**Zadania**

Rzut poziomy

**Zadanie 1**

Z wysokości *h* wyrzucono w kierunku poziomym kulkę A z prędkością *v*, kulkę B puszczono swobodnie pionowo w dół. Która z kulek szybciej spadnie na ziemię? Odpowiedź uzasadnij.

A B

**Zadanie 2**

Z jaką prędkością należy wyrzucić kulkę w kierunku poziomym z wysokości 5 m, aby wpadła ona do otworu odległego o 30 m od podstawy budynku?