Гранитный постамент для установки мемориальной плиты имеет форму правильной усеченной пирамиды, верхняя площадка — квадрат стороной 2 метра, сторона нижнего основания 10 метров, его высота 7 метров.

Рассчитать количество каменной декоративной штукатурки для высококачественного оштукатуривания боковой поверхности постамента. Расход раствора для декоративной штукатурки 0,02 $м^3$ на один квадратный метр. Ответ округлите до целых.

1) 5 $м^3$ 2) 4 $м^3$ 3) 3 $м^3$ 4) 6 $м^3$