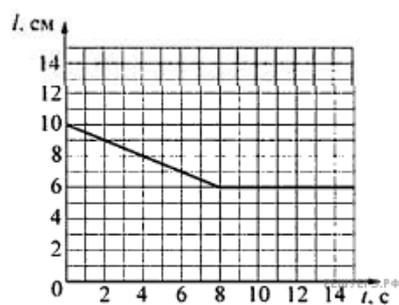


В легкий сосуд наливают 500 г воды и подвешивают его к пружине, прикрепленной другим концом к потолку. Затем в дне сосуда открывают отверстие, через которое вода медленно вытекает. На рисунке изображен график зависимости длины l пружины от времени t .



Используя этот график, определите скорость вытекания воды.

- 1) 0,5 г/с
- 2) 1,6 г/с
- 3) 20 г/с
- 4) 62,5 г/с