

ширина дорожки - 5 м (учитывая две полосы)  
 время за которое рабочие пройдут  $\approx 3,5$  с.  
 за  $8,8 \pm 0,4$  с. рабочие перенесут 10 м  $\approx$  трубу.  
 за 8,8 рабочие перенесут  $\approx 13$  м

ответ: 13 м

10.

3

если калориметр налили ложку горячей воды, после чего его температура возросла на  $5^\circ\text{C}$ ,  
 после второй <sup>возросла</sup> ~~изменилась~~ на  $3^\circ\text{C}$ ; значит после третьей ложки его температура ~~уже~~ возросла  
 на  $1^\circ\text{C}$ , т.к. калориметр уже был нагрет.  
 Ответ:  $1^\circ\text{C}$

если на кубике 200 м  $\rho = 1100 \text{ кг/м}^3$   
 значит лавка будет плавать в горизонтальной плоскости  $\approx 30$  м (по чертежу)

ответ: 30 м.

05.

Итого: 1 балл 050  
 Число ошибок: 0