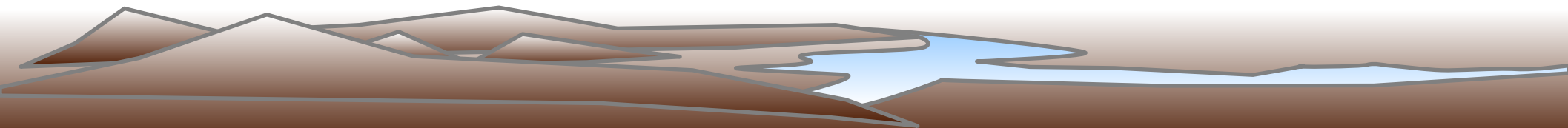


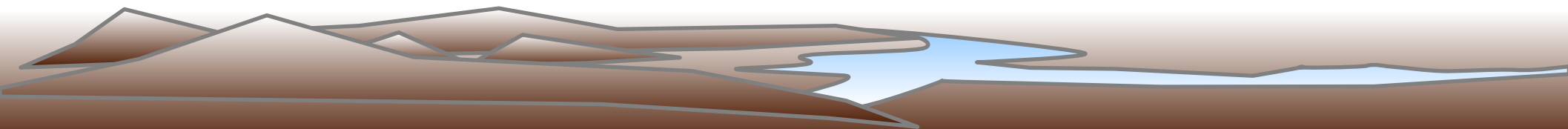
**Олимпиада по
математике
во 2 классе**



1) Мальчик каждую букву
своего имени заменил
порядковым номером этой
буквы в русском алфавите.

Получилось 5- 1 0- 1 4- 1.

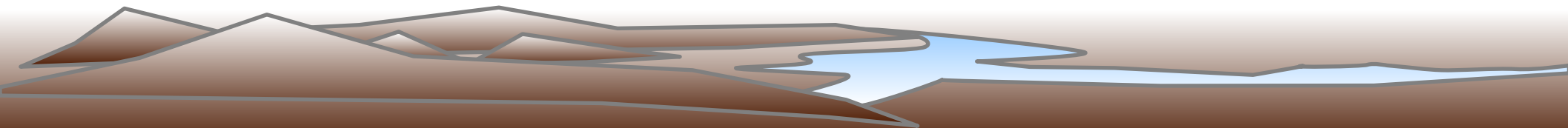
Как звали мальчика?



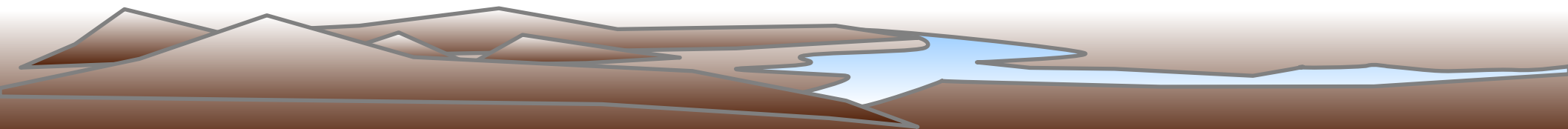
2) Написано 99 чисел:

1, 2, 3, ..., 98, 99.

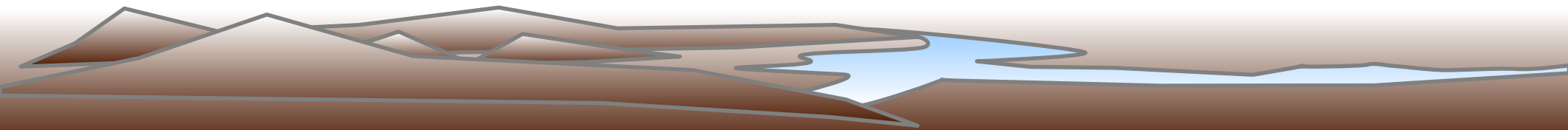
Сколько раз в записи чисел
встречается цифра 5?



3) "Сколько девочек в вашем классе? - спросил Яша у Гали. Галя, подумав немного, ответила: "Если отнять от наибольшего двузначного числа число, записанное двумя восьмёрками, и к полученному результату прибавить наименьшее двузначное число, то как раз получится число девочек в нашем классе." Сколько девочек в классе Гали?

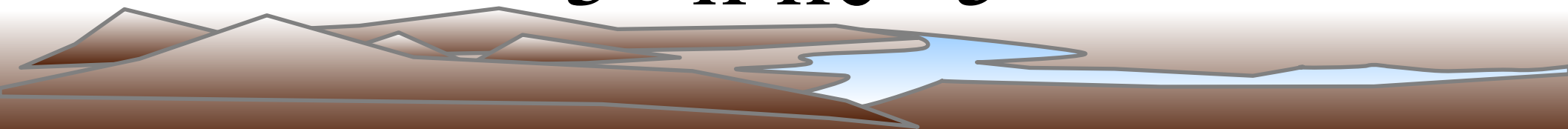


4) Клетка у кроликов была закрыта, но в нижнее отверстие видно было 24 ноги, в верхнее – 12 кроличьих ушей. Так сколько же было в клетке кроликов?



5) Аня, Женя и Нина за контрольную работу получили разные оценки, но двоек у них не было.

Отгадайте , какую оценку получила каждая из девочек, если у Ани не “3”, у Нины не “3” и не “5”



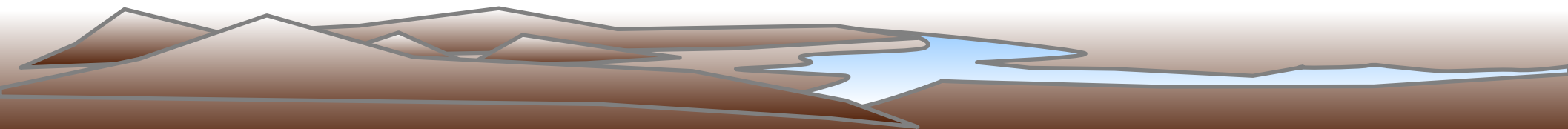
6) Из чисел

21, 19, 30, 25, 12, 7, 15, 6, 27

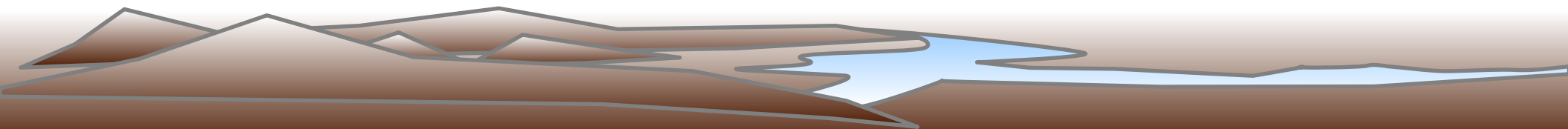
подберите такие три числа,

сумма которых будет равна

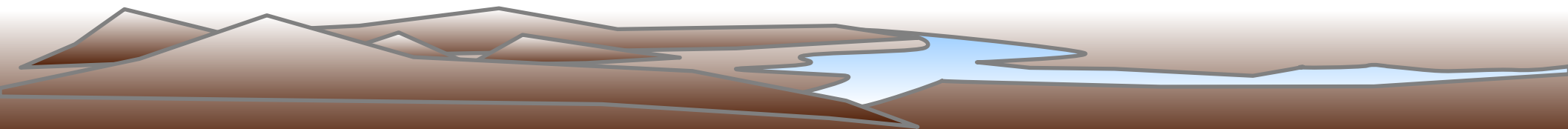
50.



7) У Буратино меньше 20 золотых монет. Эти монеты он может разложить в стопки по две, по три и по четыре монеты. Сколько монет у Буратино?



8) Запиши все двузначные
числа, в которых число
единиц на четыре больше
числа десятков.



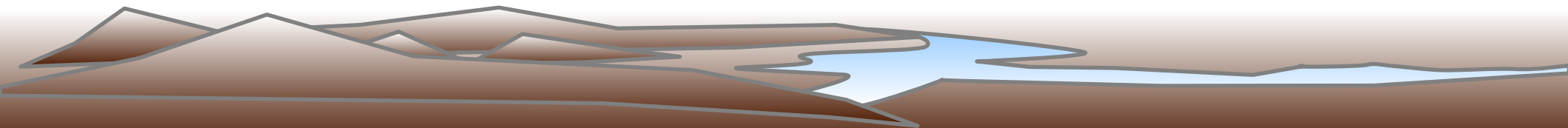
9) Продолжи ряд чисел:

а) 20, 18, 19, 17, 18, 16, 17,

..., ..., ...

б) 1, 2, 4, 7, 11, 16, 22, 29, ...,

..., ...



10) На двух полках стояло 40 книг. Когда с полки взяли 10 книг, то на обеих полках стало книг поровну. Сколько книг стояло на каждой полке?

