**Fyzika:**

1. Zkontroluj a oprav si podle přiloženého souboru *Řešení příkladů­\_F8* svoji předchozí práci
2. **Kapitola 2.2. Vodič a izolant v elektrickém poli (str. 109 – 112)**

Vypiš si, co je elektrostatická indukce a co je polarizace izolantu a co je jejich důsledkem. Nakresli si k tomu stručně příslušné obrázky.

Ke studiu můžeš využít též videa:

Polarizace dielektrika: https://www.youtube.com/watch?v=AKb8lUYD4To

Elektrostatická indukce: https://www.youtube.com/watch?v=ZPRDHXpZXDk

1. **Kapitola 2.3. Siločáry elektrického pole(str.114 – 116)**

Vypiš si, co jsou siločáry elektrického pole, jak je zobrazujeme a jaký je jejich směr. Nakresli si k tomu stručně příslušné obrázky. Obdobně si vypiš, co je to stejnorodé elektrické pole. Vyřeš úlohy, které se týkají obrázků 2.21, 2.22 a 2.23 na straně 116-117.

Ke studiu můžeš využít též video:

https://www.youtube.com/watch?v=WdiWcJKoN0U

1. **Zopakuj si, co už víš o elektrickém proudu (str.118 – 120)**

Vyřeš úlohy, které se týkají obrázků 2.27, 2.28 a 2.29 na straně 121.