

ЭФФЕКТ ПЛЮС-МИНУС ОДИН

1. а) Каникулы начались 3 мая, а закончились 29 мая. Сколько дней длились каникулы?
б) Отпуск начался 4 марта, а закончился 12 мая. Сколько дней длился отпуск?
2. Сколько всего есть двузначных чисел? А трехзначных?
3. Какие 500 идущих подряд натуральных чисел надо выписать, чтобы всего было выписано 1999 цифр?
4. У Пети сестер вдвое больше, чем братьев, а у его сестры братьев и сестер поровну. Сколько детей в этой семье?
5. Летели галки, стояли палки. Если на каждую палку по галке, то одной галке не хватит палки. Если на каждую палку сядет по 2 галки, то одна из палок останется без галок. Сколько палок и сколько галок?
6. Одним ударом силач Шварценеггер может разбить любой кусок бетона на три части. За сколько ударов он разобьет бетонную плиту на 27 частей?
7. 12-метровое бревно распилили на 3-х метровые чурбаки за 12 минут. За сколько такое бревно можно распилить на метровые чурбаки?
8. Лифт довозит на 5-й этаж за 1 минуту. За какое время он доведет до 20-го этажа?
9. Арбуз разрезали на 4 части и съели. Получилось пять корок. Как это могло быть?
10. Улитка лезет на 10-метровый столб. За день она поднимается на 6 метров, а за ночь сползает на 5 метров. На какой день она доберется до вершины столба?
11. На каждой перемене Робин-Бобин-Барабек съедает по конфете. За неделю (с понедельника по субботу) было 30 уроков. Сколько всего конфет съел Робин?
12. Сколько раз минутная стрелка обгонит часовую в промежуток времени от одной секунды после полуночи до одной секунды до полудня?
13. После семи стирок длина, ширина и высота куска мыла уменьшились вдвое. На сколько стирок хватит оставшегося куска?
14. Петя говорит: "Позавчера мне было 10 лет, а в следующем году мне исполнится тринадцать". Могут ли его слова быть правдой?