

1) В воде ρ_2 будет тонуть, так как

чем меньше плотность тем больше Архимедова сила.
3) ρ_2 опустится в воду, но не будет тонуть. 1

При последовательном соединении

$$I_1 = I_2, \text{ значит}$$

$$I_1 = 0,1 \text{ A} = I_2$$

Ответ: 0,1 А

5) $0,5 \cdot 4200(100 - 20)$

$$2100 \cdot 80 = 168000 \text{ Дж}$$

Тепло потеря 168 сек $\approx 250 \text{ Вт}$

Через 180 сек. 1

2) —

4) $\angle 120^\circ$ длина 2 м 4

Путинев Азиз Марухудинович

$$\begin{array}{ccccccc}
 \text{Опыт 1} & & \text{Опыт 2} & \text{Опыт 3} & & \text{Опыт 4} \\
 F_A & > & F_A & < & F_A & > & F_A \\
 H & > & H & < & H & > & H
 \end{array}$$

②

Ермачев
Родной
Внуков

③

0,1

④

Примерно от 90 °C и от 0 °C

⑤

Дано:
 $t_1 = 20^\circ\text{C}$
 $t_2 = 100^\circ\text{C}$
 $P = 1 \text{ кВт} = 1000 \text{ Вт}$
 $Q = 42000 \text{ Дж}$
 $\rho = 0,5 \text{ кг} \cdot ^\circ\text{C}$

Решение:

$$Q = cm(t_2 - t_1)$$

$$c_3 = \frac{Q}{m}$$

$$c_4 = \frac{Q_{\text{энерготопотери}} + Q}{P}$$

$$Q = 42000 \text{ Дж} \cdot 0,5 \text{ (Вт} \cdot \text{с)} (100^\circ\text{C} - 20^\circ\text{C}) = 168 \text{ кВт} \cdot \text{с}$$

$$t_3 = \frac{168 \text{ кВт} \cdot \text{с}}{1 \text{ кВт}} = 168 \text{ сек}$$

$$t_4 = 12 \text{ кВт} \cdot \text{с} + 168 \text{ кВт} \cdot \text{с} = 180 \text{ сек}$$

$$\text{Опыт: } 180 \text{ сек}$$

4

оформите и выведите
оценку

4) Определите по 200 " на 0°
температура 168 sec. ≈ 250 Barm.

✓

$$2400 \cdot 80 = 168000 \text{ Barm}$$

$$5) 0,5 \cdot 4200 (100 - 20)$$

ошибка 0,1 B

2

$$I_1 = I_2 = 0,1 A$$

$$U_1 = U_2 = I_2 = 0,6 = 0,1 A$$

$$3) U_1 = R_1 \cdot I_1 = 6 \cdot 0,1 = 0,6 B$$

1) Выведите формулу для вычисления c
матрицы, ее нормировки $\approx 916 \text{ m}^3$, а q 60 m^3
Начиная с нормировки, матрица c должна быть
Значения b и c для P_2 должны быть равны нулю
и нулю. P_2 должна быть равна нулю и нулю

✓

FM

$$1178.60 = 4841630 \text{ wk}$$

$$27 \text{ } 41680 : 15 = 3128$$

Omber: 312M.

27.

Ремонтные работы из-за отсутствия в.р. на эти работы не выполняются. ✓ Мероприятия будут выполнены на 6 кв.тр.



45

Форматива бери гутиштима, м. р. гутиштима бер бери.
Бери маца бери сомалишам тз, златум иукино
гутиштима мац, + чмади бери осмаше а р. бери. Да амого
иукино омаше 4 кз бери берише бери

WJ

$$P_{\text{propu}} = 144000 \text{ J/g}$$

$$p_{\text{atm}} = p_{\text{gh}}$$

$$P_{\text{avg}} = 1000 \text{ W} / \mu^3 \cdot 10^4 / \text{m}^3 \cdot 30000 / \text{W} = 3000000 / \text{W}$$

$$P_{\text{arr}} = P_{\text{prop}} - P_{\text{regr}}$$

$$\text{Параметр} = 144000 + 30000 = 174000 \text{ руб.}$$

Problem: ~~14000 t/a~~ wg 30000 t/a

Chusquea
Eusperme
Commersonia

$$7 \cdot 4 \cdot 1 = 5$$

1. *охлаждение*
суживание
размывание

Дано:

$$t = 3850 \text{ м}$$

$$t_b = 385 \text{ мс}$$

$$v_a = v_b = 4,5 \text{ м/с}$$

$$\Delta t_a = ?$$

Обет: *размывание*

$$\textcircled{1} v_b = \frac{t_b}{c}$$

$$\textcircled{2} v_a = v_b + 4,5 \text{ м/с}$$

$$\textcircled{3} t_a = \frac{t}{v_a}$$

$$\textcircled{4} \Delta t_a = t_b - t_a$$

$$\textcircled{1} v_b = 3850 \text{ м} : 385 \text{ с} = 10 \text{ м/с}$$

$$\textcircled{2} v_a = 10 \text{ м/с} + 4,5 \text{ м/с} = 14,5 \text{ м/с}$$

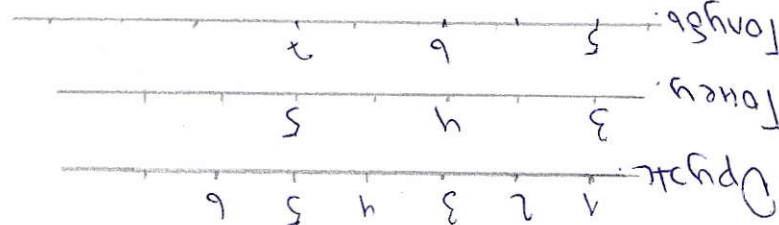
$$\textcircled{3} t_a = \frac{3850}{14,5 \text{ м/с}} = 265 \text{ с}$$

$$\textcircled{4} \Delta t_a = 385 \text{ с} - 265 \text{ с} =$$

$$= 120 \text{ с} = 2 \text{ мин}$$

3.

Нервная система в покое расслаблена, потому что ее сокращение в 2 раза больше сокращения расслабления.



2

1. измерить длину

2. измерить объем

10

Температура Магнитные гиттовин

- 3 км фВ м.

сигналом - $t = 6$ мин 25 сек. $v = ?$ м/с

автомобиль - $t = ?$ мин. $v = ?$ км 4,5 м/с

$$3 \text{ км } 50 \text{ м} = 3850 \text{ м}$$

$$6 \text{ мин } 25 \text{ сек.} = 385 \text{ сек.}$$

$$3850 : 385 = 10 \text{ (м/с)} - \text{сигналом}$$

$$10 \text{ м/с} + 4,5 \text{ м/с} = 14,5 \text{ м/с} - v \text{ автомобиля}$$

$$(14,5 \cdot 3850) : 3850 : 14,5 = 265,52 \text{ м}$$

$$3850 - 265,52 \cdot 14,5 = 119,48 \text{ с} = 1 \text{ мин } 59,48 \text{ с}$$

Ответ: 1) на 1 мин 59,48 с. 2) км 194,8 м.

$$10 \text{ м/с} \cdot 119,48 = 1194,8 \text{ м} = 1 \text{ км } 194,8 \text{ м}$$

3

оба указка придут почти одновременно так, как скорость
показ в 2 раза меньше, чем глубина, но в 2 раза
больше времени.

2

6

1. Измерю высоту банки, высоту её дна

2. высоту стержня гр. воздуха на g ~~считается~~ 1 см^3

3. высоту стержня воздуха ~~стало~~ и посчитаю
стержню воздуха ~~воткнуто~~.

№3. В пути конец находится дальше там гуще.

№4. редимовая настойка - 5 шклей

1 фунт клешиевых - 2 галагона

лирный корень - ? в 2 раза больше меньше ~~нужно~~ клешиевых

1 грамма шибора - 150 кратов

~~12~~ Ответ: 122 галагона, большой - 3 л.

№1. $3 \text{ км} \cdot 850 \text{ м} = 3850 \text{ м}$

$8 \text{ мин } 25 \text{ сек} = 385 \text{ сек}$

1) $3850 : 385 = 10 (\text{м/с}) = 10 \text{ велосипед}$ 1

2) $10 \text{ м/с} + 4,5 \text{ м/с} = 14,5 (\text{м/с}) = 10 \text{ авто}$ 1

3) $(14,5 \cdot 3850) = 3850 : 14,5 = 265,52 \text{ с}$ 1

4) $375 \text{ сек} - 265,52 \text{ сек} = 109,48 \text{ сек} = 1 \text{ мин } 49,48 \text{ сек}$ 1

5) $10 \text{ м/с} \cdot 109,48 \text{ м} = 1 \text{ км } 94,8 \text{ м}$ 1

Ответ: 1 км 194,8 м. 1

6

Григорьевы Олеся Юрьевна

Мост - 3 км 850 м.

№1

Тренер
Антон
Евсеевич

Велосипедист преодолевает за 6 м. 25 сек. ←

Автомобиль - ? т V - ? на 4,5 м/с больше

3 км 850 м = 3850 м

25 сек = 385 сек

$3850 : 385 = 10$ (м/с) V - велосипедиста 1

2) $10 \text{ м/с} + 4,5 \text{ м/с} = 14,5$ (м/с) V - автомобиля 1

3) $(14,5 \cdot 3850) - 3850 : 14,5 = 265,52 \text{ м}$ 1

4) $375 \text{ с} - 265,52 \text{ с} = 119,48 \text{ с} = 1 \text{ м} 59,48 \text{ с}$ 1

Ответ: 1) на 1 м 59,48 с

$10 \text{ м/с} \cdot 119,48 \text{ м} = 1 \text{ км}, 194,8 \text{ м}$. 1

№3

Оба уха придут почти одновременно так как
скорость ~~гидро~~ в 2 раза меньше чем у гидро, но в
2 раза больше времени.

№32

1) измерю высоту банки, выденю её объем.

2) выденю сколько грамм воздуха на 1 см^3 , засыплю
песком на 3 м^3

№4

5