
Pravidlá súťaže Mamut

1. ÚČASŤ V SÚŤAŽI

MAMUT je tímová súťaž žiakov 4. až 6. ročníka základných škôl, respektíve žiakov prímý osemročných gymnázií. Žiaci súťažia v päťčlenných alebo štvorčlenných tímoch. Všetci členovia tímu sú žiakmi rovnakej školy.

2. PRIHLÁSENIE

Do súťaže sa školy prihlasujú prostredníctvom webového rozhrania na stránkach súťaže do ukončenia prihlasovania. Tím si pri prihlásení zvolí súťažné miesto a riadi sa pokynmi pre prihlasovanie na súťaž. Škola môže do súťaže prihlásiť aj viac ako jeden tím. Po skončení registrácie sa spraví výber prihlásených tímov podľa kritérií zverejnených v pokynoch pre prihlasovanie na súťaž.

3. ZAČIATOK SÚŤAŽE

Súťažiaci sú povinní dostaviť sa na miesto konania súťaže včas a dbať na pokyny organizátorov. Súťaž trvá 120 minút. Úlohy sú rozdelené podľa obťažnosti na 1-bodové, 3-bodové a 5-bodové. Na začiatku súťaže každé družstvo dostane u prideleného zadávateľa zalepenú obálku s prvými piatimi úlohami: 3 ľahké, 1 stredná a 1 ťažká. Tímy túto obálku rozbalia až na pokyn organizátora, ktorý tak odštartuje súťaž.

4. RIEŠENIE ÚLOH

Súťažiaci v tíme riešia ľubovoľnú z piatich úloh, ktoré majú k dispozícii. Výsledkom je väčšinou nejaké číslo. Akonáhle tím dôjde k záveru, že ich výsledok je správny, vyšle jedného zástupcu s výsledkom napísaným na zadání príslušnej úlohy za opravovateľom, kde výsledok predloží na kontrolu. Ak je predložené riešenie správne, opravovateľ zreteľne označí zadanie úlohy svojou značkou. Počet predložených úloh nie je nijako obmedzený, po treťom nesprávnom pokuse však môže opravovateľ vyžadovať okrem výsledku aj postup riešenia.

5. OPRAVOVATELIA A MENIČI

Opravovateľov je viac a každý opravuje iba niektoré úlohy. Podrobnosti budú upresnené na mieste pred začiatkom súťaže. Ak sa stretne u jedného opravovateľa viac riešiteľov, zaradia sa do radu v poradí, v akom ku nemu prišli. Opravovateľom označená úloha sa odovzdáva u zadávateľa, ktorý bol tímu pridelený na začiatku súťaže. Zadávateľ ma spravidla najviac 8 tímov, ktorým vymieňa vyriešené úlohy. Iba tam odovzdaná úloha sa počíta za vyriešenú. Za odovzdanú úlohu obdrží tím novú úlohu, a to až do vyčerpania pripravených úloh. Celkový počet úloh bude upresnený pred začiatkom súťaže.

6. BONUSOVĚ ZADANIA

Okrem matematických úloh žiaci môžu počas súťaže absolvovať aj 3 športové úlohy, ktoré sú vyhlasované po 30, 60 a 90 minútach od začiatku súťaže. Za splnenie každej športovej úlohy získajú súťažiaci 1 príklad navyše.

7. UKONČENIE SÚŤAŽE

Súťaž končí uplynutím časového limitu dvoch hodín. Od tejto chvíle sa s úlohami nie je možné zaradiť do radu k opravovateľovi. Tí, čo už stoja v rade, môžu svoje riešenia predložiť ku kontrole. Úlohy odovzdané po časovom limite sa považujú za odovzdané v čase konca súťaže.

8. VÍŤAZ

Aby sa vyrovnali vekové rozdiely medzi súťažiacimi, na začiatku súťaže získajú družstvá za každého štvrtáka 5 bodov, za každého piataka 3 body a za každého šiestaka 1 bod. V prípade, že z nejakého dôvodu je tím iba 4-členný, tak družstvo nezískava žiadne zvýhodnenia ani body za ročník za tohto chýbajúceho člena. Body, ktoré družstvo získalo za ročníky súťažiacich a za vyriešené úlohy sa sčítajú a na základe týchto bodov sa spraví v mieste konania výsledková listina.

Vo svojej kategórii a mieste konania zvíťazí ten tím, ktorý získal najviac bodov. V prípade rovnosti bodov o umiestnení rozhoduje súčet bodov za vyriešené úlohy bez bonifikácie za ročníky. Podobne sa stanovuje celoslovenská výsledková listina.

9. POMÔCKY

Povolené sú bežné písacie a rysovacie potreby. Používanie akýchkoľvek elektronických výpočtových pomôcok (kalkulačky, notebooky, atď.), prostriedkov diaľkovej komunikácie (mobilné telefóny, internet, atď.), literatúry ani vlastných poznámok nie je povolené. Spolupracovať je povolené výhradne s členmi vlastného tímu.

10. ŠTATÚT PRAVIDIEL

Tieto pravidlá súťaže Mamut platia pre všetky zúčastnené tímy nezávisle na mieste konania súťaže. Svojím prihlásením do súťaže tím potvrdzuje, že sa s pravidlami zoznámil, súhlasí s ich znením a zaväzuje sa tieto pravidlá dodržiavať. Akékoľvek prehršky proti pravidlám súťaže môžu byť potrestané diskvalifikáciou celého tímu.