

Za nami kolejny egzamin ósmoklasisty...

W dniach 24 - 26 maja odbył się kolejny egzamin ósmoklasisty. Uczniowie musieli wykazać się swoją wiedzą i umiejętnościami z zakresu języka polskiego, matematyki i języka obcego (angielskiego lub niemieckiego). Wszyscy zdający przybyli do szkoły punktualnie, starali się odpowiadać na pytania najlepiej, jak potrafili.

Test z języka polskiego i matematyki przewidziany jest na 120 minut, a z języka angielskiego na 90 minut. Wydaje się, że to dużo czasu, a mimo to niektórzy stwierdzili, że przydałoby się go trochę więcej...

Mamy nadzieję, że wszystkim poszło dobrze. Pozostaje czekać na wyniki. Życzymy, żeby były jak najwyższe.

Liryczne Jasło

Uczennica klasy VIII „a”
Natalia Królikowska została
laureatką XXVII Ogólnopolskiego
Konkursu Literackiego
Twórczości Dzieci i Młodzieży
w Jasle.



sp

NutaFm.pl

W tym roku w konkursie wzięło
udział 283 uczestników, którzy
nadesłali 439 wierszy i 226
opowiadań. Uznanie jury zdobył
wiersz Natalki pt. „Dzień z życia
lenia”.

Gratulujemy serdecznie
i życzymy sukcesów
w przyszłości!



sp

www.grybow.pl

Redakcja Dwójeczki: Łucja Iwaniec, Maria Poluszyńska, Maja Medyńska, Jessica Nizioł, Michał Kawka

opiekun: Agnieszka Rowska

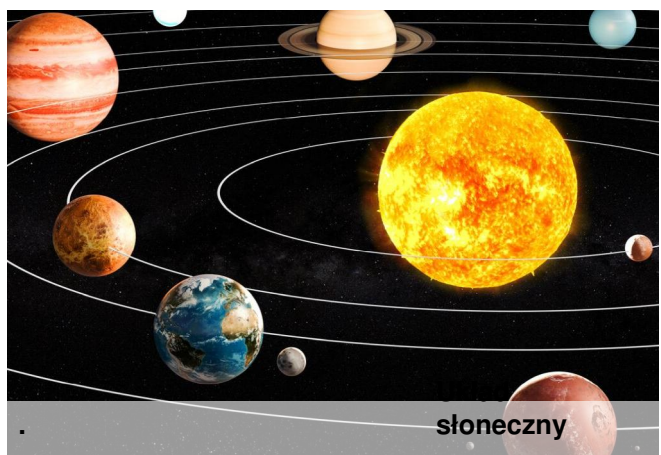
Układ słoneczny

Czyli układ planetarny, który znajduje się w Drodze Mlecznej, a składa się ze Słońca i powiązanych z nim grawitacyjnie ośmiu planet:

- Merkury,
- Wenus,
- Ziemia,
- Mars,
- Jowisz,
- Saturn,
- Uran,
- Neptun,

a także co najmniej 205 ich księżyców, pięciu planet karłowatych i miliardów (a być może nawet bilionów) małych ciał, do których zalicza się planetoidy, komety i meteoroidy oraz pył międzyplanetarny.

M.P.



Ciekawostki o układzie słonecznym

- 99,86% masy Układu Słonecznego stanowi Słońce.
- W Układzie Słonecznym znajduje się ponad 550 tysięcy asteroid i ponad 3500 komet.
- Średnica Układu Słonecznego to 18,75 trylionów kilometrów.
- Około 4,6 miliarda lat temu w miejscu Układu Słonecznego istniał obłok gazu i pyłu.
- Układ Słoneczny nie znajduje się w centrum Drogi Mlecznej.
- Dotychczas tylko 2 sondy opuściły Układ Słoneczny i znalazły się w przestrzeni międzygwiazdowej.
- Ziemia może nie być jedynym miejscem w Układzie Słonecznym, na którym istnieje życie.
- Istnieje przypuszczenie, że Mars mógł być kiedyś planetą, na której istniało życie.

Cześć, dzisiaj opowiem Wam o ciekawych roślinach - od tych najciekawszych do tych najgroźniejszych, a więc zaczynamy :)

Top 3 Najdziwniejsze rośliny

Małpia orchidea

Dracula simia, zwana też **małpią orchideą** występuje od Meksyku po południową Brazylię na wysokości ponad 900 metrów. Swoją nazwę zawdzięcza kwiatom, które przypominają małpią twarz. **Dracula Simia** kwitnie przez cały rok, a jej kwiaty pachną jak dojrzałe pomarańcze.



Hydnora africana

Hydnora rośnie pod ziemią, a na zewnątrz wypuszcza swój intensywnie pachnący kwiat. Jego zapach podobny jest do zapachu zgniłego mięsa, dzięki czemu przyciąga do siebie muchówki i chrząszcze. W momencie dotarcia owadów do kwiatu zostają one uwięzione tak, by w spokoju zapylić roślinę.

Dziwidło olbrzymie

Odkryte na Sumatrze (opisane po raz pierwszy w 1878r.) Zawsze rozkwita pod osłoną nocy, a otwarcie kielicha związane jest z dojrzałością żeńskich kwiatów do ich zapylenia. Wtedy też wydziela bardzo charakterystyczny zapach, który **kojarzy się z zapachem rozkładającej się padliny** - ma on przyciągnąć owady, które zapylią

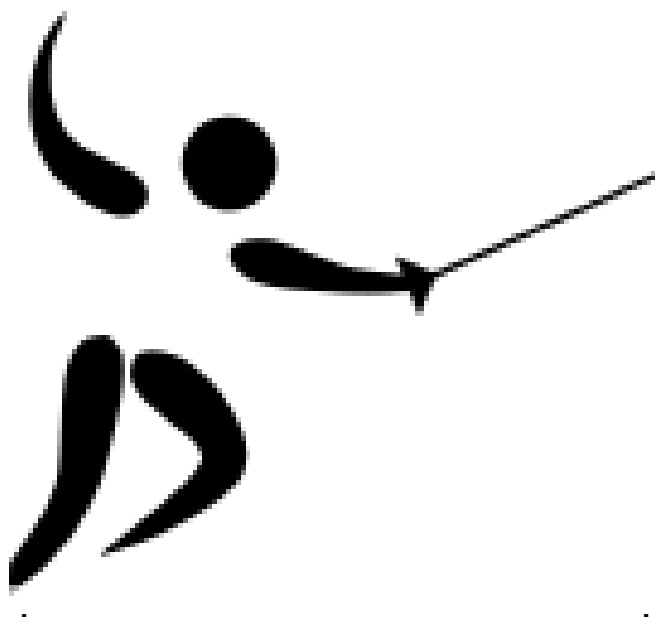


Warto pamiętać, że są też i rośliny chronione. Ok, ale skąd mam wiedzieć, które to rośliny? Oto najbardziej chronione rośliny w Polsce.

1. cis pospolity
2. limba
3. brzoza ojcowiska i karłowata
4. cyklamen purpurowy
5. kosodrzewina
6. arnika górska
7. sasanka alpejska
8. babka nadmorska
9. pokrzyk - wilcza jagoda
10. zawilec narcyzowaty



M.M.



Szermierka (dawniej zwana fechtunkiem)

W szerszym sensie sztuka, praktyka władania bronią białą; w węższym sensie jej sportowa forma czyli dyscyplina sportowa, jeden ze sportów walki.

Od 1896 roku, jedną z pięciu dyscyplin sportowych (obok gimnastyki sportowej, kolarstwa, lekkoatletyki i pływania), które były do tej pory rozgrywane na wszystkich nowożytnych igrzyskach olimpijskich. Szermiercza konkurencja szpady jest także jedną z konkurencji w pięcioboju nowoczesnym.

W okresie średniowiecza zaczęły powstawać pierwsze traktaty szermiercze, stanowiące zbiory technik użytecznych w pojedynkach. Najstarszym z zachowanych traktatów jest anonimowy, datowany na ok. 1300 r., poświęcony walce mieczem jednoręcznym z puklerzem. Obejmuje on zarówno różne postawy szermiercze, techniki ataków, obrony, jak i rozbrojeń.

Szermierka na igrzyskach olimpijskich:

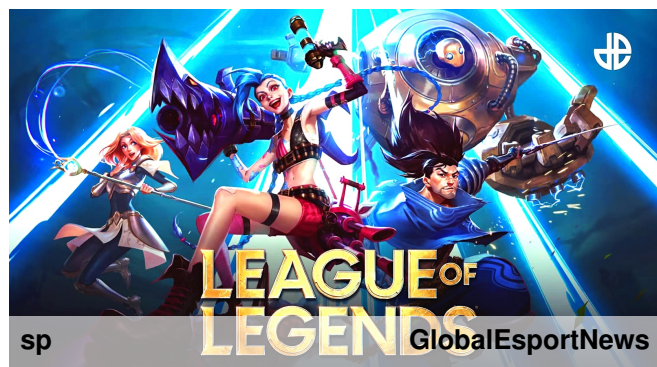
Szermierka sportowa jest dyscypliną olimpijską (turnieje indywidualne i drużynowe)

Zawody w szermierce w ramach igrzysk olimpijskich rozgrywane są od Letnich Igrzysk Olimpijskich 1896 w Atenach. Pierwszy raz olimpijskie zawody dla kobiet rozegrane zostały w 1924 roku w Paryżu.

Na olimpiadzie, istnieją indywidualne i zespołowe zdarzenia (między trzema szermierzami zespołu, którzy konkurują w pojedynku).

Ł.I.





League of Legends, gra inaczej nazywana LoL, Liga. Drużynowa gra strategiczna polegająca na zniszczeniu bazy przeciwnika w drużynie składającej się z 5 graczy. Grać możesz jednym z ponad 140 bohaterów, nazywanych też championami. Gra stworzona przez Riot Games odniosła sukces, cieszy się aktualnie sławą. Na jej podstawie powstał popularny serial Arcane. Zarówno w serialu jak i grze mamy ciekawą fabułę, każdy bohater ma swoją niezwykłą historię. W serialu zachwyca również świetna grafika, animacje.

A wracając do gry: grając online, możemy przyłączyć do rozgrywki najlepszych przyjaciół, bawiąc się, odnosimy w grze sukces, uczymy się strategii i odpowiedzialności. Każdy gracz ma swoją pozycję i zadania do wykonania, które mają wszystkim z drużyny pomóc dotrzeć do wrogiej bazy. Oczywiście, podczas rozgrywki nie tylko gracze z przeciwnej drużyny są wrogami, są też nimi potwory i wieże.

J.N.

OGÓLNOPOLSKIE
KONKURSY
PRZEDMIOTOWE
EDI

www.edi.edu.pl

SUPER!
GRATULACJE!!!

NAJLEPSZE WYNIKI W KONKURSIE

Otrzymaliśmy wyniki ogólnopolskiego konkursu Panda 2022. Gratulujemy wszystkim uczniom, którzy przystąpili do zmagani konkursowych. Poniżej przedstawiamy tych, którzy zdobyli wyróżnienie lub tytuł laureata.

JĘZYK ANGIELSKI

Nadia Kayser I miejsce, tytuł Laureata
Judyta Wiśniewska V miejsce, tytuł Laureata
Maria Gardziejewska VII miejsce, wyróżnienie
Owen Łukanowicz IX miejsce, wyróżnienie
Kacper Michalik IX miejsce, wyróżnienie

JĘZYK NIEMIECKI

Kuba Zabłotowicz V miejsce, tytuł Laureata