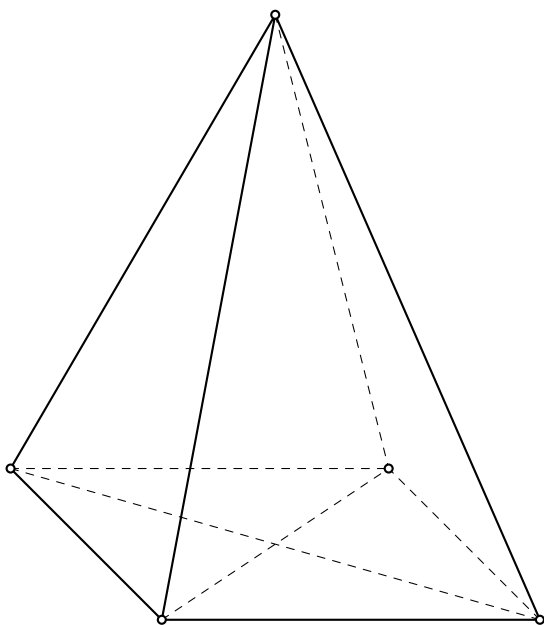


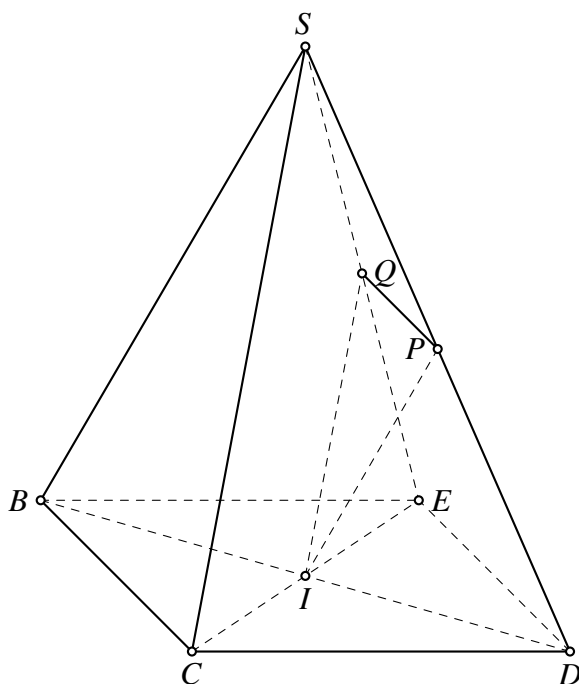
Họ tên HS: ..... Số báo danh .....

**Câu 1.** Cho hình chóp  $S.BCDE$  có đáy là hình vuông tâm  $I$ . Gọi  $P, Q$  lần lượt là trung điểm của  $SD, SE$ . Giao tuyến của hai mặt phẳng  $(IPQ)$  và  $(BCDE)$  là



- A. đường thẳng qua  $S$  và song song với  $CD$  .      B. đường thẳng qua  $I$  và song song với  $DE$  .  
C. đường thẳng qua  $S$  và song song với  $BC$  .      D. đường thẳng qua  $S$  và song song với  $BE$  .

**Lời giải.**



$$\begin{cases} PQ \subset (IPQ) \\ DE \subset (BCDE) \Rightarrow (IPQ) \cap (BCDE) = Ix // DE // PQ // BC. \\ PQ // DE \end{cases}$$

Chọn đáp án B.