

**Фізика**

**7 клас**

**Підручник:** В. Г. Бар'яхтар, С. О. Довгий, Ф. Я. Божинова та ін.; за ред. В. Г. Бар'яхтара, С. О. Довгого. — Х. : Вид-во «Ранок», 2015.

№ уроку	Орієнтовна дата	Тема уроку	Опорний конспект для учня (документ, фото)	Відео до уроку	Матеріали до уроку (презентація, дослід, віртуальна лабораторія тощо)	Матеріали для самоперевірки (тести та інше)	Матеріали для самоопрацюванн (д/з)
			Конспект	Відео до уроку			
14	08.11.2021	<b>Вчимося розв'язувати задачі</b>	<a href="#">Опорний конспект</a>	Відео	<a href="#">Підручник, §9</a>	<a href="#">Тест</a>	Прочитайте §9, виконайте завдання вправи 9 (стор. 66-67)
15	10.11.2021	<b>Розв'язування задач</b>	<a href="#">Розв'язки задач</a>	Відео	<a href="#">Підручник, §10</a>	<a href="#">Тест</a>	Прочитайте §10, виконайте завдання вправи 10 (стор. 72)
16	15.11.2021	<b>Нерівномірний прямолінійний рух. Середня швидкість нерівномірного руху</b>	<a href="#">Опорний конспект</a>	Відео	<a href="#">Підручник, §11</a>	<a href="#">Тест</a>	Прочитайте §11, виконайте завдання вправи 11 (стор. 76-77)
17	17.11.2021	<b>Розадачв'язування</b>	<a href="#">Розв'язки задач</a>	Відео	<a href="#">Підручник, §11</a>	<a href="#">Тест</a>	Виконайте експериментальні завдання (стор. 77)
		<b>Розв'язування задач</b>	<a href="#">Розв'язки задач</a>	Відео	<a href="#">Підручник, §11</a>	<a href="#">Тест</a>	Повторіть §11
		<b>Рівномірний рух матеріальної точки по колу. Період обертання.</b>	<a href="#">Опорний конспект</a>	Відео	<a href="#">Підручник, §12</a>	<a href="#">Тест</a>	Прочитайте §12, виконайте завдання вправи 12 (стор. 82-83)
		<b>Розв'язування задач</b>	<a href="#">Розв'язки задач</a>	Відео	<a href="#">Підручник, §12</a>	<a href="#">Тест</a>	Повторіть §12, виконайте експериментальне завдання (стор. 83)
		<b>Лабораторна робота №4 "Вимірювання періоду обертання та обертової частоти"</b>	<a href="#">Вказівки до виконання лабораторної роботи</a>	Відео	<a href="#">Інструкція до лабораторної роботи №4</a>	<a href="#">Тест</a>	Виконайте лабораторну роботу та оформіть звіт до неї, користуючись "Вказівками до виконання лабораторної роботи"
		<b>Коливальний рух. Амплітуда, період і частота коливань</b>	<a href="#">Опорний конспект</a>	Відео	<a href="#">Підручник, §13</a>	<a href="#">Тест</a>	Прочитайте §13, виконайте завдання вправи 13 (стор. 89)
		<b>Лабораторна робота №5 "Дослідження коливань нитяного маятника"</b>	<a href="#">Вказівки до виконання лабораторної роботи</a>	Відео	<a href="#">Інструкція до лабораторної роботи №5</a>	<a href="#">Тест</a>	Виконайте лабораторну роботу та оформіть звіт до неї, користуючись "Вказівками до виконання лабораторної роботи"
		<b>Розв'язування задач</b>	Запишіть розв'язок задач, наведених в навчальному відео	Відео	<a href="#">Підручник, завдання для самоперевірки</a>	<a href="#">Тест</a>	Виконайте завдання на стор. 94
		<b>Розв'язування задач</b>	Запишіть розв'язок задач, наведених в навчальному відео	Відео	<a href="#">Підручник, завдання для самоперевірки</a>	<a href="#">Тест</a>	Виконайте завдання на стор. 95
		<b>Контрольна робота "Механічний рух"</b>	-	-	<a href="#">"Космодром на екваторі"</a>	<a href="#">Тест</a>	Прочитайте стор. 96-97
		<b>Обираємо тему проєкту</b>	-	Відео	-	-	Перегляньте відео та спробуйте відтворити експерименти. При проведенні експериментів дотримуйтеся правил безпеки!
17		<b>Обираємо тему проєкту</b>	-	Відео	-	-	Перегляньте відео та спробуйте відтворити експерименти. При проведенні експериментів дотримуйтеся правил безпеки!
18		<b>Обираємо тему проєкту</b>	<a href="#">Положення про ПРОЕКТ</a>	Відео	-	-	Оберіть та підготуйте один проєкт з фізики. При проведенні експериментів дотримуйтеся правил безпеки!
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							

32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							
41							
42							
43							
44							
45							
46							
47							
48							
49							
50							
51							
52							
53							
54							
55							
56							
57							
58							
59							
60							
61							
62							
63							
64							
65							
66							
67							
68							
69							
70							
71							
72							
73							
74							
75							
76							
77							
78							
79							
80							
81							
82							
83							
84							
85							
86							
87							
88							
89							
90							
91							
92							
93							
94							
95							
96							
97							
98							
99							
100							
101							
102							
103							
104							
105							
106							
107							
108							
109							
110							

111							
112							
113							
114							
115							
116							
117							
118							
119							
120							
121							
122							
123							
124							
125							
126							
127							
128							
129							
130							
131							
132							
133							
134							
135							
136							
137							
138							
139							
140							