

TÉMATA ÚSTNÍ ZKOUŠKY PROFILOVÉ ČÁSTI MATURITNÍ ZKOUŠKY

Zkušební předmět:	FYZIKA
Obor vzdělání:	79-41K/41, 79-41-K/81

Číslo:	Název:
1.	Fyzikální principy
2.	Fyzikální veličiny, jednotky, měření
3.	Rychlost
4.	Zrychlení
5.	Elektrický proud
6.	Energie
7.	Hmota a její formy
8.	Geometrie ve fyzice
9.	Struktury
10.	Pohyb
11.	Stav tělesa, soustavy
12.	Hmotnost
13.	Teplota, teplo
14.	Kmitání a vlnění
15.	Idealizace ve fyzice, modely
16.	Pojem „relativní“ ve fyzice
17.	Práce, výkon
18.	Zákony zachování
19.	Atom
20.	Silová pole
21.	Tekutiny
22.	Síla
23.	Částice a vlny
24.	Tlak a napětí