

Одним ударом силач Шварценеггер может разбить любой кусок бетона на 3 части. Т.е. один кусок бетона Арнольд превращает в 3. За сколько ударов он разобьет бетонную плиту на 18 частей? А на 2018 частей? Возможно ли это? (на сколько увеличивается количество частей после каждого удара?)