

У правильній трикутній піраміді  $SABC$  точка  $N$  – середина ребра  $BC$ ,  $S$  – вершина. Відомо, що  $AB = 7$ , а площа бічної поверхні дорівнює 168. Знайдіть довжину відрізка  $SN$ .

- А) 8      Б) 4      В) 16      Г) 24      Д) 12