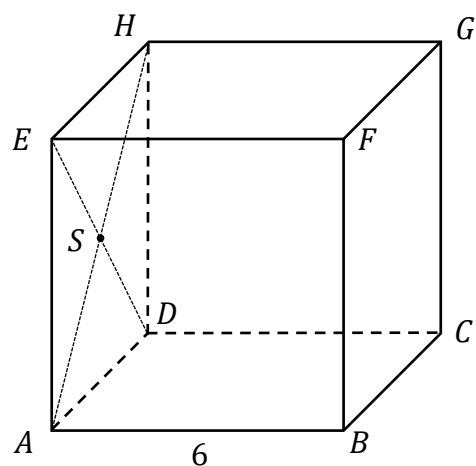


**Zadanie 14. (0–4)**

Dany jest sześcian  $ABCDEFGH$  o krawędzi długości 6. Punkt  $S$  jest punktem przecięcia przekątnych  $AH$  i  $DE$  ściany bocznej  $ADHE$  (zobacz rysunek).



Oblicz wysokość trójkąta  $SBH$  poprowadzoną z punktu  $S$  na bok  $BH$  tego trójkąta.

This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of thin, light gray horizontal and vertical lines that intersect to form small squares across the entire surface. There are no margins, text, or other markings on the paper.