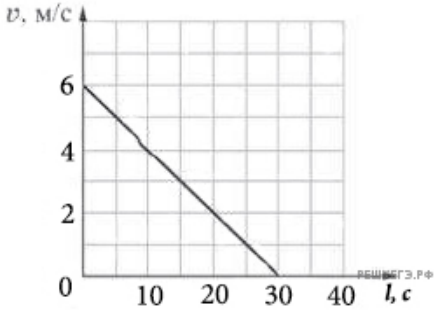
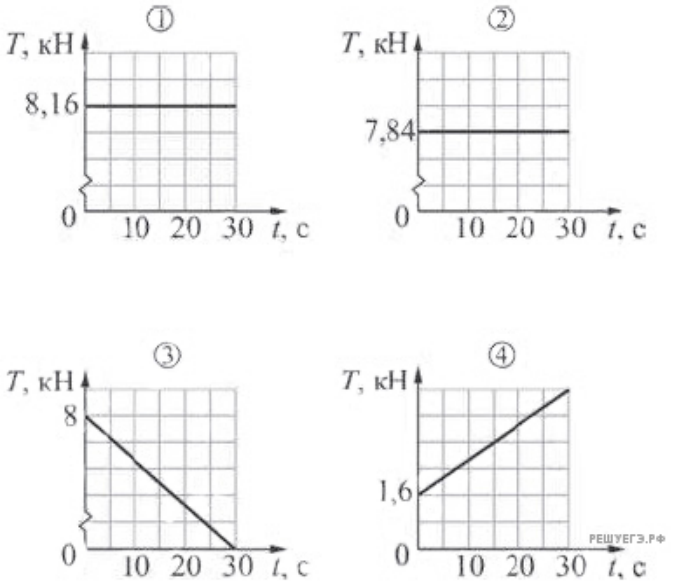
Лифт массой 800 кг, закрепленный на тросе, поднимается вертикально вверх. На рисунке изображен график зависимости модуля скорости V лифта от времени t



На каких из приведенных ниже рисунков правильно изображена зависимость модуля силы натяжения T троса от времени?



1) 1
2) 2
3) 3
4) 4