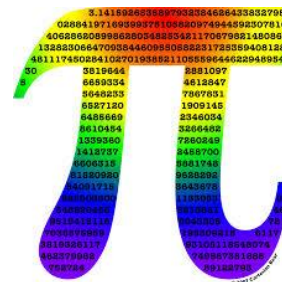


**„Matematyka kołem się toczy,
a liczba π nam w głowach tkwi”**

Ludolfina $\approx 3.141\ 592\ 653\ 589\ 793\ 238\ 462\ 643\ 383\ 279\ 502\dots$



Drodzy Uczniowie klas VI - VIII !

Wszystkich uczniów,

którzy chcą spojrzeć na matematykę oczyma wyobraźni,

potrafią uwiecznić swoje pomysły np. na plakacie

zapraszamy do udziału

w różnorodnych konkursach szkolnych w ramach
obchodzonego

w dniu 14 marca 2019 r. Święta Liczby Pi(π).

Konkurs składa się z kilku kategorii,

z których możesz wybrać jedną lub więcej.

Autorami, pomysłodawcami i osobami odpowiedzialnymi za ich realizację są nauczyciele matematyki w Szkole Podstawowej nr 2 w Mińsku Mazowieckim: Pani Anna Mizgier, Pani Renata Kaczmarek i Pani Wioleta Żytkowicz.

„PI” KONKURSY

Wiersz poświęcony liczbie π (Pi).

Regulamin konkursu:

1. Tematyka wiersza musi dotyczyć liczby π .
2. Wiersz musi zawierać przynajmniej 10 wersów.
3. Wiersz napisany w formie dokumentu WORD - czcionka 14, Calibri należy przekazać do 8 marca 2019 r. do swoich nauczycieli matematyki.

Plakat „Portret liczby π ” lub model przestrzenny liczby π .

Regulamin konkursu:

1. Każdy uczestnik może zgłosić do konkursu tylko jeden plakat lub model przestrzenny.
2. Pracę należy wykonać samodzielnie.
3. Plakat powinien być wykonany na grubym, sztywnym brystolu formatu A3 lub A4, forma dowolna.
4. W konkursie mogą brać udział tylko i wyłącznie oryginalne nieopublikowane prace ucznia naszej szkoły.
5. Prace będą oceniane pod względem zgodności z tematyką, oryginalności potraktowania tematu, walorów estetycznych.
6. Prace należy przekazać do 8 marca 2019 r. do swoich nauczycieli matematyki.
7. Zgłaszane plakaty lub modele należy podpisać na odwrocie (plakat) lub dołączyć kartę (model) - imię i nazwisko autora, klasa.

„Mistrz pamięci” – zapamiętanie jak największej ilości cyfr rozwinięcia dziesiętnego liczby π .

Regulamin konkursu:

1. Recytacja jak największej ilości cyfr liczby Pi, bicie rekordu w zapamiętaniu największej ilości cyfr rozwinięcia dziesiętnego liczby Pi.
2. Recytacja odbędzie się 14 marca 2019 r. w godz. 9.50 - 10.35 w sali 212.
3. Nad prawidłowym przebiegiem bicia rekordu czuwać będzie komisja składająca się z nauczycieli matematyki.
4. Zgłoszenia kandydatów z poszczególnych klas VI - VIII będą przyjmowane do 8 marca 2019 r. u swoich nauczycieli matematyki.
5. Zwycięzcą zostanie uczeń, który z pamięci wyrecytuje największą ilość cyfr rozwinięcia dziesiętnego liczby π . Za każdą bezbłędnie podaną cyfrę przysługuje 1 punkt.
6. Uczestnik musi wypowiadać cyfry z przerwą między kolejnymi wypowiedzianymi cyframi nie dłuższą niż 5 sekund.
7. Cyfry można wypowiadać pojedynczo, parami lub trójkami.
8. Cyfry wypowiada się do pierwszej pomyłki.
9. Zliczając ilości wypowiedzianych prawidłowo cyfr rozwinięcia dziesiętnego liczby π komisja wyłoni Mistrza i Wicemistrza w tej konkurencji.

Zapraszamy i życzymy powodzenia! 😊😊😊

Nauczyciele matematyki