Олимпиадные задания 3 класс

**Задание 1**  
Разгадай анаграммы (надо переставить буквы так, чтобы получилось слово). Какое слово будет лишним? Напиши, почему оно лишнее?  
ААЛТЕРК \_\_\_\_\_\_\_\_  
КОЖАЛ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
ДМОНЧЕА \_\_\_\_

ШКААЧ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задание 2**  
Найдите число пчел, напавших на Гулливера, если оно двузначное и к тому же в три раза больше произведения своих цифр.

**Задание 3**  
Отгадай загадку.  
Шапочка алая,  
жилеточка нетканая,  
кафтанчик рябенький.

**Задание 4**  
Отгадай загадку.  
Сидит на окошке кошка:  
и хвост как у кошки,  
и нос как у кошки,  
и уши как у кошки,  
а не кошка.

**Задание 5**  
(Старинная задача) Девушки пошли в лес. Они водили хороводы и прыгали через костер. Водили хоровод 10 девушек. Прыгали через костер 7 девушек. Сколько девушек пошли в лес, если и то, и другое делали 3 девушки?

**Задание 6**  
Три матроса с корабля Гулливера по фамилии Блэк, Уайт и Грей были одеты в серый, белый и черный бушлаты. Одетый в серый бушлат сказал Уайту: «Смотри, у нас троих цвет бушлата отличаются от цвета фамилии». Какой бушлат был у каждого матроса?

**Задание 7**  
Два лилипута за 2 минуты привязывают 2 веревки. Сколько потребуется лилипутов, чтобы они за 100 минут привязали 100 веревок?

**Задание 8**  
Какого моря не существует? Выпишите ответ.  
Красное море, Белое море, Черное море, Синее море, Желтое море.

**Задание 9**  
Какое тело может быть в твердом, жидком или газообразном состоянии?

**Задание 10**  
Почему весной охота строго запрещена?

**Задание 11**  
Что для птиц зимой страшнее всего

**Задание 12**  
Подумай, какие части растения употребляют в пищу:  
У свеклы — , у салата — , у сливы — , у розы — .

**Задание 13**  
В горячую воду положили три ложки: железную, пластмассовую и деревянную. Через 3 минуты их захотели достать. Какая из ложек будет самая горячая?

**Задание 14**  
Запиши число один четырьмя тройками и знаками действий.

**Задание 15**  
В пятиэтажном доме Вера живёт выше Пети, но ниже Славы, а Коля живёт ниже Пети. На каком этаже живёт Вера, если Коля живёт на втором этаже?

Ответы к олимпиадным заданиям

Ответ на задание 1:  
Тарелка, ложка, чемодан, чашка. Чемодан — лишнее слово, так как все остальные слова — названия посуды.

Ответ на задание 2:  
24 пчелы (2\*4=8, 24 больше 8 в три раза)

Ответ на задание 3:  
Курица

Ответ на задание 4:  
Кот

Ответ на задание 5:  
14 девушек

Ответ на задание 6:  
Уайт одет в черный бушлат, Блэк в серый, Грей в белый

Ответ на задание 7:  
100 лилипутов

Ответ на задание 8:  
Синее море

Ответ на задание 9:  
Вода

Ответ на задание 10:  
Потому что звери выкармливают детенышей

Ответ на задание 11:  
Голод

Ответ на задание 12:  
У свеклы — корень, у сливы — плод, у салата — листья, у розы — цветок

Ответ на задание 13:  
Железная

Ответ на задание 14:  
33:33=1 (3+3) : (3+3)=1 (3 : 3) : (3:3)=1

Ответ на задание 15:  
5 этаж — Слава, 4 этаж — Вера, 3 этаж — Петя, 2 этаж — Коля. 3 класс