

К двум пружинам подвешены тела одинаковой массы. Удлинение первой пружины  $l_1 = 2l_2$ . Жесткость второй пружины

- 1) равна жесткости первой пружины
- 2) в 2 раза больше жесткости первой пружины
- 3) в 2 раза меньше жесткости первой пружины
- 4) в  $\sqrt{2}$  раз меньше жесткости первой пружины