

## **FYZIKA pro 9. ročník – zadání pro samostudium**

### **OBSAH**

<b>01_období 11. 3. - 22. 3.</b>	(2 hodiny).....	2
<b>Bezpečné zacházení s elektrickými zařízeními (pouze 9. A)</b>	(1 hodina).....	2
<b>Ochrana před úrazem elektrickým proudem, první pomoc při úrazu elektrickým proudem</b>	(1 hodina)	2
<b>02_období 23. 3. – 5. 4.</b>	(2 hodiny).....	2
<b>Elektromagnetické vlny a záření</b>	(2 hodiny).....	2

## 01\_období 11. 3. - 22. 3. (2 hodiny)

### Zadání domácí práce – obecné pokyny

Učivo si přečti v učebnici a zapiš si zápis do sešitu. Průběžně si dělej poznámky, případně si sepisuj otázky k danému tématu.

Téma:

**Bezpečné zacházení s elektrickými zařízeními** (pouze 9. A) (1 hodina)

Učebnice str.: 78 -80

Zápis číslo: **22**

Téma:

**Ochrana před úrazem elektrickým proudem, první pomoc při úrazu elektrickým proudem**  
(1 hodina)

Učebnice str.: 81 -85

Zápis číslo: **23, 24**

## 02\_období 23. 3. – 5. 4. (2 hodiny)

Téma:

**Elektromagnetické vlny a záření** (2 hodiny)

Učebnice str.: 86 - 95

Zápis číslo: **25, 26** (v příloze)

Odkazy na internet:

Světlo a elektromagnetické záření <https://www.youtube.com/watch?v=FEWVnjbLI9o>

Elektromagnetické spektrum <https://www.youtube.com/watch?v=gaFKAQVA8Ak>

Úkol: řeš testy [http://www.navodarsekim.wz.cz/9\\_FYZIKA.html](http://www.navodarsekim.wz.cz/9_FYZIKA.html)

**Bezpečné zacházení s elektrickými zařízeními** (doplnění minulých hodin)

5.1 Elektrické spotřebiče v domácnosti

5.2 Ochrana před úrazem elektrickým proudem

5.3 První pomoc při úrazu elektrickým proudem

**Elektromagnetické záření**

6.1 Elektromagnetické vlny a záření