

Четыре игрока делят поровну 52 карты одной колоды. Сколькими способами они могут это сделать?

1) $\frac{52!}{(13!)^5}$ 2) $\frac{52!}{(12!)^4}$ 3) $\frac{52!}{(13!)^3}$ 4) $\frac{52!}{(13!)^4}$