

Сколькими способами можно расставить белые фигуры: 2 коня, 2 слона 2 ладьи, 1 ферзя и 1 короля на первой линии шахматной доски?

$$C(8,2) * C(6,2) * C(4,2) * C(2,1) * C(1,1) = 8! / (2! * 2! * 2!) = 5040$$

