

REGULAMIN
SZKOLNEGO KONKURSU Z FIZYKI
DLA UCZNIÓW KLAS PIERWSZYCH ZST W MIELCU

§ 1

ORGANIZATOR KONKURSU

Organizatorami i osobami odpowiedzialnymi za przygotowanie i przeprowadzenie konkursu są nauczyciele: Małgorzata Ambroży i Danuta Muszyńska

§ 2

ZAGADNIENIA OGÓLNE

1. Konkurs skierowany jest do uczniów klas 1 Zespołu Szkół Technicznych w Mielcu.
2. Informacje o konkursie oraz wyniki konkursu, będą publikowane na:
 - stronie internetowej szkoły,
 - stronie szkoły na Facebooku.

§ 3

CELE KONKURSU

Celem konkursu jest:

1. Inspirowanie młodzieży klas pierwszych do głębszego zainteresowania się fizyką jako nauką empiryczną oraz wykorzystywania poznanych praw i zasad w sytuacjach typowych oraz problemowych.
2. Promowanie fizyki jako atrakcyjnej dziedziny nauki.
3. Rozwijanie zainteresowań fizycznych i umiejętności samodzielnej pracy uczniów.
4. Zachęcanie do podejmowania różnorodnych działań fizycznych.
5. Wyłonienie uczniów mających zdolności fizyczne w celu dalszej, ukierunkowanej pracy z nimi.

6. Motywowanie uzdolnionych fizycznie uczniów do nauki i nauczycieli do pracy z młodymi pasjonatami.

§ 4

ZAKRES WIEDZY I UMIEJĘTNOŚCI

Uczestnik konkursu będzie musiał wykazać się umiejętnościami objętymi w podstawie programowej klasy pierwszej.

§ 5

PRZEBIEG KONKURSU:

Konkurs przeprowadzony będzie w trzech etapach.

Pierwszy etap polega na poprawnym rozwiązaniu serii zadań przygotowanych przez organizatorów konkursu. Uczniowie z wynikiem co najmniej 60% przechodzą do etapu drugiego. Odbędzie się on w terminie od 30 marca do 20 kwietnia 2023

Etap drugi będzie polegał na rozwiązaniu testu online w czasie rzeczywistym. Uczniowie z najlepszymi wynikami przechodzą do etapu trzeciego, który odbędzie się w terminie od 8 maja do 12 maja 2023

Etap trzeci W tym etapie uczniowie rozwiązują arkusz z zadaniami przygotowanymi przez organizatorów w wyznaczonej sali lekcyjnej w terminie 22 maja – 26 maja 2023.

W czasie trwania konkursu uczniowie mogą korzystać z kalkulatora, karty wzorów i własnego brudnopisu.

Uczeń który uzyskał 90% wszystkich punktów z trzech etapów uzyskuje tytuł laureata, 80% tytuł finalisty. Laureaci otrzymują częściową ocenę celującą, a finaliści bardzo dobrą z fizyki i pamiątkowe dyplomy.

Oddanie pracy etapu pierwszego jest równoznaczne ze zgodą na przetwarzanie danych osobowych do celów konkursowych.