

Два груза одинаковой массы подняли в верхнюю точку гладкой наклонной плоскости: один груз — втаскивая вверх вдоль наклонной плоскости, а другой — поднимая вертикально. При этом модуль работы против силы тяжести, действующей на грузы,

- 1) зависит от угла наклона плоскости
- 2) больше при подъеме груза вдоль наклонной плоскости
- 3) одинаковый для обоих грузов
- 4) больше при подъеме груза вертикально вверх