

11. Kirjaimien ratkaisemista kaavoista

Nimi: _____

Ratkaise pyydetty kirjain kaavoista välivaiheineen!

Kirjain	Ratkaisu
1) x	$4x = 12$
3) x	$ax = b$
5) t	$s = vt$
7) t	$r = kit$
9) m	$\rho = \frac{m}{V}$

Kirjain	Ratkaisu
2) a	$12a = 4$
4) x	$a + x = b$
6) v	$s = vt$
8) i	$r = kit$
10) V	$\rho = \frac{m}{V}$

11) v_0	$v = v_0 + at$
13) x	$x^2 = 25$
15) x	$\frac{1}{5}x = 7$

12) t	$v = v_0 + at$
14) r	$A = \pi r^2$
16) A	$V = \frac{1}{3}Ah$

17) x_0	$x = x_0 + v_0 t + \frac{1}{2} a t^2$
------------------	---------------------------------------

19) y	$x a + y a = c$
----------------	-----------------

21) m_1	$F = \gamma \frac{m_1 m_2}{r^2}$
------------------	----------------------------------

18) r	$a_n = \frac{v^2}{r}$
----------------	-----------------------

20) a	$x a + y a = c$
----------------	-----------------

22) r	$F = \gamma \frac{m_1 m_2}{r^2}$
----------------	----------------------------------

23) m	$E_k = \frac{1}{2}mv^2$
---------------------------	-------------------------

24) P_a	$\frac{E_a}{E_0} = \frac{P_a}{P_0}$
-----------------------------	-------------------------------------

25) E_0	$\frac{E_a}{E_0} = \frac{P_a}{P_0}$
-----------------------------	-------------------------------------

26) a	$\frac{a}{a+b} = b$
---------------------------	---------------------