



**XVI EDYCJI KONKURSU
MATEMATYCZNO-PRZYRODNICZO-INFORMATYCZNEGO
"PRZYRODNICZE TRIKI MATEMATYKI I INFORMATYKI"
25 MARCA 2023**

Konkurs objęty jest Honorowym Patronatem Zachodniopomorskiego Kuratora Oświaty

Chcąc przybliżyć uczniom wspólne treści nauk przyrodniczych, organizujemy konkurs Przyrodnicze „triki” matematyki i informatyki. Serdecznie zapraszamy uczniów Waszej szkoły do udziału w konkursie, który odbędzie się 25 MARCA 2023r. o godzinie 10.00 w naszej szkole. Czas trwania konkursu ok.4 godziny. O udziale w konkursie decyduje kolejność zgłoszeń.

Regulamin konkursu:

- konkurs skierowany jest do uczniów klas czwartych i piątych,
- w konkursie biorą udział zespoły trzyosobowe: jeden zespół reprezentujący klasy czwarte i jeden klasy piąte,
- zespoły powinny zostać wyłonione w drodze eliminacji klasowych, organizowanych we własnym zakresie,
- warunkiem udziału w konkursie jest wykonanie modelu przestrzennego w dowolnej technice i jego prezentacja (3 minuty) przez poszczególne zespoły. Prace konkursowe pozostają u organizatora.
- modele podlegają ocenie punktowej według następującej skali:
estetyka wykonania - 1 pkt
dokładność wykonania - 1 pkt
stopień trudności - 2pkt
prezentacja słowna - 1 pkt
- konkurs składa się z dwóch etapów:
- rozwiązanie testu matematyczno-przyrodniczego: 10 zadań z matematyki i 10 pytań z przyrody za 20 pkt,
- rozwiązanie testu informatycznego i wykonanie zadań praktycznych z informatyki za 10 pkt ,
- po zakończeniu konkursu uczestnicy i zaproszeni goście obejrzą krótkie występy uczniów naszej szkoły (przewidziany poczęstunek),
- drużyny zwycięskie otrzymają dyplomy i nagrody,
- opiekunowie otrzymają podziękowania.

Zakres tematyczny konkursu:

- materiał nauczania matematyki na poziomie klas 4 i 5,
- materiał nauczania przyrody dla klas 4 i elementy geografii i biologii - klasa 5,
- materiał nauczania informatyki dla kl. 4 i 5 poszerzony o umiejętności dotyczące pakietu Microsoft Office oraz Open Office, tj.: podstawy formatowania i łączenie tekstu z grafiką, praca z tabelą, tworzenie animowanej prezentacji.

Szkoły zgłaszają swój udział telefonicznie lub drogą elektroniczną na adres e-mail osmis@miasto.szczecin.pl do 01 MARCA 2023r. Kartę zgłoszeń do pobrania ze strony internetowej należy przesłać e-mailem do 01 marca 2023 r.

Organizatorzy konkursu