## **Zadanie 10.** *(5 pkt)*

Podstawą ostrosłupa  $\overrightarrow{ABCS}$  jest trójkąt równoramienny ABC. Krawędź AS jest wysokością ostrosłupa oraz  $|AS| = 8\sqrt{210}$ , |BS| = 118, |CS| = 131. Oblicz objętość tego ostrosłupa.

