

Ответы к варианту 114

Номер задания	Ответ
1	112 Н/м
2	50%
3	0,32 кг
4	13
5	13
6	24
7	$3,1 \cdot 10^{57}$ а.е.м.
8	0,9
9	1000 Дж
10	13
11	12
12	34,25 В
13	512 об/мин
14	80 см
15	125
16	21
17	15
18	16%
19	43
20	45
21	245
22	2,20,1
23	35
24	$t_a < t_b < t_6$
25	26 К
26	50%
27	0,788
28	$\alpha = 2 \arcsin \left(\frac{\vartheta_0}{2} \sqrt{\frac{m}{qEl}} \right)$
29	$1,7 \cdot 10^{-2}$ рад
30	$\alpha = \arctg \left(\frac{1}{6} \right)$