

Перила лестницы дачного дома для надёжности укреплены посередине вертикальным столбом. Найдите высоту  $l$  этого столба, если наименьшая высота перил  $h_1$  равна 1,65 м, а наибольшая высота  $h_2$  равна 2,65 м. Ответ дайте в метрах.

