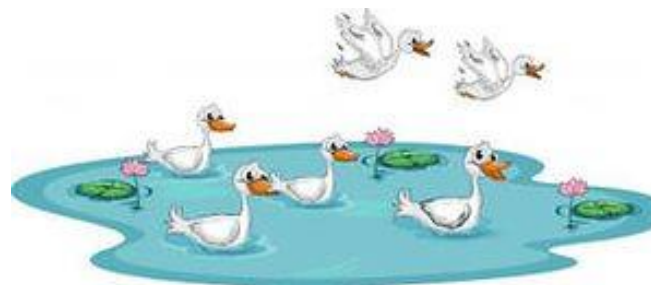


над цепочкой озёр летели гуси. На каждом садилась половина подлетевших к этому озеру гусей и еще полгуся, остальные летели дальше. Все сели на 7 озерах. Сколько было гусей?



	7	6	5	4	3	2	2
сколько полетели дальше	0	1	3	7	15	31	63
сколько сели	$\frac{1}{2}$ (половина)+ $\frac{1}{2}$ (полгуся)=1	$\frac{1}{2}$ (полгуся) + $\frac{3}{2} = 2$	$\frac{1}{2}$ (полгуся) + $+3.5=4$	$\frac{1}{2}$ (полгуся) + $7.5 = 8$	$\frac{1}{2}$ (полгуся) + $15.5=16$	$\frac{1}{2}$ (полгуся) + $31.5 = 32$	$\frac{1}{2}$ (полгуся) +
сколько прилетели	1	3	7	15	31	63	127

ответ 127