



**Zima odchodzi,
wiosna nadchodzi ...**





Jak skutecznie uczyć się w domu?

1. Przygotuj swój plan dnia:

- stałe godziny pobudki
- stałe godziny nauki
- stałe godziny odrabiania zadań domowych
- stałe godziny posiłków



2. Przygotuj miejsce do nauki:

- przewietrz pokój
- pozbądź się niepotrzebnych rzeczy z biurka

3. Zadbaj o relacje z rówieśnikami:

- zadzwoń
- połącz się online
- napisz list, który będzie wspaniałą pamiątką



4. Zadbaj o mózg:

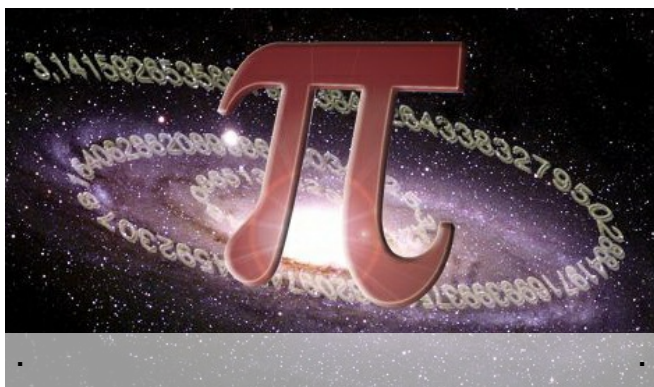
- pij dużo wody
- jedz migdały, czekoladę, orzechy
- rozwiąż krzyżówki i łamigłówki
- rób przerwy na gimnastykę

5. Dbaj o higienę snu:

- zjedz lekką kolację
- kładź się spać o regularnej porze



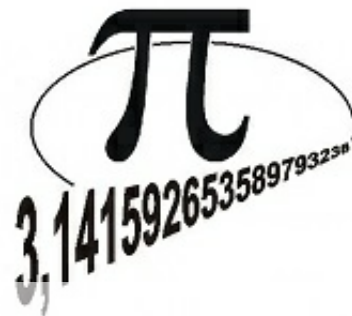
14 marca - dzień liczby π



1. Liczba π z dokładnością do 204 miejsc po przecinku wynosi: 3, 141592 653589 793238 462643 383279 502884 197169 399375 105820 974944 592307 816406 286208 998628 034825 342117 067982 148086 513282 306647 093844 609550 582231 725359 408128 481117 450284 102701 938521 105559 644622 948954 930381 964428.

2. 14 marca to nieformalne święto liczby π . Dzień ten, łączy się również z datą urodzenia Alberta Einsteina, dlatego też jest obchodzony w wielu szkołach i na uczelniach. W anglosaskich krajach istnieje nawet tradycja przygotowywania tego dnia „Pi pie”, czyli ciasta Pi. Obchody tego dnia mają na celu popularyzację matematyki jako naukowej dziedziny. Również w Polsce z roku na rok „Dzień liczby Pi” staje się coraz bardziej popularny.

3. Symbol π perimetron, co oznacza obwód. Rozpowszechniony został przez Leonharda Eulera. Liczba ta, znana jest również jako stała Archimedesesa lub ludolfina – nazwana na cześć Ludolpha van Ceulena, który obliczył z dokładnością do 35 miejsc po przecinku przybliżone wartości liczby.



4. Rekord Guinnessa w zapamiętywaniu ilości cyfr po przecinku, składających się na liczbę π , pobił 60 – letni Japończyk, zapamiętując aż 100. 000 liczb. Pokonał tym samym swój rekord z roku 1995, podczas którego zapamiętał 83. 432 liczb po przecinku. Na ten wyczyn potrzebował on 16 godzin. Co dwie godziny mógł zrobić sobie przerwę na skorzystanie z toalety i spożycie kulek ryżowych.

5. Peter Trueba 11 listopada 2016 uzyskał prawie 22, 5 biliona cyfr po przecinku. Obliczenia te zajęły 105 dni, a liczba zajęła ok 120 TB miejsca.

6. Istnieje wiele technik na zapamiętanie kolejnych cyfr liczby Pi. W wielu językach powstają wierszyki, zdania czy piosenki.

W języku polskim mamy następujący wiersz:
„Kto w mózg i głowę natłoczyć by chciał cyfer moc,

Ażeby liczenie ludolfiny trudnej spamiętać móc,
To nam zastąpić musi słówka te litery suma,
Tak one trwalej się do pamięci wszystkie wsuną.”

Wiersz został skonstruowany w ten sposób, aby poszczególne słowa, oznaczały kolejne cyfry liczby Pi, a dokładnie” kto=3, w=1, mózg=4 itd.

Zalety pracy zdalnej

7:55



8:00



Dzień Świętego Patryka

Choć jest to irlandzkie święto narodowe i religijne, to zyskało popularność na całym świecie - także w Polsce. Symbolem związanym z Dniem św. Patryka jest noszenie tego dnia ubrań w kolorze zielonym. Barwa ta jest narodowym kolorem Irlandii, nawiązującym do krajobrazu wyspy. Kolejny symbol to trójlistna koniczyna (shamrock). Według legendy św. Patryk nawrócił Irlandię na chrześcijaństwo, zaś trójlistnej koniczyny użył, by wyjaśnić niewierzącym istotę Trójcy Świętej.



Tego dnia uczniowie, wychowawcy oraz pracownicy szkoły ubrali się na zielono. Każdy otrzymał koniczynkę na szczęście. Podczas lekcji języka angielskiego, uczniowie obejrzelili prezentację multimedialną, zapoznali się z postacią Świętego Patryka, z faktami o Irlandii a także ze zwyczajami związanymi z tym radosnym świętem.



Na podstawie zdobytych informacji uczniowie klasy II i III uzupełnili karty pracy, zaś młodsi koledzy z „O” i I klasy wykonali pracę plastyczną.

Mamy nadzieję, że za rok powtórzymy ten wyjątkowy, zielony dzień w naszej szkole.



Teamsy, teamsy a po teamsach:



Przypominajka

Zachęcamy do regularnego zaglądania na wirtualną tablicę pani pedagog (pspmlodocin.pl zakładka pedagog - wirtualna tablica). Znajduje się tam wiele ciekawych i ważnych informacji dla uczniów, rodziców, nauczycieli aktualizowanych na bieżąco. Istotne wiadomości z zakresu profilaktyki przedstawione w obrazowy i bardzo czytelny sposób.

<https://padlet.com/pedagogszkolnyMlodocinMniejszy/hl4g9fvalx4ak7oy>

Światowy Dzień Zespołu Downa



21 marca

Światowy Dzień Zespołu Downa został ustanowiony w 2005 roku z inicjatywy Europejskiego Stowarzyszenia Zespołu Downa. Od 2012 roku organizowany jest pod patronatem Organizacji Narodów Zjednoczonych (ONZ).

Z tej okazji w wielu miastach w Polsce organizowane są różne wydarzenia mające na celu promowanie praw osób z zespołem Downa do pełnego uczestnictwa w życiu społecznym i zwiększanie świadomości społecznej na temat trisomii 21.



To nie przypadek, że Światowy Dzień Zespołu Downa obchodzony jest **21 marca**. Wada ta polega na tym, że w 21 parze chromosomów osoby z zespołem Downa zamiast **dwóch**, mają **trzy** chromosomy.

Kolorowe skarpetki nie do pary to symbol niedopasowania społecznego i genotypowego z jakim borykają się osoby z zespołem Downa.



22 marca - Światowy Dzień Wody



22 MARCA

ŚWIATOWY DZIEŃ WODY

Woda jest niezbędna do utrzymania życia i musi być dostępna w zadawalającej ilości dla wszystkich konsumentów. Zawsze należy podejmować wszelkie dostępne środki i starania w celu uzyskania możliwie najlepszej jakości wody.

Ogólnie można stwierdzić, że największe ryzyko związane ze skażeniem mikrobiologicznym niesie ze sobą spożycie wody zanieczyszczonej odchodami ludzkimi i zwierzęcymi dlatego zasoby wodne powinny być (najbardziej jak to tylko możliwe) chronione przed fekalnymi, gdyż te zanieczyszczenia mogą zawierać wiele chorobotwórczych bakterii, wirusów, pierwotniaków oraz pasożytów jelitowych.



PSP Młodocin Mniejszy

oddział "0"



GDZIE WYSTĘPUJE WODA?

Zgodnie z jedną z głównych hipotez, woda obecna była na Ziemi już podczas jej formowania. Zgodzimy się, więc że jest jedną z najstarszych i najpospolitszych istniejących na niej substancji. Ale, w jakich dokładnie proporcjach pokrywa powierzchnię naszej Planety? Spójrzmy na kilka danych, które udało nam się wyłowić:



- a) woda pokrywa aż 71% powierzchni Ziemi
 - b) 96.5% wody na Ziemi to głównie oceany
 - c) łączna objętość wód podziemnych wynosi około 60 mln km³.
 - d) według obliczeń organizacji ekologicznych, jeżeli przecieka nam kran i woda kapie z częstotliwością 1 kropli na sekundę – rocznie marnujemy prawie 12 tys. litrów wody
- Mamy jej ogromne ilości, ale nasze potrzeby też są gigantyczne.



ILE WODY JEST W ORGANIZMIE CZŁOWIEKA

Woda jest istotną częścią organizmu człowieka, nie na próżno mówi się, że w $\frac{3}{4}$ nasze ciało składa się z wody. Gdzie ona się jednak kryje? Nie wyglądamy przecież jak nasiąknięte gąbki. Otóż woda stanowi 60% objętości ciała dorosłego człowieka i ponad 80% ciała noworodka.

Istnieje też różnica w ilości wody w organizmie kobiety i mężczyzny, zarówno ze względu na budowę anatomiczną, jak i poziom sprawności fizycznej – dużo więcej wody gromadzi się w tkance mięśniowej niż w tłuszczowej.

autor artykułu: Jarosław Szymański



Uwaga konkurs !!!

Ile w gazetce zostało zamieszczonych memów,
a ile zdjęć z elementami wiosny?

Odpowiedzi proszę wysłać na maila:
joanna.bilska@pspmlodocin.pl