**Приложение 1**

Задания для группы "Любители математики"

**Задача 1.**

Пчела Майя, живущая в Цветочной стране, прилетев в магазин, купила 100 граммов меда и заплатила за это 2 зернышка арахиса. Продавец Муравей сдал сдачу - 2 лепестка розы. Какие деньги существуют в Цветочной стране? Какую функцию выполняют деньги в данном случае?

Выберите один из вариантов:

- средства накопления (сбережения);

-средства обмена на товары или услуги;

-мера стоимости (цена товара).

**Задача 2**.

Цена телевизора - 15000 рублей. Цена плеера - 1600 рублей. Какой товар дороже? Какую функцию выполняют деньги в данном случае?

Выберите один из вариантов:

-средства накопления (сбережения);

-средства обмена на товары или услуги;

-мера стоимости (цена товара).

**Задача 3**.

Бобер решил себе к зиме шубу купить. Нанялся он к Зайцу в работники дом строить. Когда дом построил и получил деньги, не стал их тратить, а спрятал их в свой сундучок. Какую функцию здесь выполняют деньги?

Выберите один из вариантов:

-средства накопления (сбережения);

-средства обмена на товары или услуги;

-мера стоимости (цена товара)).

**Задача 4.**

У Лены было 17 рублей, а у Оксаны на рубль больше. Сколько ручек они смогут купить, если одна ручка стоит 5 рублей.

**Задача 5.**

За одного барана можно было получить два топора или четыре кувшина. Какие варианты оплаты могли быть, если продать три барана?

**Задача 6.**

Для перевозке 27 пассажиров автопарку необходимо приобрести новые машины. каждая машина стоит 12 тысяч рублей. Хватит ли автопарку на покупку машин 70 тысяч рублей, если каждая машина может перевезти 5 пассажиров?