллов**

**8. *Напиши фамилию писателя, который…***

1) основал в своём имении школу, в которой сам был учителем.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2) с раннего детства жил « в людях», много работал, но при этом никогда не расставался с книгой. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3) считал, что охраняя природу, мы охраняем Родину. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4) любил крестьянских детей и писал о них свои стихи. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5) назвал сборник своих рассказов именем своего сына Дениса. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Окружающий мир**

**Задания на 1 балл**

**1.** Соедини стрелкой начало предложения с его окончанием.

охотятся ночью и уничтожают большое количество слизней и других насекомых, которых не едят птицы

Все насекомые необходимы в природе, даже насекомые-вредители растений, так как

Лягушки и жабы

хорошие урожаи

они являются кормом для других животных

Где много жаб, там

**2.** Кто трижды родится, прежде чем стать взрослым?

 а) птица

 б) бабочка

 в) лягушка

**Задания на 2 балла**

**3.** Запиши три символа любого государства.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**4.** Назови понятия, соответствующие указанным определениям:

 1) изменение густоты и окраски шерсти у животных \_\_\_\_\_\_линька\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 2) охраняемая природная территория \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_заповедник\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 3) модель Земли \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_глобус\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задание на 3 балла**

**5.** Смена дня и ночи происходит из-за того, что...

 1) Солнце вращается вокруг Земли

 2) Земля вращается вокруг Солнца

 3) Земля вращается вокруг своей оси

 4) Ось вращения Земли немного наклонена.

**Задание на 4 балла**

**6.** Культурные растения появились потому, что:

 а)природа их создала специально для людей,

 б) люди специально их отбирали и выращивали,

 в) у них специально воспитывали культуру,

 г) они растут рядом с домами людей.

**Задания на 5 баллов**

**7.** Рассмотри внимательно рисунки и определи, какие относятся к ядовитым, лекарственным и охраняемым растениям

  

Ответ: лекарственное растение - …………………………………………………

 охраняемое растение - ……………………………………………………

 ядовитое растение - ………………………………………………………

**8.** Что в экологии называют “невидимыми нитями”? Подчеркни правильный ответ.
а) Взаимодействие человека с природой;
б) Цепи питания;
в) Параллели и меридианы.

**9.** Что в переводе означает слово “экология”? Подчеркни правильный ответ.
а) Наука об атмосфере;
б) Наука о доме;
в) Наука об окружающем мире;
г) Наука о здоровье.