

Подъемный кран на стройке равномерно поднимает груз на некоторую высоту. Бригадир распорядился подцепить к крюку крана груз вдвое большей массы и поднять его на ту же высоту за втрое большее время. Как изменятся в течение второго подъема по сравнению с первым подъемом совершаемая краном работа и его полезная мощность?

Для каждой величины определите соответствующий характер изменения.

1. Увеличится.
2. Уменьшится.
3. Не изменится.

Запишите в таблицу выбранные цифры для каждой физической величины. Цифры в ответе могут повторяться.

Работа, совершаемая краном	Полезная мощность крана