

1) Дано:

$P_0 = 62$ паға шымыл

$P_1 = 64$ паға шымыл

$p = ?$

решение.

~~$p = \frac{2}{4} = 0,5$~~ ~~$p = 4 - 2 = 2$~~

$P = m \cdot g - F$

$m \cdot g - F = 0,5 m \cdot g$

$P \cdot \frac{4}{3} \cdot \frac{2}{1} = 62 \text{ паға}$

2) Дано:

$v = 70 \text{ км/ч}$

40 автобус.

маршрутқа № 127

және 15 автобус

маршрутқа № 127

$v = ?$

решение.

$\frac{127}{20} = 7,6$

$\frac{127}{15} = 7,8$

$7,8 + 7,6 = 15,6$

$v = 70 \cdot 15,5 = 1085 \text{ км/ч}$

3) Дано:

3 куб см

$t_1 = 15^\circ\text{C}$

$t_2 = 25^\circ\text{C}$

$t_{pr} = 22^\circ\text{C}$

$t_3 = 30^\circ\text{C}$

$t_4 = 45^\circ\text{C}$

$t_{pr} = 40^\circ\text{C}$

$t_5 = 60^\circ\text{C}$

$t_{ps} = ?$

решение

$15 \cdot 25 = 375$

$\frac{375}{22} = 17 \frac{1}{4}$

$30 \cdot 45 = 1330$

$\frac{1330}{40} = 33 \frac{10}{4} = 33 \frac{5}{2}$

$10 \cdot 60 = 600$

$\frac{600}{40} = 15$

$17 \frac{1}{4} + 33 \frac{5}{2} + 15 = \frac{241}{4} = 60 \frac{3}{4}$

4) Дано

$t = 70^\circ\text{C}$

$t = 35^\circ\text{C}$

$t = ?$

решение:

$70 + 35 = 105$

$\frac{105}{70} = 1,05$