

MATEMATICKÁ OLYMPIÁDA – KATEGORIE Z

71. ročník – školní rok 2021/2022

Organizace okresního kola MO Z6-8 v okrese Jihlava

Zadání úloh:

Leták i zadání domácího kola pro kategorie Z5 – Z9 najdete na internetové adrese:

<http://www.matematickaolympiada.cz/cs/olympiada-pro-zakladni-skoly/71-rocnik-21-22>

Leták, zadání i komentáře k úlohám ve formátu PDF najdete i v příloze.

Termín okresního kola: 12. 4. 2022

Registrace v OSMO do 4. 4. 2022 + vložení skenů domácího kola (minimálně 4 opravené příklady) – systém sice označí vložení dokumentů barevně (po termínu), ale to nevadí.

Místo konání soutěže: Základní škola Otokara Březiny, Jihlava

Čas: 8.30 – 10.30

Žáci budou řešit tři příklady. K jejich řešení jsou povoleny pouze psací a rýsovací pomůcky a školní matematicko-fyzikální tabulky.

Vzhledem k rozvolňování hygienicko-epidemiologických opatření jsme se s okresní komisí matematické olympiády dohodli, že **okresní kolo kategorií Z6 – 8 zorganizujeme prezenčně**. Žáci budou sedět vždy samostatně v lavici. S prezenční formou se však nepočítalo, proto v tomto roce **nemůže být propláceno cestovné a občerstvení**. Prosím učitele z dojíždějících škol, aby s tím počítali.

Pro účely distanční formy soutěže vznikl OSMO (Odevzdávací Systém Matematické Olympiády). Je již prověřený několika koly soutěže a funguje perfektně. Navíc má expresní podporu ICT techniků, pokud je třeba něco řešit. Žáci si v době distanční výuky sami zvládli založit účet, stáhnout si zadání, oskenovat řešení a odevzdat je do systému. Pro organizátory velká pomoc a úleva. V systému pak je možné z uloženého bodového hodnocení vygenerovat výsledkovou listinu. Soutěžící se mohou zpětně podívat, jak příklady řešili, uvidí hned po uložení hodnocení počty bodů, následně po finalizaci i výsledkovou listinu.

Systém má tolik výhod, že jsme se rozhodli pokračovat v přihlašování do okresního kola opět touto cestou, i když proběhne (jak doufáme) soutěž prezenčně.

Do okresního kola (i prezenčního) **je třeba se přihlásit v systému OSMO** na adrese: <https://osmo.matematickaolympiada.cz/>. Do něj je také třeba **vložit oskenované opravené protokoly z domácího kola**. Žáci si je mohou nahrát sami, po otevření záložky Odevzdat úkoly. Pokud tento úkon ani s vámi nezvládnou, prosím, přivezte práce z domácího kola osobně na okresní soutěž.

Školní garant je učitel, který zajišťuje přihlášení žáků do okresního kola. Proto je třeba, aby si v **OSMO založil účet**. Pokud byl zaregistrován v minulém ročníku, přihlásí se (když zapomene heslo, může si ho nechat zaslat kliknutím na odkaz Zapomenuté heslo).

Žáci (postupující do okresního kola), kteří ještě v OSMO přihlášení nebyli si nejprve kliknou na odkaz **Založit nový účet**. Přihlásí se mailovou adresou (může to být i adresa rodičů) a na ni jim ihned přijde email s odkazem. Po otevření odkazu se dostanou do registrace. Není to složité, žáci to zvládnou sami, **pozornost je však třeba věnovat zvolení školy podle obce a pak školu nevyplňovat, ale zvolit z nabídky**. Nutné je označit i kategorii Z6, Z7 nebo Z8. Žáci se hlásí do domácího kola.

Školní garant by je měl **potvrdit jako soutěžící (mohu to na žádost potvrdit i já)**.

Pokud byl žák zaregistrován v minulém ročníku, **přihlásí se** (pokud zapomene heslo, může si ho nechat zaslat kliknutím na odkaz Zapomenuté heslo) a označí svoji novou kategorii Z6, Z7 nebo Z8.

Abychom se vyvarovali chybě, prosím, abyste mi zaslali z vašeho mailu (kterým se budete hlásit do OSMO) seznam žáků, kteří se zaregistrovali. Všem vám mail po kontrole potvrdím a zkontroluji přihlášené žáky, které rovnou překlopím do okresního kola. V opačném případě mě kontaktujte.

Prosím o dodržení termínu registrace i zaslání emailu do pondělí 4. 4. 2022.

Chápu, že pro ty, kteří v OSMO ještě nepracovali, je to nová situace a musí si některé dovednosti osvojit. V případě, že si s OSMO nebudete vědět rady, můžete využít návody, které uvidíte ihned po přihlášení. Každopádně spolu můžeme jednotlivé postupy konzultovat i po telefonu. Když nebudu u počítače, můžeme si domluvit čas a systémem vás provedu.

V příštím školním roce máme v plánu vám nabídnout možnost zaškolení jak naplno využívat systém OSMO.

Kdo jiný by se měl rychleji posouvat v informační gramotnosti než učitelé matematiky 😊.

Kontakt pro komunikaci: obrdlikova.zdenka@zsobreziny.cz ;
tel.: 565 598 153; mob.: 605 239 536

Děkuji za spolupráci a těším se na setkání 12. dubna 2022

Mgr. Zdeňka Obrdlíková
za okresní komisi MO

V Jihlavě 12. března 2022