

Домашняя работа

Дано u
 $g \approx 10 \text{ м}$
 $m = 60 \text{ м}$
 $S = 3 \text{ м}$
 $F = ?$

Решение

$$F = \frac{P}{4} \quad 2+2=4 \text{ мк ПБ ПБ ПБ ПБ}$$

$$F = \frac{m \cdot g}{4}$$

$$F = \frac{10 \cdot 60}{4}$$

$$F = \frac{600}{4}$$

$$F = 150$$

Ответ: 150

Дано u
 $F = \frac{P}{2}$ ПБ. ПБ
 $F = 240 \text{ м}$
 $g = 10 \frac{\text{м}}{\text{с}^2}$

Решение

$$F = \frac{P}{2}$$

$$\frac{F}{1} = \frac{m \cdot g}{2}$$

$$m = \frac{2 \cdot F}{g}$$

$$m = \frac{2 \cdot 800 \cdot 240}{2 \cdot 10}$$

$$m = 48$$

$$R = \frac{S}{2} = \frac{14}{2}$$

$$R = 7 \text{ м}$$

Найти:
 $m = ?$