

В волейбольном турнире, проходившем в один круг (каждая команда играет с каждой ровно один раз) 20 процентов всех команд не одержали ни одной победы (в волейболе ничьих не бывает). Сколько команд участвовало в этом турнире?

If 20% if 1 team, it is 1 of 5 ($\frac{1}{5}$), minimum number of teams participating is 5

команд не одержавших ни одной победы не может быть больше одной

пусть их 2-е команды не одержавших ни одной победы

