

Варианты домашнего задания по физике

для студентов II курса IV семестра всех факультетов

Вариант	Номера задач				
	Первая	Вторая	Третья	Четвёртая	Пятая
1	1.1	2.1	3.1	4.1	5.1
2	1.2	2.2	3.2	4.2	5.2
3	1.3	2.3	3.3	4.3	5.3
4	1.4	2.4	3.4	4.4	5.4
5	1.5	2.5	3.5	4.5	5.5
6	1.6	2.6	3.6	4.6	5.6
7	1.7	2.7	3.7	4.7	5.7
8	1.8	2.8	3.8	4.8	5.8
9	1.9	2.9	3.9	4.9	5.9
10	1.10	2.10	3.10	4.10	5.10
11	1.11	2.11	3.11	4.11	5.11
12	1.12	2.12	3.12	4.12	5.12
13	1.13	2.13	3.13	4.13	5.13
14	1.14	2.14	3.14	4.14	5.14
15	1.15	2.15	3.15	4.15	5.15
16	1.16	2.16	3.16	4.16	5.16
17	1.17	2.17	3.17	4.17	5.17
18	1.18	2.18	3.18	4.18	5.18
19	1.19	2.19	3.19	4.19	5.19
20	1.20	2.20	3.20	4.20	5.20

☞ При выполнении домашнего задания рекомендуется пользоваться методическими указаниями к решению задач по курсу общей физики. Авторы: Л. К. Мартинсон, Е. В. Смирнов. Разделы: «Волновые свойства частиц. Гипотеза де Бройля», «Уравнение Шрёдингера. Стационарные задачи квантовой механики», «Измерение физических величин в квантовых системах», а также методическими указаниями к домашнему заданию по курсу общей физики (раздел «Элементы квантовой механики»). Эти пособия можно найти на сайте кафедры физики МГТУ.

☞ <http://fn.bmstu.ru/phys/2course/hometasks/index4s.html>