



31个同学围成一个圆圈，坐好后发现任何两个男生之间至少有两个女生，那么男生最多有多少人？（ ）。

A 10

B 11

C 9

D 8

A

题目背景

本题目是STEMA选择题，出现在2020年1月12日的考题中。题目类别为排列组合问题。题目仅出现在中高级组，中高级组正确率为39.0%，除正确答案外，考生选择最多的是B，32.6%。