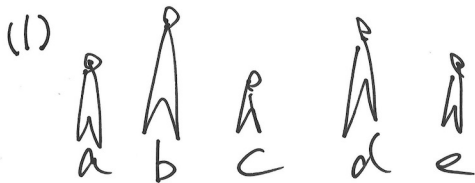


16

背が・高い順に一郎～五郎にゼッケン①～⑤を
つけよう。

一郎～五郎の代わりに、①～⑤で考える。



上の並べ方で、①と②は b a d のとき 3 通り

③, ④, ⑤は, a, c, e に並ぶので, $3 \times 2 = 6$ 通り

以上から $2 \times 6 = 12$ 通り ... ①