

12. 设 A, B 为双曲线 $x^2 - \frac{y^2}{9} = 1$ 上两点, 下列四个点中, 可为线段 AB 中点的是 ()

A. $(1, 1)$

B. $(-1, 2)$

C. $(1, 3)$

D.

$(-1, -4)$

二、填空题