



**Задание № 1.** Белоснежка приготовила завтрак для семи гномов и ждала их завтракать. Первым проснулся Простачок, а сразу после него – Ворчун. Следующим проснулся Умник. Когда проснулся Весельчак, то Соня и Скромник были последними, кто ещё спал. Каким по счёту среди гномов проснулся Чихун?

**Задание № 2.** На столе за завтраком у Белоснежки и каждого из семи гномов было по одной тарелке, вилке, ложке и чашке. После завтрака Умник и Скромник пошли мыть посуду. Умник мыл тарелки и чашки, а Скромник – вилки и ложки. Сколько всего предметов вымыл Умник?

**Задание № 3.** Гномы и Белоснежка пьют чай три раза в день. Ворчун кладёт в чай 5 кубиков сахара, Умник – 3 кубика, остальные пять гномов – по 1 кубику, а Белоснежка пьёт чай без сахара. Сколько кубиков сахара расходуется гномами за один день?

**Задание № 4.** Зимой за водой гномы ходят парами по очереди. Умник решил составить расписание. 1 декабря пойдут Умник и Скромник (в расписании эта пара обозначена как 12). 2 декабря – Простачок и Чихун (34), 3 декабря – Соня и Ворчун (56), 4 декабря – Умник и Весельчак (17). Дальше он продолжил записывать пары гномов без повторов. В какой день ему придётся поставить пару, которая уже встречалась ранее? (12 и 21 – считается одной и той же парой).

**Задание № 5.** У Сони ложка больше, чем у Чихуна, а у Ворчуна ложка больше, чем у Сони. У кого из них самая маленькая ложка?

**Задание № 6.** У Скромника была нелюбимая цифра. Однажды он взял пример, записанный Умником, и эту цифру заменил на символ @. Вот что у него получилось:

$$1@ + @ = 26$$

Какую цифру не любил Скромник?

**Задание № 7.** Умник сделал из бумаги кубик. Одну из сторон кубика он раскрасил в свой любимый зелёный цвет. Другую грань раскрасила Белоснежка в голубой цвет. Остальные гномы выстроились в очередь: Чихун, Ворчун, Соня, Скромник, Простачок, Весельчак. Каждый по очереди подходил и разукрашивал еще не использованную сторону в свой любимый цвет. Кому из гномов не достанется свободной стороны для раскраски?



**Задание № 8.** Разгадайте зашифрованное сообщение Простачка: **МЙ ЛБМЙ ЦВТ – ЖЛТЙ**

**Задание № 9.** Ворчун и Соня решили устроить соревнование, кто подтянется больше. Они подтягивались по очереди с условием, что каждый следующий должен подтянуться на 1 раз больше предыдущего. Ворчун подтянулся 1 раз, Соня – 2, потом Ворчун – 3, затем снова Соня, а потом подтянулся Ворчун, и Соня сдался. Сколько всего раз подтянулись оба гнома вместе?

**Задание № 10.** Умник, Чихун, Простачок, Весельчак и Скромник тоже устроили соревнование по подтягиванию. Победителем стал Скромник и получил в награду пирожки от Белоснежки. Умник стал вторым и получил пирожков меньше, чем Скромник. Остальные гномы тоже получили свои пирожки, причём за каждое последующее место число призовых пирожков уменьшалось. Чихун не смог подтянуться ни разу и стал последним, но тоже получил в награду 2

пирожка. Сколько пирожков досталось Скромнику, если всего Белоснежка раздала 21 пирожок, а все гномы получили разное число пирожков?