

Из отряда солдат в 50 человек, среди которых есть рядовой Иванов, назначаются в караул 4 человека. Сколькими различными способами может быть составлен караул? В скольких случаях в число караульных попадает рядовой Иванов?



$50 \cdot 49 \cdot 48 \cdot 47 / 4!$

$49 \cdot 48 \cdot 47 / 3!$