



Gymnázium Josefa Jungmanna, Litoměřice,  
Svojsíkova 1, příspěvková organizace

## Maturitní otázky z fyziky pro školní rok 2020/2021

číslo	Téma
1	Kinematika hmotného bodu
2	Dynamika hmotného bodu
3	Mechanická práce a energie
4	Gravitační pole
5	Mechanika tuhého tělesa
6	Mechanika tekutin
7	Termika a termodynamika
8	Struktura a vlastnosti plynů
9	Struktura a vlastnosti pevných látek
10	Struktura a vlastnosti kapalin
11	Mechanické kmitání a vlnění
12	Elektrické pole
13	Elektrický proud v látkách
14	Magnetické pole
15	Střídavý proud
16	Elektromagnetické kmitání a vlnění
17	Vlnová optika
18	Geometrická optika
19	Speciální teorie relativity
20	Kvantová fyzika
21	Fyzika elektronového obalu
22	Jaderná a částicová fyzika
23	Astronomie a Astrofyzika
24	Fyzikální obraz světa
25	Počítačová fyzika