

Organizačný poriadok Matematickej olympiády

Tento organizačný poriadok je vypracovaný v súlade so smernicou Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky č. 23/2017 o súťažiach.

Čl. 1

Charakteristika súťaže, poslanie súťaže a riadenie súťaže

- (1) Matematická olympiáda (ďalej len „MO“) je integrálnou súčasťou výchovno-vzdelávacieho procesu na základných a stredných školách založenou na systematickej skupinovej a individuálnej práci s talentovanými žiakmi základných a stredných škôl. Je tiež významnou formou dobrovoľnej záujmovej činnosti žiakov prispievajúcou k účelnému využitiu voľného času.
- (2) Vyhlasovateľmi MO pre daný ročník sú Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky v spolupráci s Jednotou slovenských matematikov a fyzikov a Slovenskou komisiou Matematickej olympiády (ďalej len „MŠVVaŠ SR“, „JSMF“, „SK MO“). Na usporiadaní MO sa podieľajú školy, orgány štátnej správy v školstve, zariadenia pre záujmovú činnosť žiakov, prípadne ďalšie inštitúcie a zariadenia.
- (3) Ťažiskom MO je každoročne vyhlasovaná súťaž v riešení úloh, ktorá sa člení na skupiny, kategórie a súťažné kóla. Súčasťou MO sú semináre a sústredenia riešiteľov, zasadnutia úlohových komisií, inštruktáže a konzultácie pre učiteľov systematicky pracujúcich s riešiteľmi MO v rámci záujmovej činnosti žiakov, korešpondenčné semináre a ich sústredenia, zasadnutia a ďalšie aktivity odborných komisií (schvaľovanie termínov, vydávanie výsledkov, ich hodnotenie a pod.).
- (4) Poslaním MO je:
 - a) aktivizovať žiakov základných a stredných škôl v nadväznosti na výučbu matematiky v čase ich mimoškolskej činnosti;
 - b) vzbudzovať a podporovať u žiakov záujem o matematiku a jej aplikácie, prehlbovať ich záujem o sebavzdelávanie a viesť ich k samostatnej tvorivej činnosti;
 - c) prispievať k vyhľadávaniu žiakov talentovaných v matematike a podporovať ich odborný rast;
 - d) prispievať k uvedomelej voľbe povolania, orientovať žiakov stredných škôl na vysokoškolské štúdium matematiky a nadväzujúcich študijných odborov;
 - e) umožňovať učiteľom spätne využívať poznatky získané v MO na skvalitnenie výchovno-vzdelávacieho procesu na základných a stredných školách.
- (5) MO je individuálnou súťažou žiakov základných a stredných škôl riešiacich úlohy z matematiky, ktoré svojou formuláciou motivujú žiakov k tvorivej činnosti.
- (6) MO je jednotná pre celú Slovenskú republiku. Organizuje sa každoročne v obsahovej a termínovej spätosti s učivom v jednotlivých ročníkoch a organizáciou školského roka. Niektoré úlohy môžu vyžadovať poznatky nad rámec základného učiva štátneho vzdelávacieho programu.
- (7) Výsledkom účasti žiaka v MO je samostatná písomná práca obsahujúca riešenia zadaných úloh.
- (8) Súťažné úlohy všetkých kôl sú zadávané v slovenskom jazyku, prípadne v jazyku národnostnej menšiny, ktorý je vyučovacím jazykom školy, ktorú súťažiaci navštevuje.

Čl. 2

Štruktúra súťaže, počet kôl, počet a charakteristika kategórií

- (1) MO sa uskutočňuje v dvoch skupinách:
 - a) pre žiakov 5. až 9. ročníka základných škôl (ďalej len „ZŠ“), prvých štyroch ročníkov osemročných gymnázií (ďalej len „OG“) a príslušných ročníkov viacročných gymnázií iným počtom rokov štúdia¹ (prvá skupina);
 - b) pre žiakov stredných škôl, posledných štyroch ročníkov OG a príslušných ročníkov

¹ zaradenie žiakov viacročných gymnázií s iným počtom rokov štúdia a iných typov škôl do kategórií určí SK MO

- viacročných gymnázií s iným počtom rokov štúdia¹ (druhá skupina);
- (2) MO v prvej skupine sa uskutočňuje v týchto kategóriách:
 - a) kategória Z9 je určená pre žiakov 9. ročníka ZŠ a IV. ročníka OG; má domáce, okresné a krajské kolo;
 - b) kategória Z8 je určená pre žiakov 8. ročníka ZŠ a III. ročníka OG; má domáce a okresné kolo;
 - c) kategória Z7 je určená pre žiakov 7. ročníka ZŠ a II. ročníka OG; má domáce a okresné kolo;
 - d) kategória Z6 je určená pre žiakov 6. ročníka ZŠ a I. ročníka OG; má domáce a okresné kolo;
 - e) kategória Z5 je určená pre žiakov 5. ročníka ZŠ; má domáce a okresné kolo;
 - (3) MO v druhej skupine sa uskutočňuje v týchto kategóriách:
 - a) kategória A je určená pre žiakov 3. a 4. ročníka stredných škôl a VII. a VIII. ročníka OG; má domáce, školské, krajské a celoštátne kolo;
 - b) kategória B je určená pre žiakov 2. ročníka stredných škôl a VI. ročníka OG; má domáce, školské a krajské kolo;
 - c) kategória C je určená pre žiakov 1. ročníka stredných škôl a V. ročníka OG; má domáce, školské a krajské kolo.
 - (4) Celoštátne kolo MO pre žiakov stredných škôl usporadúva SK MO v spolupráci s organizátorom celoštátneho kola, ktorý má poverenie MŠVVaŠ SR, a prípadne s ďalšími inštitúciami a zariadeniami.
 - (5) Pre odborné riadenie MO v kraji zriaďuje okresný úrad v sídle kraja (ďalej len "OÚ") v spolupráci s SK MO a s príslušnými pobočkami JSMF krajské komisie MO (ďalej len "KK MO"). Organizátorom krajského kola MO pre prvú skupinu i krajského kola MO pre druhú skupinu je v spolupráci s KK MO OÚ alebo ním poverené školy, školské zariadenia, prípadne iné organizácie alebo zariadenia v okruhu jeho pôsobnosti.
 - (6) Pre odborné riadenie okresných kôl MO v kraji zriaďuje OÚ v spolupráci s KK MO okresné komisie MO (ďalej len "OK MO") v jednotlivých okresoch kraja. Organizátorom okresného kola MO je v spolupráci s OK MO OÚ, alebo ním poverené školy, školské zariadenia, prípadne iné organizácie alebo zariadenia v okruhu jeho pôsobnosti.

Čl. 3

Podmienky účasti žiakov v súťaži a postupový kľúč

- (1) Za účastníkov domáceho kola sa pokladajú žiaci, ktorí do stanoveného termínu odovzdajú riešenia súťažných úloh svojmu učiteľovi matematiky. Všetci úspešní riešitelia domáceho kola v kategóriách A, B, C majú právo zúčastniť sa školského kola.
- (2) Po domácom kole sa uskutočňuje v prvej skupine pre všetky kategórie okresné kolo, v druhej skupine pre všetky kategórie školské kolo.
- (3) Po školskom kole sa uskutočňuje v druhej skupine pre všetky kategórie krajské kolo.
- (4) Po okresnom kole sa uskutočňuje v prvej skupine pre kategóriu Z9 krajské kolo, po krajskom kole sa uskutočňuje v druhej skupine pre kategóriu A celoštátne kolo.

Čl. 4

Charakteristika medzinárodnej súťaže

- (1) Najúspešnejší riešitelia celoštátneho kola sa zúčastňujú Medzinárodnej matematickej olympiády (ďalej len „IMO“), Stredoeurópskej matematickej olympiády (ďalej len „MEMO“), prípadne ďalších medzinárodných súťaží. Výber reprezentantov na základe výsledkov celoštátneho kola MO a výsledkov kontrolných testov prípravných sústredují širšieho kádra schvaľuje SK MO. V záujme zabezpečenia optimálnej reprezentácie Slovenska v zahraničí prihliada SK MO pritom aj na vek kandidátov a na výsledky vo vybraných korešpondenčných seminároch.
- (2) Najúspešnejší riešitelia krajského kola v kategórii C sa zúčastňujú Česko-poľsko-slovenského stretnutia juniorov (ďalej len „CPSJ“). Výber reprezentantov na základe výsledkov krajského kola MO schvaľuje SK MO, prihliada pritom aj na vek kandidátov a na výsledky vo vybraných korešpondenčných seminároch či vo vyšších kategóriách MO.

Čl. 5

Odborná príprava žiakov na domáce a medzinárodné súťaže

- (1) Pre vybraných úspešných riešiteľov MO sa ako súčasť MO spravidla každoročne organizujú sústredenia obsahovo zamerané na prípravu na súťaž vo vyšších kategóriách a kolách. Sústredenia sa konajú na celoštátnej a krajskej úrovni. Podľa zváženého okremnej alebo školskej komisie je možné sústredenia organizovať aj na týchto úrovniach.
- (2) Pre riešiteľov MO organizuje SK MO alebo ňou poverené organizácie korešpondenčné semináre. Korešpondenčné semináre pre riešiteľov MO zo svojho kraja, prípadne i ďalších krajov, resp. okresov môžu organizovať aj KK MO, resp. OK MO. Pre najlepších riešiteľov týchto korešpondenčných seminárov sa obvykle taktiež organizujú sústredenia.
- (3) Za účelom čo najobjektívnejšieho výberu účastníkov IMO a MEMO sa každoročne organizuje súťažné (tzv. *výberové*) sústredenie, ktoré trvá jeden týždeň, a na ktoré sú pozvaní všetci víťazi celoštátneho kola, ktorí formálne spĺňajú kritérium pre účasť na IMO a podľa poradia vybraní riešitelia celoštátneho kola, ktorí formálne spĺňajú kritérium pre účasť na IMO alebo MEMO.
- (4) Družstvo vybrané na IMO a prípadní náhradníci sa zúčastnia týždňového *prípravného sústredenia pred IMO*. Družstvo vybrané na MEMO sa zúčastní týždňového *prípravného sústredenia pred MEMO*. Tieto dve sústredenia môžu prebiehať spoločne ako *prípravné sústredenie pred IMO a MEMO*.
- (5) Súčasťou prípravy na IMO môžu byť aj iné podujatia medzinárodného charakteru, napr. prípravné medzištátne súťaže a spoločné medzinárodné prípravné sústredenia.
- (6) Organizačnú prípravu, obsah odbornej činnosti a náplň voľného času účastníkov sústredení zabezpečuje v prípade celoštátneho sústredenia SK MO v spolupráci s organizátorom celoštátneho kola, ktorý má poverenie MŠVVaŠ SR, resp. vybraným centrom voľného času detí a mládeže, v prípade ostatných sústredení príslušná odborná komisia MO v spolupráci s OÚ, alebo ním poverenou školou, školským zariadením, prípadne inou organizáciou alebo zariadením v okruhu jeho pôsobnosti.

Čl. 6

Odborné a organizačné zabezpečenie súťaže

- (1) Administratívnu, organizačnú a hospodársku činnosť súvisiacu s MO v kraji vykonáva príslušný OÚ, alebo ním poverená škola, školské zariadenie, prípadne iná organizácia alebo zariadenie v okruhu jeho pôsobnosti (ďalej „organizátor“). Organizátor sa riadi organizačným poriadkom MO, pokynmi odbornej komisie MO, podmienkami pridelenia finančného krytia a platnými právnymi predpismi.
- (2) Pre odborné riadenie, organizáciu a propagáciu MO na škole sa na škole zriaďuje školská komisia MO.
- (3) Školská komisia MO najmä:
 - a) propaguje MO v spolupráci s učiteľmi matematiky medzi žiakmi a získava ich do súťaže;
 - b) organizačne zabezpečuje domáce a školské kolo MO;
 - c) hodnotí riešenia súťažných úloh domáceho a školského kola podľa stanovených kritérií;
 - d) na základe výsledkov domáceho a školského kola určí poradie súťažiacich, oboznámi ich s hodnotením, so vzorovým riešením úloh a urobí rozbor riešenia úloh;
 - e) navrhuje príslušnej komisii MO (OK MO, resp. KK MO) súťažiacich do ďalšieho kola MO;
 - f) uschová do konca príslušného školského roka práce súžiacich, ktorí neboli navrhnutí do ďalšieho kola;
 - g) informuje riaditeľa školy o priebehu a výsledkoch domáceho a školského kola MO.
- (4) Na riadenie MO v prvej skupine sa v každom okrese kraja zriaďuje OK MO.
- (5) OK MO najmä:
 - a) propaguje MO na základných školách;
 - b) odborne zabezpečuje a spolupracuje s organizátorom pri organizovaní okresných kôl MO;
 - c) na základe zjednoteného hodnotenia vyberá najlepších z navrhovaných pre účasť v okresnom kole MO;

- d) schvaľuje pre okresné kolo prebiehajúceho ročníka MO hodnotiacu komisiu;
 - e) vyhlasuje úspešných riešiteľov okresného kola MO; úspešní riešitelia každej kategórie dostanú pochvalné uznanie s uvedením umiestnenia a najlepší z nich primerané vecné ceny;
 - f) zostavuje po vyhodnotení okresného kola poradie všetkých súťažiacich v každej kategórii; v kategóriách, v ktorých MO pokračuje krajským kolom, navrhuje príslušnej komisii MO súťažiacich do krajského kola;
 - g) uschová do konca príslušného školského roka práce súťažiacich, ktorých nenavrhuje do ďalšieho kola;
 - h) usmerňuje činnosť školských komisií, poskytuje učiteľom matematiky základných škôl a talentovaným žiakom podľa potreby odbornú aj metodickú pomoc;
 - i) vyhodnotí na záver každého ročníka prácu členov OK MO a vyzdvihne prácu učiteľov, ktorých žiaci dosiahli v prebiehajúcom ročníku výrazné úspechy;
 - j) informuje KK MO, OÚ a základné školy v okrese o priebehu a výsledkoch MO v okrese.
- (6) Predseda OK MO v spolupráci s organizátorom pozýva predsedov školských komisií MO zo základných škôl na porady zamerané na riešenie odborných a organizačných otázok súvisiacich s MO.
- (7) Na riadenie MO v druhej skupine sa v každom kraji zriaďuje KK MO.
- (8) KK MO najmä:
- a) odborne zabezpečuje a spolu s organizátorom sa podieľa na organizovaní školských a krajských kôl MO žiakov stredných škôl svojho kraja;
 - b) odborne zabezpečuje a spolu s organizátorom sa podieľa na organizovaní krajského kola MO kategórie Z9;
 - c) zabezpečuje krajské sústredenia a krajské korešpondenčné semináre vybraných riešiteľov MO;
 - d) riadi a usmerňuje činnosť OK MO vo svojom kraji;
 - e) vyhodnotí na záver každého ročníka MO prácu členov KK MO a vyzdvihne prácu učiteľov, ktorých žiaci dosiahli v súťaži výrazné úspechy;
 - f) na záver každého ročníka vyhodnotí priebeh MO v kraji a informuje o výsledkoch súťaže SK MO, príslušné orgány štátnej správy v školstve, riaditeľstvá stredných škôl svojho kraja, prípadne ďalšie inštitúcie, ktoré sa podieľali na organizácii MO.
- (9) Predseda KK MO v spolupráci s organizátorom zvoláva predsedov školských komisií MO na porady zamerané na riešenie odborných a organizačných otázok súvisiacich s MO.
- (10) MO na celoštátnej úrovni riadi SK MO.
- (11) Administratívnu, organizačnú a hospodársku činnosť súvisiacu s MO na celoštátnej úrovni vykonáva organizátor celoštátneho kola, ktorý má poverenie MŠVVaŠ SR, alebo ním poverená škola, školské zariadenie, prípadne iná organizácia alebo zariadenie (ďalej len „organizátor“). Organizátor sa riadi organizačným poriadkom MO, pokynmi SK MO, podmienkami pridelenia finančného krytia a platnými právnymi predpismi.
- (12) Úlohou SK MO je najmä:
- a) riadiť MO, organizovať a zabezpečovať prípravu, tvorbu, recenzie, vzorové riešenia a zásady hodnotenia súťažných úloh;
 - b) riadiť a usmerňovať činnosť KK MO;
 - c) zabezpečovať celoštátne sústredenia vybraných riešiteľov MO;
 - d) zabezpečovať prípravu družstva SR na IMO, MEMO a iné medzinárodné súťaže;
 - e) zabezpečovať organizáciu prípadných medzinárodných súťaží MO, ak je nimi SR poverená;
 - f) predkladať MŠVVaŠ SR návrhy na zloženie delegácií súťažiacich a vedúcich na medzinárodné olympiády, prípadne na iné podujatia medzinárodného charakteru a na zástupcov SR v medzinárodných porotách;
 - g) spolupracovať s vydavateľstvami a ďalšími inštitúciami pri vydávaní vhodnej študijnej literatúry pre súťažiacich;
 - h) propagovať MO, navrhovať vydávanie a spolupracovať pri vydávaní metodických materiálov a doplnkovej záujmovej literatúry na pomoc učiteľom a žiakom;
 - i) vyhodnotiť na záver každého ročníka MO celý priebeh súťaže, činnosť SK MO, účasť

- a činnosť pracovníkov zapojených do celoštátnych akcií;
- j) zabezpečovať centrálnu spracovanie podstatných informácií o priebehu súťaží MO najmä v druhej skupine v danom roku formou vydávania ročeniek MO.

Čl. 7

Hodnotenie vedomostí a zručností žiakov porotami

- (1) V domácom kole každej kategórie je zadaných 6 úloh. Súťažiaci riešia tieto úlohy samostatne doma a ich riešenia odovzdajú do stanoveného termínu svojmu učiteľovi matematiky. Stupnica pre hodnotenie úloh a kritériá pre postup do ďalšieho kola budú v danom školskom roku uvedené v letáku so zadaniami domáceho kola.
- (2) V školskom kole v kategóriách A, B a C sú zadané 3 úlohy. Žiaci majú na riešenie úloh 4 hodiny. Za každú úlohu môže súťažiaci získať 0, 1, 2, 3, 4, 5 alebo 6 bodov. Úspešnými riešiteľmi sú žiaci, ktorí dosiahnu v súčte aspoň 10 bodov.
- (3) V okresnom kole v kategórii Z9 sú zadané 4 úlohy, v kategóriách Z8, Z7, Z6 a Z5 3 úlohy. Žiaci riešia zadané úlohy v stanovenom termíne: v kategórii Z9 4 hodiny, v kategóriách Z8, Z7, Z6 a Z5 2 hodiny. Za každú úlohu môže súťažiaci získať 0, 1, 2, 3, 4, 5 alebo 6 bodov. V kategórii Z9 sú úspešnými riešiteľmi žiaci, ktorí dosiahnu v súčte aspoň 12 bodov, v kategóriách Z8, Z7, Z6 a Z5 žiaci, ktorí dosiahnu v súčte aspoň 9 bodov.
- (4) V krajskom kole v kategóriách A, B, C a Z9 sú zadané 4 úlohy. Žiaci majú na riešenie úloh 4 hodiny. Za každú úlohu môže súťažiaci získať 0, 1, 2, 3, 4, 5 alebo 6 bodov. V kategóriách A, B, C sú úspešnými riešiteľmi žiaci, ktorí dosiahnu v súčte aspoň 10 bodov, v kategórii Z9 žiaci, ktorí dosiahnu v súčte aspoň 12 bodov. SK MO môže v odôvodnených prípadoch znížiť hranicu úspešnosti.
- (5) V celoštátnom kole v kategórii A sú počas dvoch dní zadané dve trojice úloh. Žiaci majú na riešenie každej trojice 4 a pol hodiny. Za každú úlohu môže súťažiaci získať 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6 alebo 7 bodov. Úspešných riešiteľov určuje SK MO podľa poradia, za úspešných riešiteľov vyhlási spravidla najviac polovicu všetkých účastníkov celoštátneho kola.
- (6) Riešenia súťažných úloh domáceho a školského kola vyhodnotí podľa stanovených kritérií školská komisia MO, ktorá:
 - a) účastníkov domáceho kola oboznámi s vyhodnotením, so vzorovým riešením súťažných úloh a vykoná rozbor riešenia úloh; v kategóriách A, B, C úspešných riešiteľov pozve do školského kola;
 - b) po vyhodnutí školského kola určí poradie súťažiacich a oboznámi ich s výsledkami, so vzorovým riešením a s rozborom riešení súťažných úloh;
 - c) príslušnej komisii MO (OK MO, resp. KK MO) do stanoveného termínu pošle menný zoznam všetkých úspešných riešiteľov navrhovaných do ďalšieho kola, vyhodnotenú riešenia ich súťažných úloh, poradie všetkých súťažiacich s uvedením výsledkov a s celkovým vyhodnotením predošlého kola MO.
- (7) Na základe združeného poradia všetkých riešiteľov úloh domáceho, resp. školského kola navrhnutých do ďalšieho kola príslušná komisia MO (OK MO pre okresné, KK MO pre krajské kolo) vyberie najlepších z nich pre účasť v ďalšom kole MO. V prípade, že žiakov nemožno rozlíšiť na základe združeného poradia, komisia môže použiť dodatočné kritériá. Komisia môže na základe jednotného kľúča zmeniť hodnotenie; prípadné zmeny v hodnotení oznámi škole. Vybraných účastníkov pozve do ďalšieho kola MO najmenej sedem dní pred jeho konaním.
- (8) Hodnotiacia komisia schválená príslušnou riadiacou komisiou MO vyhodnotí riešenia súťažiacich, vyznačí v nich zistené chyby a nedostatky, vyhodnotí výsledky okresného, resp. krajského kola MO, vykoná rozbor riešenia úloh a určí poradie súťažiacich s uvedením počtu bodov každého súťažiacieho. Riešenia každej úlohy hodnotia nezávisle na sebe najmenej dvaja členovia hodnotiacej komisie.
- (9) Príslušná komisia MO po vyhodnutí kola zašle do stanoveného termínu organizačne vyššej komisii (KK MO, resp. SK MO) poradie všetkých súťažiacich v každej kategórii s uvedením počtu bodov a s celkovým vyhodnotením daného kola MO. V kategóriách, v ktorých MO pokračuje ďalším kolom, priloží tiež zoznam súťažiacich navrhnutých do ďalšieho kola a vyhodnotenú riešenia ich súťažných úloh.

- (10) Organizačným zabezpečením celoštátneho kola SK MO obvykle poverí KK MO toho kraja, na území ktorého sa celoštátne kolo v prebiehajúcim ročníku koná.
- (11) Príslušná komisia MO určí pre záverečné kolo prebiehajúceho ročníka MO hodnotiacu komisiu, ktorá postupuje analogicky ako je uvedené v ods. (8) tohto článku.
- (12) Príslušná komisia MO (KK MO pre krajské, SK MO pre celoštátne kolo) na základe jednotného hodnotenia riešení súťažných úloh predošlého kola všetkých navrhnutých do záverečného kola vyberie najlepších z nich pre účasť v záverečnom kole MO. Prípadné zmeny v hodnotení riešení oznámi organizačne nižšej komisii, ktorá návrh podala. Pre celoštátne kolo kategórie A sa vyberie spravidla 40 súťažiacich. Počet účastníkov krajského kola kategórie Z9 určuje KK MO po dohode s OÚ. Súťažiacich vybraných do záverečného kola pozve komisia MO písomne najmenej 10 dní pred konaním súťaže.
- (13) SK MO vyhlasuje víťazov a úspešných riešiteľov celoštátneho kola v kategórii A. V celoštátnom kole možno vyhlásiť najviac 12 najúspešnejších riešiteľov za víťazov prebiehajúceho ročníka súťaže. Víťazi a úspešní riešitelia dostanú diplomy. Najlepší súťažiaci v celoštátnom kole dostanú primerané ceny.
- (14) O poradí vo všetkých kolách rozhoduje súčet bodov získaných za jednotlivé úlohy. V prípade rovnosti bodov príslušní žiaci zdieľajú to isté umiestnenie: Ak práve n žiakov dosiahne viac bodov ako žiak X a práve m žiakov (vrátane X) dosiahne rovnako veľa bodov ako X , tak žiakovi X patrí v poradí $(n + 1)$. až $(n + m)$. miesto, prípadne skráteno $(n + 1)$. miesto. Žiadne iné kritériá nie sú prípustné.
- (15) Vo výsledkových listinách sa pri každom žiakovi uvádza bodové hodnotenie za jednotlivé úlohy a súčet bodov za všetky úlohy.

Čl. 8

Práva a povinnosti súťažiacich

- (1) Účasť žiakov základných a stredných škôl v MO je dobrovoľná. Činnosť žiakov v rámci MO sa hodnotí ako činnosť, ktorá priamo súvisí s výchovno-vzdelávacím procesom.
- (2) Žiak súťaží v kategórii zodpovedajúcej ročníku, ktorý v škole navštevuje. S vedomím svojho učiteľa matematiky a školskej komisie MO sa môže zúčastniť MO aj v niektorej kategórii určenej pre vyšší ročník.
- (3) Žiaka nemožno zaradiť priamo do vyššieho kola MO bez jeho účasti v predošlom kole.
- (4) Všetci súťažiaci majú právo na poskytnutie (úhradu) stravy, ubytovania a cestovných nákladov spojených s účasťou v súťaži v zmysle platných právnych predpisov.
- (5) Každý súťažiaci je povinný dodržiavať pravidlá súťaže a rešpektovať pokyny organizátorov; v prípade nedodržania pravidiel môže byť súťažiaci diskvalifikovaný.

Čl. 9

Bezpečnosť a ochrana zdravia účastníkov súťaže

- (1) Bezpečnosť a ochrana zdravia (ďalej len „BOZ“) súťažiacich v priebehu všetkých aktivít v rámci MO je zabezpečovaná v zmysle základných právnych noriem BOZ pri práci, výchove a vyučovaní uvedených v Zákonníku práce a pokynov MŠVVaŠ SR a jednotlivých organizátorov.
- (2) Ak sa žiaci zúčastňujú aktivít v rámci MO mimo sídla školy v iných inštitúciách, sprevádzajúci pedagogický dozor dohliadne, aby boli poučení o hlavných zásadách BOZ v týchto inštitúciách.
- (3) SK MO zabezpečuje poučenie o zásadách BOZ v priebehu celoštátneho kola MO v mieste jeho konania.
- (4) Pri pobyte v zahraničí účastníkov IMO a iných medzinárodných súťaží sprevádzajú pracovníci vybraní Slovenskou komisiou MO v počte, ktorý stanovuje štatút medzinárodnej súťaže. Jeden z nich je prostredníctvom MŠVVaŠ SR vymenovaný za vedúceho delegácie. Na medzinárodnú súťaž môže byť vyslaný aj pozorovateľ.

Čl. 10

Financovanie súťaže

- (1) Priame, osobné a cestovné náklady spojené s konaním školského kola a s činnosťou školskej

komisie MO sú hradené z prostriedkov školy.

- (2) Priame, osobné a cestovné náklady spojené s konaním okresného, resp. krajského kola a ďalšími podujatiami v rámci MO na okresnej, resp. krajskej úrovni, ako aj s činnosťou OK MO, resp. KK MO sú hradené z prostriedkov príslušného OÚ priamo alebo prostredníctvom ním poverených škôl alebo organizácií (pedagogicko-metodické centrum, centrum voľného času detí a mládeže a pod.)
- (3) Náklady na celoštátne kolo MO (ubytovanie, strava, prenájom miestností, občerstvenie, tlač diplomov, výrobu medailí, ceny víťazom, náklady na sprievodný program, cestovné a honoráre členom porôt a oficiálnemu dozoru), sústredenia pred medzinárodnými súťažami (ubytovanie, strava, prenájom miestností, cestovné a honoráre lektorom a oficiálnemu dozoru), vycestovania slovenských delegácií na medzinárodné súťaže (cestovné, cestovné poistenie, víza, predodletové a popriletové ubytovanie), zasadnutia komisií (občerstvenie, cestovné), zasadnutia úlohovej komisie (ubytovanie, strava, prenájom miestností, cestovné), honoráre autorom, recenzentom, prekladateľom, lektorom, za organizačno-technické zabezpečenie podujatí a ďalšie náklady na podporné aktivity v súlade s poslaním súťaže sú hradené z finančných prostriedkov MŠVVaŠ SR poskytnutých priamo alebo formou kontraktu prostredníctvom určenej organizácie.
- (4) Na finančnom zabezpečení jednotlivých kôl MO sa môžu podieľať aj sponzori. Všetky odborné komisie MO majú za úlohu oslovovať sponzorov, pričom preberajú zodpovednosť za správne vyúčtovanie pridelených sponzorských financií v súlade s platnými právnymi predpismi.
- (5) Pri finančnom zabezpečení jednotlivých kôl a ďalších podujatí v rámci MO sa postupuje v zmysle predpisov platných pre súťaže žiakov základných a stredných škôl.
- (6) Zdrojom pre zabezpečenie sústredení riešiteľov MO môžu byť aj finančné prostriedky získané od mimovládnych organizácií, nadácií alebo sponzorov.

Čl. 11

Organizátor súťaže, adresa a úplný kontakt

- (1) MO organizujú v Slovenskej republike príslušné orgány štátnej správy v školstve a nimi poverené organizácie v spolupráci s odbornými komisiami MO. Odborné komisie MO sú spolu s JSMF garantom odbornosti MO.
- (2) Členovia odborných komisií sú menovaní najmä z radov učiteľov základných, stredných a vysokých škôl, pracovníkov vedeckých inštitúcií a odborníkov iných organizácií.
- (3) Funkčné obdobie členov odborných komisií MO (s výnimkou školskej komisie MO) je štvorročné. Po uplynutí funkčného obdobia môžu byť odstupujúci členovia opäť vymenovaní na nasledujúce funkčné obdobie.
- (4) Školskú komisiu MO a jej predsedu menuje pre príslušný ročník súťaže riaditeľ školy spravidla z učiteľov matematiky pôsobiacich na škole.
- (5) Predsedu OK MO menuje na návrh predsedu príslušnej KK MO OÚ.
- (6) OK MO spravidla tvoria predseda, podpredseda, tajomník a vybraní učitelia matematiky zo základných, stredných a vysokých škôl, prípadne zástupcovia ďalších inštitúcií, ktoré sa podieľajú na organizovaní MO v okrese.
- (7) Členov OK MO vymenúva na návrh predsedu OK MO OÚ.
- (8) OK MO sa schádza podľa potreby, najmenej dvakrát ročne.
- (9) Predsedu KK MO menuje na návrh predsedu SK MO OÚ.
- (10) KK MO spravidla tvoria predseda, podpredseda, tajomník, zástupca krajského školského úradu a ďalších inštitúcií, podieľajúcich sa na organizácii MO v kraji a vybraní učitelia matematiky zo základných, stredných a vysokých škôl.
- (11) Členov KK MO vymenúva na návrh predsedu KK MO OÚ.
- (12) KK MO sa schádza podľa potreby, najmenej však dvakrát ročne. Na zabezpečenie aktivít MO v okruhu svojej pôsobnosti môže KK MO zriadiť pracovné skupiny alebo pracovné komisie.
- (13) Predsedu SK MO menuje na návrh ÚV JSMF generálny riaditeľ príslušnej sekcie MŠVVaŠ SR.
- (14) Členov SK MO vymenúva generálny riaditeľ príslušnej sekcie MŠVVaŠ SR na návrh predsedu SK MO spomedzi skúsených učiteľov matematiky na základných, stredných a vysokých školách,

vedeckých pracovníkov a ďalších vybraných odborníkov. Jej členom je aj zástupca MŠVVaŠ SR alebo zástupca organizátora celoštátneho kola povereného MŠVVaŠ SR a z titulu svojej funkcie aj predsedovia KK MO.

Organizátor celoštátneho kola:

IUVENTA – Slovenský inštitút mládeže,

Karloveská 64,

842 58 Bratislava 4,

adresa elektronickej pošty: iuventa@iuventa.sk.

telefónny kontakt: +421 2 59 29 61 08

(15) Na prípravu súťažných úloh pre jednotlivé kategórie zriaďuje SK MO úlohovú komisiu. Členov úlohovej komisie vymenúva a odvoláva predseda SK MO. Úlohová komisia sa schádza minimálne dvakrát ročne.

(16) SK MO sa schádza minimálne dvakrát ročne, jej pracovné skupiny podľa potreby.

(17) Sídлом SK MO je pracovisko predsedu SK MO:

Katedra matematickej analýzy a numerickej matematiky,

Fakulta matematiky, fyziky a informatiky Univerzity Komenského,

Mlynská dolina,

842 48 Bratislava,

adresa elektronickej pošty: SK MO@SK MO.sk,

telefónny kontakt: +421 949 369 038.

Čl. 12

Zrušovacie ustanovenie

Zrušuje sa Organizačný poriadok Matematickej olympiády, schválený Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky pod číslom MŠSR-12565/2010-912.

Čl. 13

Schválenie a účinnosť

Tento organizačný poriadok schválilo Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky dňa 21. septembra 2017 pod číslom 2017-13229:10-10B0 s účinnosťou od 1. januára 2018.