



已知 $A+B+C+D=22$ ，则 $X+Y=(\quad)$ 。

$$\begin{array}{r} A \ B \\ + \ C \ D \\ \hline X \ Y \ 9 \end{array}$$

A 2

C 7

B 4

D 13

B

题目
背景

本题目是STEMA选择题，出现在2020年1月12日的考试中。题目类别为数字谜问题。此题同时出现在初级组和中高级组中，初级组正确率为22.0%，除正确答案外，考生选择最多的项目是D，30.2%。中级组正确率为38.1%，除正确答案外，考生选择最多的项目是D，29.4%。选择D并不是不会，是没有仔细看清题目要求，我们求的值是X与Y的和。