

**Regulamin II Konkursu**  
**„MATEMATYCZNE PREZENTACJE MULTIMEDIALNE”**  
**dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych**  
**w roku szkolnym 2016/2017**

TEMAT KONKURSU:  
**„FUNKCJA KWADRATOWA”**

### 1. Organizator

- ✚ Organizatorem konkursu jest Samorządowy Ośrodek Doradztwa Metodycznego i Doskonalenia Nauczycieli w Kielcach.
- ✚ Przewodniczący Komisji Konkursowej:  
mgr Piotr Leszczyński – nauczyciel ZSM w Kielcach (doradca metodyczny SODMiDN w Kielcach)

### 2. Cel konkursu

Rozwijanie zainteresowań matematyką i informatyką poprzez:

- ✚ pogłębianie wiedzy matematycznej i informatycznej,
- ✚ rozwijanie umiejętności matematycznych zgodnie z nową podstawą programową,
- ✚ rozumowanie i zastosowanie nabytej wiedzy do rozwiązywania problemów,
- ✚ wykorzystanie narzędzi informatycznych do przedstawiania problemów matematycznych: *prezentacja dotycząca funkcji kwadratowej, która zawiera treści zawarte w podstawie programowej kształcenia matematycznego na IV etapie edukacyjnym.*

### 3. Uczestnictwo

- ✚ Uczestnikami konkursu mogą być uczniowie szkół ponadgimnazjalnych z terenu miasta Kielce oraz powiatu kieleckiego.

### 4. Zadanie konkursowe

- ✚ Zadaniem konkursowym jest wykonanie prezentacji multimedialnej, która przedstawia zagadnienia związane z funkcją kwadratową. Prezentacja ta powinna przedstawiać zagadnienia zawarte w treściach podstawy programowej kształcenia matematycznego IV etapu edukacyjnego na poziomie podstawowym lub podstawowym i rozszerzonym.
- ✚ Praca konkursowa może być wykonana w dowolnym programie do tworzenia prezentacji multimedialnych lub aplikacji zapisującej pliki z rozszerzeniami: exe, swf, avi, mp4, wmv, mov.
- ✚ Prace konkursowe muszą być oryginalne i nie mogą zawierać elementów chronionych prawami autorskimi.

### 5. Przebieg konkursu

#### ETAP I

- ✚ Do **dnia 17 lutego 2017 r. (piątek)** uczestnicy konkursu dostarczają pliki nagrane na płytę CD z prezentacją do Przewodniczącego Szkolnej Komisji Konkursowej (nauczyciele matematyki i informatyki zatrudnieni w szkole).
- ✚ Szkolna Komisja Konkursowa sprawdza prezentacje i wybiera trzy najlepsze prace ze szkoły.
- ✚ Przewodniczący Szkolnej Komisji Konkursowej **do dnia 3.03.2017 r. do godziny 12.00:**

- dostarcza lub przesyła pliki trzech wytypowanych uczestników konkursu do Samorządowego Ośrodka Doradztwa Metodycznego i Doskonalenia Nauczycieli w Kielcach,
- wraz z pracą konkursową dostarcza formularz zgłoszeniowy udziału w II Konkursie „*MATEMATYCZNE PREZENTACJE MULTIMEDIALNE*”.

Prace przekazane/nadesłane w terminie późniejszym nie będą rozpatrywane.

- ✚ Do finałowego etapu zakwalifikowanych będzie 12 uczniów z najwyższą liczbą punktów, które przydzieli Komisja Konkursowa uwzględniając następujące kryteria:

#	zgodność z tematem:	0 – 5 pkt.
#	walory edukacyjne:	0 – 5 pkt.
#	pomysłowość/oryginalność:	0 – 5 pkt.
#	sprawność warsztatowa:	0 – 5 pkt.

- ✚ Lista zakwalifikowanych do Etapu Finałowego opublikowana będzie w dniu 10.03.2017 r.

### **ETAP II - FINAL**

- ✚ Finał odbędzie się **21 kwietnia 2017 r. (piątek) o godz. 9.00** w Samorządowym Ośrodku Doradztwa Metodycznego i Doskonalenia Nauczycieli w Kielcach, ul. Marsz. J. Piłsudskiego 42.
- ✚ Na tym etapie wymagane będzie od uczestników okazanie legitymacji szkolnej.
- ✚ Etap finałowy polegał będzie na prezentacji swoich prac przez uczestników przed komisją i pozostałymi uczestnikami oraz udzielaniu odpowiedzi na ewentualne pytania Komisji Konkursowej na temat wykonanej pracy. Pytania te dotyczyć mogą wyłącznie spraw technicznych i programów wykorzystanych do wykonania prezentacji.
- ✚ Po przedstawieniu prac konkursowych Komisja Konkursowa ustali listę laureatów i wyróżnionych.
- ✚ Podsumowanie konkursu, rozdanie dyplomów i nagród odbędzie się w tym samym dniu po zakończeniu czynności organizacyjnych.

### **6. Postanowienia końcowe**

- ✚ Organizator zastrzega sobie prawo do ewentualnych zmian w treści i układni regulaminu.
- ✚ Ocena Komisji Konkursowej jest ostateczna i nie podlega jakimkolwiek odwołaniom.

Formularz zgłoszeniowy udziału w

**II Konkursie „MATEMATYCZNE PREZENTACJE MULTIMEDIALNE”  
dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych  
w roku szkolnym 2016/2017**

Imię i nazwisko ucznia .....

Klasa .....

Nazwa i adres szkoły .....

Telefon, fax ....., e-mail szkoły.....

Imię i nazwisko nauczyciela przygotowującego ucznia .....

Tel. i e-mail do nauczyciela .....

**OŚWIADCZENIE**

Oświadczam, że jestem autorem nadesłanej prezentacji multimedialnej na Konkurs i posiadam do niej pełnię praw autorskich.

Oświadczam, że poprzez wysłanie prezentacji multimedialnej na Konkurs nieodpłatnie przenoszę na Organizatora wszelkie autorskie prawa majątkowe do niej, na wszystkich polach eksploatacji, o których mowa w art. 50 Ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz. U. z 2006 r., Nr 90, poz. 631 z późn. zmianami).

.....  
(miejscowość, data)

.....  
(podpis czytelny)

**ZGODA NA PRZETWARZANIE DANYCH OSOBOWYCH OSOBY PEŁNOLETNIEJ\***

Oświadczam, że wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 roku o ochronie danych osobowych z późn. zm. (Dz. U. z 2016 r. poz. 677).

Zgoda udzielona jest tylko do przetwarzania danych oraz ich udostępniania na potrzeby Konkursu „Matematyczne prezentacje multimedialne”, organizowanego przez SODMiDN w Kielcach.

.....  
(miejscowość, data)

.....  
(podpis czytelny)

.....  
(imię i nazwisko rodzica/opiekuna)

**ZGODA NA PRZETWARZANIE DANYCH OSOBOWYCH OSOBY NIEPEŁNOLETNIEJ**

Oświadczam, że wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych mojego podopiecznego/dziecka zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 roku o ochronie danych osobowych z późn. zm. (Dz. U. z 2016 r. poz. 677).

Imię i nazwisko dziecka: ..... wiek .....

Zgoda udzielona jest tylko do przetwarzania danych oraz ich udostępniania na potrzeby Konkursu „Matematyczne prezentacje multimedialne”, organizowanego przez SODMiDN w Kielcach.

.....  
(miejscowość, data)

.....  
(podpis rodzica /opiekuna)

\* Wypełnia uczeń, który ukończył 18 rok życia. W innym przypadku zgodę na przetwarzanie danych osobowych udziela jeden z rodziców ucznia lub jego opiekun prawny.