

**Zadanie 32. (4 pkt)**

Podstawą ostrosłupa  $ABCD$  jest trójkąt  $ABC$ . Krawędź  $AD$  jest wysokością ostrosłupa (zobacz rysunek). Oblicz objętość ostrosłupa  $ABCD$ , jeśli wiadomo, że  $|AD|=12$ ,  $|BC|=6$ ,  $|BD|=|CD|=13$ .

