

ПРИЈЕДЛОГ ТЕМА ЗА ДОДАТНУ НАСТАВУ ИЗ ФИЗИКЕ  
ЗА 2. РАЗРЕД ГИМНАЗИЈЕ ОПШТЕГ СМЈЕРА

Ред. број	Тема
	<b>Молекулско-кинетичка теорија гасова</b>
1	Мјерење температуре
2	Средњи слободни пут молекула
3	Дифузија
4	Далтонов закон парцијалних притисака
	<b>Термодинамика</b>
5	Топлотне пумпе
6	Статистички смисао другог закона термодинамике
	<b>Флуиди</b>
7	Примјене Бернулијеве једначине, Питоова цијев, водена пумпа
8	Сила реакције млаза
	<b>Молекулске силе</b>
9	Стишљивост супстанце
10	Топлотно ширење чврстих тијела и течности
11	Енергија еластичне деформације
12	Вискозност, Њутнов закон вискозности
13	Дјеловање течности на чврсто тијело, Стоксов закон
14	Тројна тачка
15	Влажност ваздуха
	<b>Електростатика</b>
16	Флукс електричног поља
17	Електрично поље у диелектрику
	<b>Електрична струја</b>
18	Мјерење јачине струје и напона
19	Промјена мјерног опсега инструмента
20	Омов закон у диференцијалном облику