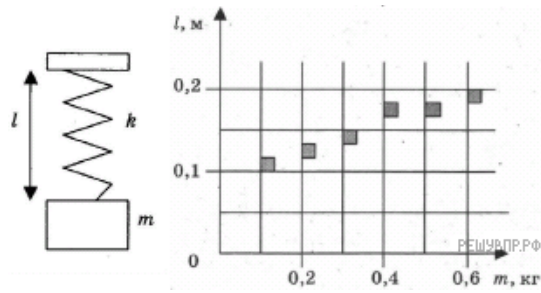


На графике представлены результаты измерения длины пружины l при различных значениях массы m подвешенных к пружине грузов. Погрешность измерения массы $\Delta m = \pm 0,01$ кг, длины $\Delta l = \pm 0,01$ м.



Согласно этим измерениям, коэффициент упругости пружины приблизительно равен

- 1) 150 Н/м
- 2) 100 Н/м
- 3) 60 Н/м
- 4) 30 Н/м