

Sztanga

. Dostępna pamięć: 64 MB.

Robert rozpoczął treningi na siłowni. Niestety czasami brakuje mu motywacji, dlatego postanowił powiesić nad łóżkiem rysunek sztangi. Twoim zadaniem jest narysować gryf o szerokości s , na którym znajduje się h talerzy.

Wejście

W pierwszym wierszu standardowego wejścia znajdują się dwie liczby całkowite h i s ($1 \leq h, s \leq 1000$, $2h < s$), oznaczające liczbę talerzy oraz szerokość gryfu.

Wyjście

W każdym z $2h - 1$ wierszy standardowego wyjścia należy wypisać po s znaków '.' oraz '#' – sztangę.

Przykłady

<p>Wejście: 3 10</p> <p>Wyjście: ..#...#.. .##...##. ##### .##...##. ..#...#..</p>	<p>Wejście: 4 15</p> <p>Wyjście: ...#.....#... ..##.....##.. .###.....###. ##### .###.....###. ..##.....##.. ...#.....#...</p>	<p>Wejście: 5 20</p> <p>Wyjście:#.....#.... ...##.....##... ..###.....###.. .####.....####. ##### .####.....####. ##### ..###.....##.. ...##.....##..#.....#....</p>
--	--	--

Sztanga

Człowiek – najlepsza inwestycja



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



MINISTERSTWO
EDUKACJI
NARODOWEJ



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY

