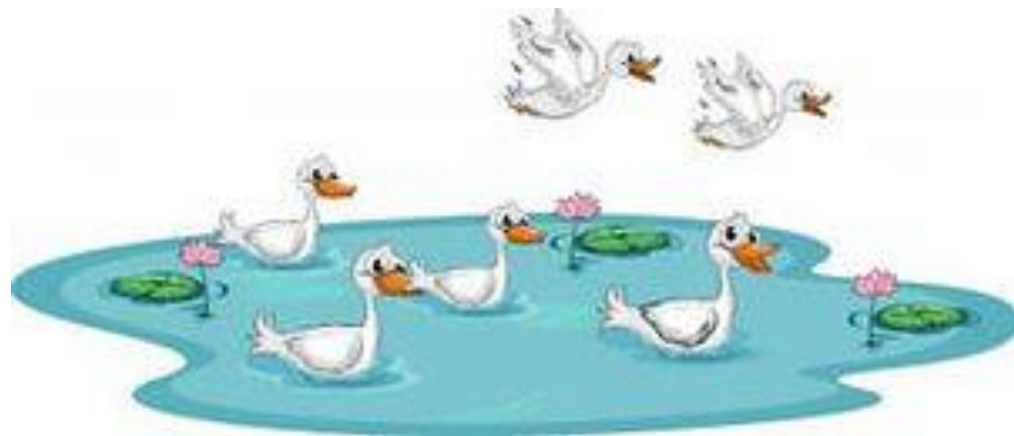


над цепочкой озёр летели гуси. На каждом садилась половина подлетевших к этому озеру гусей и еще полгуся, остальные летели дальше. Все сели на 7 озерах. Сколько было гусей?



7=1.5 гуся

	7	6	5	4	3	2	1
сколько полетело дальше	0	1	3	7	15	31	63
сколько село	1	2	4	8	16	32	64
сколько прилетели	1	3	7	15	31	63	127

если прилетело 4, то село  $4/2+1/2=2.5$   
1.5 улетели дальше