

Câu 19. [1H2-3.3-2] (THPT CHUYÊN VĨNH PHÚC -LẦN 1-903-2018) Cho hình chóp $S.ABCD$, đáy $ABCD$ là hình bình hành. Giao tuyến của hai mặt phẳng (SAD) và (SBC) là đường thẳng song song với đường thẳng nào sau đây?

A. AD .

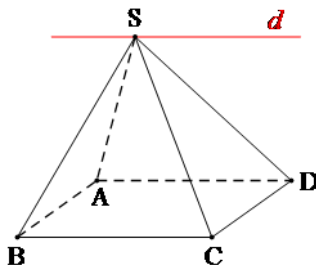
B. AC .

C. DC .

D. BD .

Lời giải

Chọn A.



Ta có $AD \parallel BC \Rightarrow (SAD) \cap (SBC) = d$, với d là đường thẳng đi qua S và song song với AD .