

Костин папа работает машинистом башенного крана. Он знает, что мощность двигателя, который обеспечивает подъем груза, равна 45 000 Вт, поэтому, когда Костя спросил, с какой скоростью поднимается бетонная плита массой 9000 кг, то папа, немного подумав, дал верный ответ. Что ответил папа? Ускорение свободного падения  $g = 10 \text{ Н/кг}$ . *Ответ запишите в метрах в секунду.*