

«Подложите свинью»

а) На доске выписаны цифры 9 8 7 6 5 4 3 2 1. Вставим между некоторыми из них знаки „ + ” так, чтобы сумма оказалась трёхзначным числом. Какое наибольшее число может получиться?

б) Та же задача для тех же цифр, но расположенных в порядке возрастания.

в) Расставьте цифры 9 8 7 6 5 4 3 2 1 таким образом, чтобы решая предыдущую задачу противники получили как можно меньшее число.