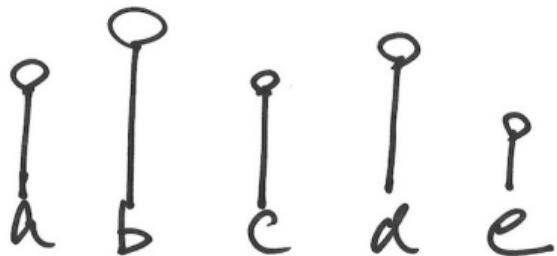


一郎から五郎の順に背へ高いと考えて良い。
 せせなれば、もし二つ順へ二郎・一郎・三郎・四郎・五郎
 であれば、以下で一郎と二郎を入れるには良いから。

(1)



上の並べ方で、一郎と二郎は b, d のどちらかで 2通り

三郎へ五郎は、a, c, e に並べので、 $3 \times 2 = 6$ 通り

以上から、 $2 \times 6 = 12$ 通り … ①