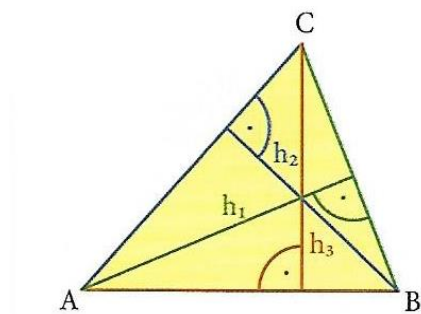
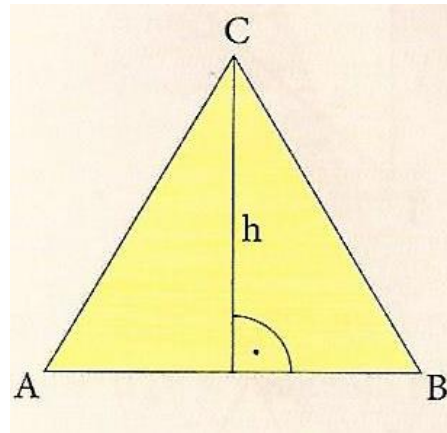


TEMAT : WYSOKOŚCI TRÓJKĄTA

Wysokość trójkąta to odcinek łączący wierzchołek trójkąta z przeciwległym bokiem pod kątem prostym.

Długość wysokości jest równa odległości wierzchołka trójkąta od przeciwległego boku.

Bok, na który została opuszczona wysokość, nazywamy podstawą trójkąta.

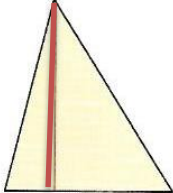
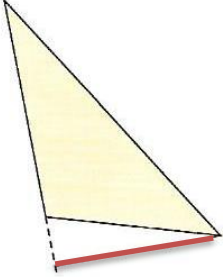
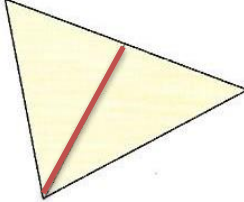
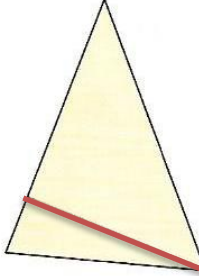


Trójkąt ma trzy wierzchołki, więc ma również trzy wysokości.

Rysowanie wysokości w trójkącie: <https://youtu.be/kDItOagTCDo>

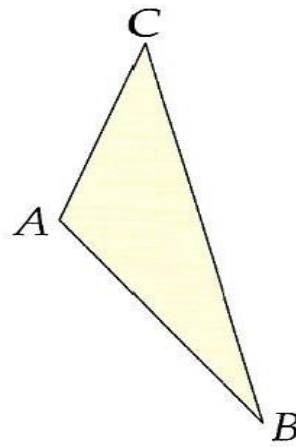
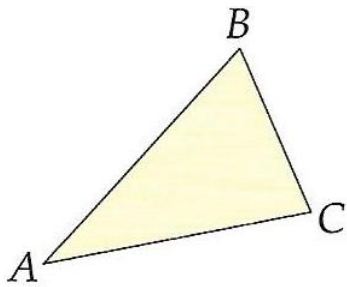
Zadanie 1.

Czy czerwony odcinek jest wysokością trójkąta? Zaznacz poprawną odpowiedź.

- a)  Tak / Nie
- b)  Tak / Nie
- c)  Tak / Nie
- d)  Tak / Nie

Zadanie 2.

Narysuj wysokość trójkąta ABC opuszczoną z wierzchołka A.



Zadanie 3.

Narysuj wszystkie wysokości trójkąta XYZ. Każdą wysokość zaznacz innym kolorem.

