**Приложение 2:**

**Задачи на нахождение части от числа и числа по его части**

**(решаются с конца).**

1. Расстояние между двумя городами мотоциклист проехал за 3 часа. В первый час он проехал пути, во второй - остатка, а в третий с- остальные 30 км. Каков весь путь?
2. В первый день продали всех яблок, во второй день остатка, в третий - нового остатка. В четвертый – последние 300 кг. Сколько яблок было?
3. Первый отряд посадил всех деревьев, второй - остатка, третий - нового остатка и последние 60 деревьев. Сколько деревьев посадили все отряды?
4. суточной нормы пищевых веществ для детей 10-15 лет составляют углеводы, остатка жиры, остальные белки. Сколько каждого из веществ нужно, если белков на 40 г больше, чем жиров.
5. В первый день посадили всей площади под посев, во второй - остатка, в третий – остальные 90 га. Сколько земли посадили за 3 дня?
6. всей площади засеяли пшеницей, остатка – ячменем, нового остатка – кукурузой, нового остатка – другими культурами. После этого осталось 8800 га земли. Сколько пахотной земли в колхозе?
7. В первый день туристы прошли всего пути, во второй всего пути, во второй - всего пути, а в третий - всего пути, после чего осталось 182 км. Найдите весь путь.
8. В первый день посадили всех деревьев и еще 20 деревьев; во второй - оставшихся и последние 30 деревьев. Сколько было деревьев?
9. В первый день Гоша прочитал всей книги и еще 30 страниц, во второй - остатка и последние 13 страниц. Сколько страниц в книге?
10. В первый день продали 490 дисков, что составляет всех дисков. Во второй - того, что в первый, в третий – остальные диски. Сколько продали во второй и третий день?
11. В 1958 году в нашей стране было произведено около 512000 автомобилей, из них части составляли легковые автомобили и около частей – грузовые. В 1965 году производство легковых автомобилей увеличилось на , а грузовых – на по сравнению с 1958 годом. Сколько тех и других автомашин в отдельности производилось в 1965 году?
12. Три экскаватора с различными размерами ковша производили разработку оросительного канала. Первый экскаватор выполнил всей работы, второй - остатка, а третий – остальные 150 м³. Сколько грунта выкопали все три экскаватора?
13. Пшеницей было засеяно всей пахотной земли, остатка – ячменем, нового остатка – кукурузой и третьего остатка – другими культурами, после чего осталось 8800 га земли. Сколько всего пахотной земли было?