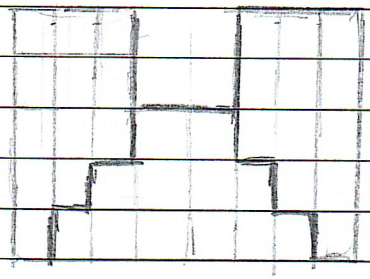
Всероссийская олимпиада школьников по математике
в 2024 -2025 учебном году
Школьный этап

6А **класс** **аудитория** 1

Шифр участника	М	А	Т	6	5	5

Муниципальное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа №2 города Белинского
Белинского района Пензенской области
имени Героя Советского Союза Рима Михайловича Сазонова

БЛАНК ОТВЕТОВ

	Баллы
Задание 6.1. 1-2+4+8-16+32+64=27 7б	
Задание 6.2 1) 35-10=25(уч.)	
2) 20+11=31(уч.)	6б
3) 31-25=6(уч.)	
Ответ: 6 учеников.	
Задание 6.3 нельзя, так как сумма чисел равна 231, а это число не делится на два. Поэтому на равные кучи туда не получится поделить.	7б
Задание 6.4. На первых местах стоят отличники. На следующих 6 местах - хулиганы, а отличник Влад - на 13 месте. Значит всего 14-25 мест. Получается, что в школе стоят 6 хулиганов 6+6=12 хулиганов	3б
Задание 6.5.	
	7б
Всего:	30б