

*Биолог последовательно рассаживал 150 жуков в десять банок. Причем в каждую следующую банку он сажал жуков больше, чем в предыдущую. Количество жуков в первой банке составляет не менее половины от количества жуков в десятой банке. Сколько жуков в шестой банке?*

16

*другое кол-во быть не может потому что если в шестой жуков больше то кол-во жуков в 1-ой не будет составлять половины кол-во жуков в 10-ой банке, а если жуков в 6-ой меньше то суммарное кол-во всех жуков не будет составлять 150*

