

# FYZIKÁLNÍ OLYMPIÁDA 2016/2017 – 58. ročník

## kat. E,F - okres Uherské Hradiště

### Termíny jednotlivých kol:

Kategorie E, F	uzavření a vyhodnocení domácího kola:	8. 3. 2017
	doručení výsledků DK předsedkyni krajské komise:	do 13. 3. 2017
	okresní kolo:	čtvrtek 23. 3. 2017
	krajské kolo kat. E	pátek 28. 4. 2017

### Referenti FO na jednotlivých školách:

- **do 8. 3. 2017:** uzavřou a vyhodnotí domácí kolo (včetně opravy úloh) podle instruktážního řešení, které obdrží od předsedkyně krajské komise
- **do 13. 3. 2017:** doručí okresní komisi FO na Gymnázium UH
  - elektronicky výsledkovou listinu
  - vytištěnou a podepsanou výsledkovou listinu spolu s žakovskými řešeními

### Pokyny k domácímu kolu kat. E,F:

Pro obě kategorie E a F je v domácím kole zadáno společně více úloh, z nichž učitel fyziky vybere a vyznačí sedm úloh pro každou kategorii podle učiva, které bude na vaší škole probráno do konce března. Úkolem soutěžících je vyřešit 7 úloh, z nichž jedna je experimentální.

Vypracované úlohy odevzdávají soutěžící svému učiteli fyziky, který je opraví a ohodnotí podle instruktážního řešení. Za každou úlohu může soutěžící získat nejvíce 10 bodů.

Ve školním kole FO se za úspěšného řešitele považuje soutěžící, který vyřešil alespoň pět úloh na 5 nebo více bodů a zároveň odevzdal řešení experimentální úlohy.

#### Poznámky:

- Pokud je hodnocena experimentální úloha alespoň 5 body, lze ji započítat mezi výše uvedených pět úloh.
- Pravidlům sice neodporuje možnost považovat za úspěšného řešitele žáka, který úspěšně řešil jen 3 početní úlohy a obě experimentální, ale vzhledem k charakteru okresního kola je tento postup nestandardní.

### Okresní kolo

Do okresního kola budou pozváni nejúspěšnější účastníci na základě výsledků školního kola.

V okresním kole kat. E a F jsou zadány 4 teoretické úlohy. Čas na řešení úloh jsou 4 hodiny. Forma okresního kola kat. G bude upřesněna.

Maximální počet bodů za jednu úlohu je 10, úspěšným řešitelem je ten, kdo získá celkově aspoň 14 bodů a ve dvou úlohách aspoň 5 bodů.

V okresním kole lze používat k řešení Matematické, fyzikální a chemické tabulky.

## kat. G - okres Uherské Hradiště

**Školní kolo** proběhne v období 1. 2. – 30. 4. 2017 na jednotlivých školách

Forma a datum konání **druhého kola** budou upřesněny v lednu 2017.