

SPINACZ

Grudzień 2020

Wielkie podsumowanie wydarzeń z 2020 roku



Wesołych Świąt dla naszych Czytelników!

Redakcja:

**Wiktoria Mirosław, Magdalena Karczmarska, Julia Złotek, Julia Sroka,
Weronika Depta, Zuzanna Janczak, Oliwia Woźniak**

Opiekunkowie Redakcji:

Marta Podsiadła, Krzysztof Pyc, Izabela Durma

Przegląd najważniejszych wydarzeń 2020 roku



Koniec roku zwykle jest czasem refleksji i podsumowań. Nie tylko bowiem planujemy kolejne kroki w naszym życiu, ale również zaglądamy wstecz i dokonujemy analizy tego, co już miało miejsce. Na pewno każdy z nas ma jakieś osobiste wspomnienia, które pragnie pielęgnować w pamięci, jak również takie, o których wolałby zapomnieć. Wybraliśmy w redakcji, naszym zdaniem, najistotniejsze wydarzenia roku 2020 w Polsce i na świecie. A jakie wydarzenia były dla Was ważne? Przypominamy, że możecie się z nami dzielić swoimi listami i przemyśleniami.

Styczeń

- 26 stycznia

W katastrofie helikoptera w Calabasas zginął były koszykarz i legenda Kobe Bryant.

- 31 stycznia

O godzinie 23:00, czyli o północy z 31 stycznia



na 1 lutego 2020 czasu środkowoeuropejskiego) Wielka Brytania opuściła Unię Europejską.



LUTY

- 9 lutego

Odbyła się 92. ceremonia wręczenia Oscarów. Najlepszym filmem został wybrany film *Parasite* jako pierwszy obraz nieanglojęzyczny, który również triumfował w kategoriach: najlepszy film międzynarodowy, najlepszy reżyser i najlepszy scenariusz oryginalny. Z kolei w kategoriach aktorskich nagrody otrzymali: Renée Zellweger (najlepsza aktorka, *Judy*) i Joaquin Phoenix (najlepszy aktor, *Joker*).



Marzec

- 14 marca

W Polsce zaczął obowiązywać stan zagrożenia epidemicznego z powodu szerzenia się zakażeń wirusem SARS-CoV-2.

- 29 marca

Zmarł Krzysztof Penderecki, polski kompozytor, dyrygent, pedagog muzyczny, przedstawiciel polskiej szkoły kompozytorskiej, profesor Akademii Muzycznej w Krakowie.



Kwiecień

- 7 kwietnia

O godzinie 20:00 można było zaobserwować księżyc w perygeum, czyli tzw. Różowy księżyc.



Maj

- 30 maja

Z Centrum Kosmicznego Johna F. Kennedy'ego na Florydzie wystartowała testowa misja SpaceX DM-2. Jest to pierwszy załogowy lot kosmiczny z terytorium USA od lotu wahadłowca STS-135 i pierwsza taka misja na Międzynarodową Stację Kosmiczną w ramach programu lotów komercyjnych NASA.



CZERWIEC

- 10 czerwca

Plaga szarańczy rozprzestrzenia się na kolejne obszary. Istnieją obawy, że pojawi się w Afryce Zachodniej, Nepalu, Bangladeszu, a nawet w Chinach.

- 24 czerwca

Pandemia COVID-19: Według stanu na 24 czerwca liczba potwierdzonych zachorowań na całym świecie to ponad

9,2 miliona osób, zaś liczba zgonów to prawie 500 tysięcy



- 28 czerwca

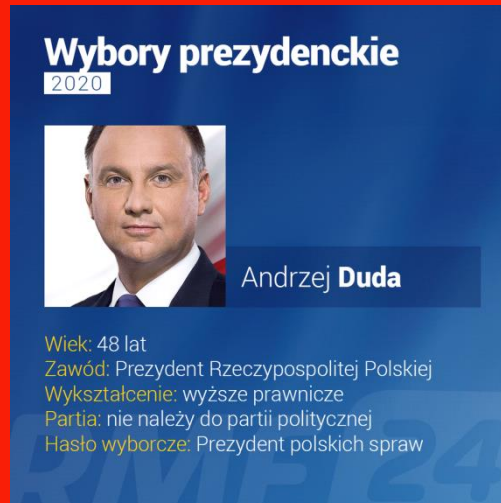
I Tura wyborów prezydenckich w Polsce nie przyniosła rozstrzygnięcia. W II turze, 12 lipca, zmierzą się Andrzej Duda i Rafał Trzaskowski.



LIPIEC

- 12 lipca

Andrzej Duda wygrał drugą turę wyborów prezydenckich w Polsce z wynikiem 51,03% głosów.



- 19 lipca

Iga Świątek, 19 latka z Polski, wygrywa French Open w mistrzostwach świata w tenisie.



Sierpień

- 4 sierpnia

W wyniku eksplozji w Bejrucie zginęło ponad 200 osób, tysiące zostało rannych, wiele jest zaginionych, a kilkaset tysięcy ludzi straciło swoje domy.



- 9 sierpnia

Ubiegający się o kolejną reelekcję Alaksandr Łukaszenka zwyciężył w wyborach prezydenckich na Białorusi, zdobywając według oficjalnych danych 80% głosów. Wyniki te wzbudziły kontrowersje w wielu państwach, wywołały także protesty na Białorusi, a główna kandydatka opozycyjna Swiatłana Cichanouska oświadczyła, że to ona zwyciężyła w wyborach.



Wrzesień

- 27 września

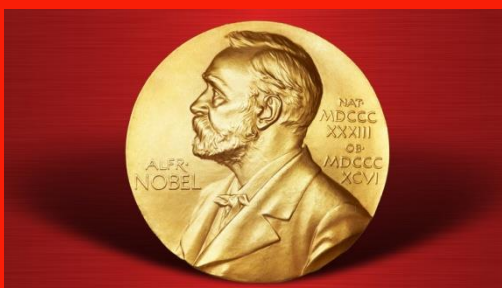
Zakończyły się we Włoszech Mistrzostwa Świata w kolarstwie szosowym. Nikomu nie udało się obronić tytułu mistrza świata. Wśród multimedalistów najlepszą okazała się Holenderka Anna van der Breggen, zdobywczyni dwóch złotych medali.



Październik

- 12 października

Nagroda Nobla 2020: Znamy nazwiska laureatów. Od 5 do 12 października br. ogłaszane były kolejne nazwiska tegorocznych laureatów Nagrody Nobla. Nobel z fizjologii i medycyny trafił do Amerykanów Harveya J. Altera, Charlesa M. Rice'a i Brytyjczyka Michaela Houghtona - odkrywców wirusa powodującego wirusowe zapalenie wątroby typu C. Dzięki temu można było opracować badania diagnostyczne krwi i nowe, skuteczne leki, a liczba zachorowań na WZW typu C zaczęła szybko spadać.



Laureatami Nagrody Nobla w dziedzinie fizyki zostali Roger Penrose, Richard Genzel i Andrea Ghez. Sir Roger Penrose z Wielkiej Brytanii został nagrodzony za wykazanie, że powstawanie czarnych dziur

wynika z ogólnej teorii względności. Niemiec Reinhard Genzel i Amerykanka Andrea Ghez odkryli, że na orbity gwiazd w centrum naszej galaktyki - Drogi Mlecznej - wpływa niewidzialny i niezwykle ciężki obiekt. Jedynym znanym obecnie wyjaśnieniem jest supermasywna czarna dziura.

Nagrodę Nobla w dziedzinie chemii otrzymały twórczynie precyzyjnych „nożyczek do genów”, Emmanuelle Charpentier z Francji i Jennifer A. Doudna ze Stanów Zjednoczonych. Dzięki odkryciu naukowcy mogą wprowadzać bardzo specyficzne modyfikacje w określone sekwencje DNA i z niezwykłą precyzją zmieniać DNA zwierząt, roślin i mikroorganizmów. Metoda nie tylko zrewolucjonizowała nauki przyrodnicze. Pozwoliła też opracować nowe terapie przeciwnowotworowe, a być może pozwoli leczyć choroby uwarunkowane genetycznie.



The image shows a blue banner for the Nobel Prize in Chemistry 2020. At the top left is a gold Nobel medal. The text reads "NOBELPRISET I KEMI 2020" and "THE NOBEL PRIZE IN CHEMISTRY 2020". On the top right is the logo of the Royal Swedish Academy of Sciences, "KUNGL. VETENSKAPS AKADEMIEN". Below the text are two portraits of the laureates. The left portrait is of Emmanuelle Charpentier, with a photo credit "Photo: Hoffmann/Florian". Below her name, it says "Born in France, 1968" and "Max Planck Unit for the Science of Pathogens, Germany". The right portrait is of Jennifer A. Doudna, with a photo credit "Photo: UC Berkeley/Deena Lab". Below her name, it says "Born in the USA, 1964" and "University of California, Berkeley, USA" and "Howard Hughes Medical Institute".

NOBELPRISET I KEMI 2020
THE NOBEL PRIZE IN CHEMISTRY 2020

KUNGL. VETENSKAPS AKADEMIEN
THE ROYAL SWEDISH ACADEMY OF SCIENCES

Photo: Hoffmann/Florian

Emmanuelle Charpentier
Born in France, 1968
Max Planck Unit for the Science of Pathogens, Germany

Photo: UC Berkeley/Deena Lab

Jennifer A. Doudna
Born in the USA, 1964
University of California, Berkeley, USA
Howard Hughes Medical Institute

Literacka Nagroda Nobla została przyznana amerykańskiej poetce Louise Glück, za, jak podała w swoim uzasadnieniu Akademia Szwedzka, „niepowtarzalny poetycki głos, który swoim surowym pięknem czyni życie każdego z nas uniwersalnym”.

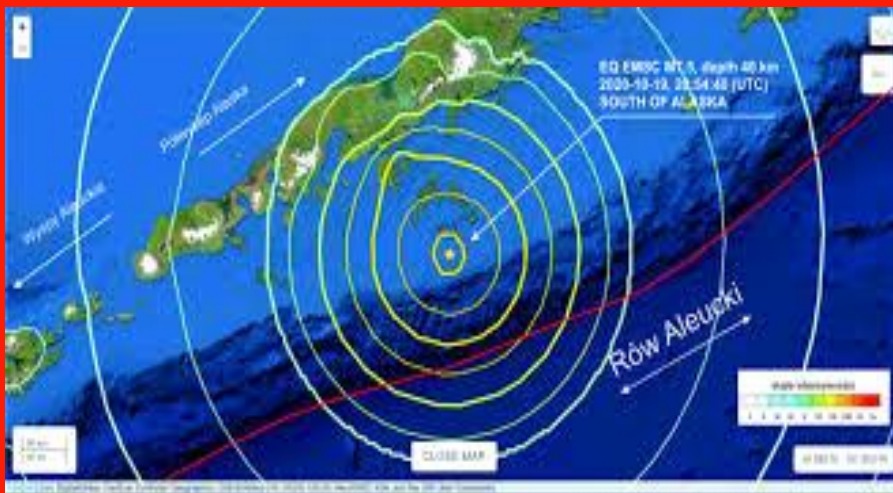
Pokojową Nagrodę Nobla zdobył Światowy Program Żywnościowy - agencja ONZ, a także największa organizacja humanitarna świata powołana do zwalczania globalnego głodu. Została doceniona za „swoją pracę na rzecz zwalczania głodu i wkład w możliwość zaistnienia pokoju na obszarach objętych konfliktem”. Laureata ogłosił Norweski Komitet Noblowski, złożony z pięciu osób wybranych przez parlament Norwegii.



Laureatami Nagrody Nobla z ekonomii, czyli nagrody centralnego Banku Szwecji im. Alfreda Nobla, zostali Amerykanie: Paul R. Milgrom i Robert B. Wilson. Nagrodzono ich za „ulepszenia teorii aukcji i wynalazki nowych formatów aukcji”.

- 19 października

Trzęsienie ziemi o magnitudzie 7,5 nawiedziło Wyspy Aleuckie w stanie Alaska. Epicentrum trzęsienia znajdowało się na południe od Wysp Aleuckich. Wydano ostrzeżenie przed tsunami dla Sand Point, Cold Bay i miasta Kodiak.



- 30 października

Trzęsienie ziemi na morzu Egejskim. Ponad 100 osób zginęło.



Listopad

- 3 listopada

Odbyły się wybory prezydenckie w USA



- 20 listopada

W Wielkiej Brytanii zaczęto stosować szczepionkę na koronawirusa



Grudzień

- 14 grudnia

Oficjalnie ogłoszono Joe Bidena prezydentem USA.



- 17 grudnia

Robert Lewandowski został uznany za najlepszego piłkarza na świecie. Wygrał m.in. z Cristiano Ronaldo i Lionelem Messim.

Prawdopodobnie, gdyby nie odwołany plebiscyt France Football, zostałby również laureatem Złotej Piłki. Swoje indywidualne sukcesy zawdzięcza zdobyciu Ligi Mistrzów, tytułu Króla Strzelców Bundesligi oraz wielu innym osiągnięciom.



- 21 grudnia

Doszło do największego zbliżenia Saturna i Jowisza. Planety te miały być słynną Gwiazdą Betlejemską, która sprowadziła trzech Mędrców do Betlejem, miejsca narodzin Jezusa.



- 24 grudnia

Wigilia – przeddzień narodzin Jezusa. W naszej tradycji czas szczególnie uroczysty i rodzinny.





1720
PLAGUE



1820
CHOLERA



1920
SPANISH FLU

Science Pie
thesciencepie.com



2020
CORONAVIRUS