**Разработала: учитель начальных классов МОУ СОШ№6**

**Русяева С.А.**

**Метапредметная олимпиада. 3 класс**  
**Жаба ага.**

|  |
| --- |
| Среди жаб самая крупная – жаба ага, обитатель Центральной и Южной Америки. Она достигает в длину 25 сантиметров, ширина ее 12 сантиметров, вес  до 1 килограмма.   В «ассортименте» пищи этой жабы значительную роль играют насекомые – вредители тропических сельскохозяйственных культур. Еще в девятнадцатом веке жаба ага была завезена в Индию, где она размножилась и истребила вредных насекомых. |
| http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_m2e5383f8.jpg В тридцатые годы двадцатого века 150 экземпляров этих жаб было доставлено на самолете на Гавайские острова для охраны плантаций сахарного тростника. В течение нескольких лет жабы аги быстро размножились и успешно выполнили эту задачу. Впоследствии потомки жаб гавайских переселенцев то самостоятельно, то при содействии человека расселились по Филиппинским островам, Новой Гвинее, Австралии и другим местам с тропическим климатом. Однако попытки поселить этих полезных животных к северу оказались безуспешными.  http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_5aa065ac.jpg Отметим особенности жабы аги. У нее есть двое желез, которые выделяют ядовитое вещество, спасающее животное от четвероногих и пернатых врагов.  В период размножения жабы издают звуки, похожие на хриплый лай собаки. Многоголосые «концерты» этих земноводных, в противоположность мелодичным звукам, издаваемым нашими жабами, производят впечатление далеко не из приятных.  Несколько лет назад пять экземпляров жабы аги были доставлены в Московский зоопарк. Живут они в отделе пресмыкающихся и земноводных. «На обед» получают мучных червей, мотыля и кусочки мяса.  [http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_m2b5645a.jpg](http://www.zooprice.ru/articles/insect/2005-6-1/2.jpg) |
| **Задание 1.** Сколько абзацев в этом тексте? Запиши цифрой.  Ответ: \_\_\_\_\_\_  **Задание 2.** Озаглавь две последние части текста.  Ответ: А) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .  Б) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .  **Задание 3.** Перечитай текст и «расскажи» о жабе аге, **коротко** ответив на вопросы таблицы.   |  |  | | --- | --- | | ***Вопрос*** | ***Ответ*** | | 1) Откуда жаба ага родом? | 1) | | 2) Чем питается жаба ага? | 2) | | 3) Больше или меньше она нашей жабы? | 3) | | 4) Чем еще она не похожа на нашу жабу? | 4) | | 5) Как ты думаешь, если на одну чашку весов посадить самую крупную жабу агу, а на другую положить пакет с молоком, как поведут себя весы?  http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_7437ea93.jpg | 5) |   **Задание 4.** Проведи на контурной карте мира линию, разделяющую Северное и Южное полушарие. Буквой  **М** обозначь полушарие, в котором находится Московский планетарий, а буквой **А –** полушарие, где жила жаба ага, до того, как она начала странствовать по всему миру.   http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_2161c47d.jpg  **Задание 5.** Ответь на вопросы. Если нужно, перечитай текст.  ***Вопрос 1.*** Как ты думаешь, где, скорее всего **не смогли** бы жить наши лягушки?  Обведи буквы, стоящие рядом с изображением таких мест.   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **А) Б)**  **[http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_m3b4380a.jpg](http://www.desnogorsk.ru/foto/albums/userpics/10001/timofeev/flora/normal_%c1%ee%eb%ee%f2%ee.jpg)** http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_m3a118a28.jpg  **В)**  http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_323a61db.jpg |  |  | | **Г)**  [http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_mbc9df51.jpg](http://cs28.vkontakte.ru/u801321/2126241/x_d6dccc3f29.jpg) |  |  | | ***Вопрос 2.*** Самая большая среди лягушек – лягушка-бык – весит до 600 граммов. Кто тяжелее – 2 самые крупные жабы аги или 3 самые крупные лягушки-быки? Насколько?   Ответ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |  | | ***Вопрос 3****.* Как ты думаешь, какие из изображенных на рисунке животных, являются родственниками жабы аги? Проведи к ним от жабы аги стрелки. |  |  | | [http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_1b382f27.jpg](http://flamber.ru/files/photos/1162665606/1168288078_f.jpg) [http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_m203ebf6.jpg](http://lori.ru/images/0000046927-preview.jpg) [http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_3eb66718.jpg](http://www.odintsovo.info/img/gallery/center/p6200081.jpg)  [http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_5f9e0628.jpg](http://www.apus.ru/im.xp/049056054124053048048050048048.jpg) [http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_d399589.jpg](http://www.foto.md/photos/24427.jpg)  http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_m4b9d8291.jpg  **жаба ага** |  | | [http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_bdc3141.jpg](http://brainv.narod.ru/hom.jpg) [http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_m40b198ec.jpg](http://spb-foto.ru/foto/thumbs/lrg-322-akula_foto.jpg)    **[http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_m69ed32d.jpg](http://www.tarantulas.ru/phpbb2/files/kva1_213.jpg) [http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_m185ed238.jpg](http://img-2006-09.photosight.ru/12/1641930.jpg) [http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_1fb24c79.jpg](http://img-2003-08.photosight.ru/25/282080.jpg)** |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |       **Задание 6.**  **Задание 7.**  **1)** Спиши первое предложение последнего абзаца. Проверь. Если надо, исправь.  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   **2)** Найди в этом предложении слова с орфограммой «Правописание буквы парного согласного». Выпиши два таких слова так, как они записаны в предложении: одно с орфограммой в корне, а второе – с орфограммой в суффиксе. Орфограммы подчеркни.  **Ответ.**   **1)** Слово с орфограммой в корне: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;**  **2)** Слово с орфограммой в суффиксе: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;**   **3)** В последнем абзаце найди и выпиши так, как оно записано в предложении, слово, имеющее следующий состав:  корень-суффикс-соединительная гласная-корень-суффикс-окончание   **Ответ. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**   **4)** Из последнего абзаца выпиши в столбик все имена существительные с нулевым окончанием так, как они записаны в тексте.  **Ответ. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **^ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ**  **Задание 8.** Проследи по карте полушарий, как путешествовала жаба ага, пока не добралась до Московского зоопарка.  Поставь на карте цифру 1, там, откуда она родом, а следующие цифры расставь так, чтобы они показывали путь жабы аги. Последнюю цифру поставь, там, где, по твоему мнению, находится Московский зоопарк.   http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_m1a166f4a.jpg   **Задание 9.** Как ты думаешь, где, скорее всего, понравилось бы жить жабе аге? Выбери одну из картинок и обведи стоящую рядом с ней букву. Если нужно, перечитай текст.   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **А** | [[http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_3502c2fb.jpg](http://vnp.vodn.ru/pe.jpg)](http://vnp.vodn.ru/pe.jpg) |  | **Д** | http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_m53508952.jpg | | **Б** | http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_m334ba6c0.jpg |  | **Е** | [[http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_16acd4dc.jpg](http://sotnic.by.ru/ic-gr/gr-04.jpg)](http://sotnic.by.ru/ic-gr/gr-04.jpg) | | **В** | http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_m3f3065f5.jpg |  | **Ж** | [[http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_m3397bcbc.jpg](http://www.indostan.ru/forum/foto-video/3575/49989_1_o.jpg)](http://www.indostan.ru/forum/foto-video/3575/49989_1_o.jpg) | | **Г** | [[http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_59f9ec20.jpg](http://vitaliy.mototravel.info/files/n2003_noruega34-1(1).jpg)](http://vitaliy.mototravel.info/files/n2003_noruega34-1(1).jpg) |  | **З** | [[http://lib.gendocs.ru/tw_files2/urls_1471/2/d-1342/1342_html_c58ab9f.jpg](http://tour2000.chat.ru/tunbarhan.jpg)](http://tour2000.chat.ru/tunbarhan.jpg) |   **Задание 10.** Придумай задачу, которая решается в два действия. Запиши ее условие, вопрос, решение и ответ. Постарайся связать ее с прочитанным текстом.   **^ А) Условие и вопрос задач��**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   **^ Б) Решени��**   **В) Ответ к задаче** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .   **Задание 11.**  Однажды Лена, Коля и Саша пошли за грибами в рощицу неподалеку от дома. Увидел Коля красивый гриб, захотел его сорвать, нагнулся, протянул руку, да как закричит!  – Что с тобой? – удивились ребята. А Коля им отвечает:  – Так какой-то зверь сидит! Страшный и холодный! Противный! Чуть палец мне не откусил!  Посмотрели ребята осторожно, кто же там под грибом сидит, и увидели большую лягушку. Саша схватил палку, хотел лягушку прибить, уже и замахнулся, да только Лена его за руку схватила, не дала ударить.  – Отпусти!– кричит Саша. – Я ее сейчас прихлопну!  – Нельзя лягушек обижать, они полезные! – воскликнула Лена. – Они комаров ловят!  – Ну и что, что ловят! А чего они кусаются?! – присоединился Коля к товарищу.  А пока они спорили, лягушка ускакала.  **^ А чтобы ты сказал Саше, Коле и Лене? Напиши два – три предложения.**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **Задание 12.**   **1)** Перечитай текст «Жаба ага». Подчеркни незнакомые тебе слова, подсчитай их, запиши ответ цифрой и выпиши **все** незнакомые слова в столбик в таблицу.  **Ответ**: Незнакомых слов **\_\_\_\_\_\_\_\_**   **2)** Попробуй выяснить значение **одного** любого незнакомого слова и запиши его рядом с этим словом.   | *^ Незнакомое слово* |  | *Значение незнакомого слова* | | --- | --- | --- | | 1. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | – | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | 2. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | – | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | 3. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | – | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | 4. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | – | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | 5. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | – | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | 6. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | – | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | 7. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | – | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | 8. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | – | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | 9. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | – | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | 10. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | – | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | |

**Задание 6.** Найдите первое предложение последнего абзаца.  
***1.*** Найди в этом предложении слова с орфограммой «Правописание парного согласного». Выпиши два таких слова так, как они записаны в предложении: одно с орфограммой в корне, а второе – с орфограммой в суффиксе.   
**Ответ.**   
**1)** Слово с орфограммой в корне: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;**  
**2)** Слово с орфограммой в суффиксе: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;**  
***2.*** В последнем абзаце найди и выпиши так, как оно записано в предложении, слово, имеющее следующий состав:  
корень-суффикс-соединительная гласная-корень-суффикс-окончание  
  
Ответ. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
  
***3.*** Из последнего абзаца выпиши в столбик все имена существительные с нулевым окончанием так, как они записаны в тексте.  
**Ответ. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  
**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  
**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  
**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  
**Задание 7.** Допиши условие задачи и вопрос, чтобы задача решалась вычитанием.

Длина жабы аги \_\_\_\_\_\_\_\_\_, ширина - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Вопрос задачи: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_?

Решение:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задание 8.**

Отметьте к какой группе относится жаба ага.

Травоядная

Хищница

Всеядная

**Задание 9.**

Перечитай текст «Жаба ага». Выпиши **все** незнакомые тебе слова в столбик в таблицу.  
Попробуй выяснить значение **одного** любого незнакомого слова и запиши его рядом с этим словом.

|  |  |
| --- | --- |
| Незнакомое слово | Значение незнакомого слова |
| 1. |  |
| 2. |  |
| 3. |  |
| 4. |  |
| 5. |  |
| 6. |  |
| 7. |  |