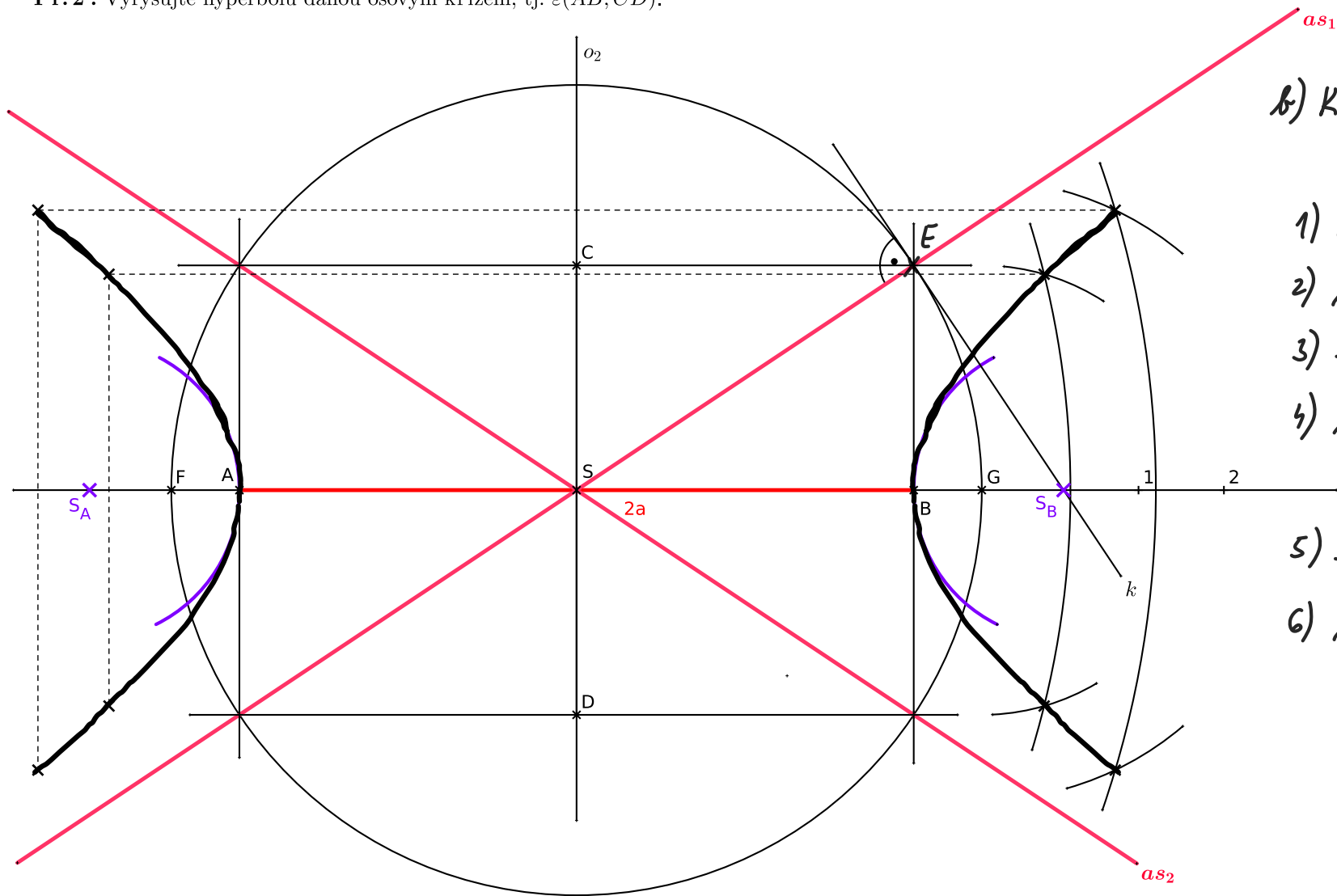


**Př. 2 :** Vyrýsujte hyperbolu danou osovým křížem, tj.  $\varepsilon(AB, CD)$ .



b) KONSTRUKCE HYPERBOLY  
POMOCI' HYPEROSKULAČNÍCH KRUŽNIC

- 1)  $E \in \mathcal{A}_{\sigma_1} \dots$  rich char.  $\square$
  - 2)  $k \perp \mathcal{A}_{\sigma_1}$
  - 3)  $S_B \in \sigma_1 \cap k$
  - 4)  $h_B(S_B; |S_B B|) \dots$  hyperosc. lcc
- 
- $\sigma_1$
- 5)  $S_A \in \overleftrightarrow{AF} \wedge |S_A A| = |S_B B|$
  - 6)  $h_A(S_A; |S_A A|) \dots$  hyperosc. lcc