

№ вар	L, см	n ₁ ÷n ₂	№ вар	L, см	n ₁ ÷n ₂	№ вар	L, см	n ₁ ÷n ₂	№ вар	L, см	n ₁ ÷n ₂
1.	100	6-10	26.	100	16-20	51.	110	6-10	76.	50	12-16
2.	90	7-11	27.	50	14-18	52.	70	7-11	77.	60	15-19
3.	80	8-12	28.	40	11-15	53.	80	16-20	78.	60	16-20
4.	70	9-13	29.	170	12-16	54.	90	14-18	79.	70	11-15
5.	60	10-14	30.	160	13-17	55.	100	11-15	80.	80	12-16
6.	50	11-15	31.	150	12-14	56.	90	12-16	81.	90	13-17
7.	50	12-16	32.	140	15-19	57.	80	13-17	82.	100	12-14
8.	40	13-17	33.	130	16-20	58.	70	12-14	83.	110	15-19
9.	170	12-14	34.	50	7-11	59.	60	15-19	84.	120	14-18
10.	160	15-19	35.	70	8-12	60.	50	16-20	85.	140	11-15
11.	150	16-20	36.	80	9-13	61.	50	16-20	86.	150	12-14
12.	140	14-18	37.	90	10-14	62.	40	14-18	87.	160	15-19
13.	130	11-15	38.	100	11-15	63.	170	11-15	88.	170	11-15
14.	50	12-16	39.	110	12-16	64.	160	10-14	89.	80	12-16
15.	70	13-17	40.	120	13-17	65.	150	11-15	90.	70	16-20
16.	60	12-14	41.	130	12-14	66.	60	10-14	91.	60	14-18
17.	50	15-19	42.	140	7-11	67.	70	6-10	92.	50	11-15
18.	40	16-20	43.	150	8-12	68.	80	7-11	93.	150	12-16
19.	170	6-10	44.	160	9-13	69.	90	8-12	94.	140	13-17
20.	160	7-11	45.	170	10-14	70.	100	9-13	95.	130	12-14
21.	150	8-12	46.	80	16-20	71.	110	10-14	96.	120	15-19
22.	140	9-13	47.	90	14-18	72.	120	12-14	97.	110	16-20
23.	130	10-14	48.	100	10-14	73.	130	10-14	98.	100	6-10
24.	100	11-15	49.	110	11-15	74.	110	11-15	99.	80	16-20
25.	110	6-10	50.	120	10-14	75.	150	10-14	100.	90	6-10

Таблица вариантов необходима для определения длины маятника (L , см) и числа колебаний n_i (n_1, n_2, n_3, n_4, n_5). Всего необходимо выполнить пять опытов.

Последние две цифры номера зачётной книжки указывают на Ваш вариант.

Например: Номер зачетной книжки № 645693, находим в таблице, значения L и n_i , которые соответствуют варианту 93, $L = 150$ см; $n_1 \div n_5 = 16 \div 20$;

Проводим измерения для значений:

1. $L = 150$ см $n_1 = 16$

2. $L = 150$ см $n_2 = 17$

3. $L = 150$ см $n_3 = 18$

4. $L = 150$ см $n_4 = 19$

5. $L = 150$ см $n_5 = 20$