

## Kandydaci na prezydenta.

Na porządek dzienny dyskusji politycznych w Ameryce a także i w Europie przyszła znowu kwestya niedalekiego wyboru prezydenta Stanów Zjednoczonych Ameryki Północnej. Okazję do dyskusji, prócz zbliżającego się terminu, dał przyjazd ministra wojny Stanów Zjednoczonych, Wilhelma Tafta do Europy. W nim bowiem widzi część opinii publicznej jednego z najpoważniejszych kandydatów na fotel prezydenta amerykańskiego mocarstwa.

Możliwość wyboru tego zdolnego męża stanu jest jednak obecnie bardzo niepewna, ponieważ dotychczasowy prezydent Roosevelt godzi się na dalsze dzierżenie rządów, a że jest ulubieńcem całej Ameryki, że zdobył tam niesłychaną popularność, głównie przez swe demokratyczne zasady, oraz swą walkę z trustami w obronie wyzyskiwanej przez nie ludności, przeto spodziewać się można, iż kandydatura jego na dalszy okres będzie przyjętą wprost z entuzjazmem.

W numerze dzisiejszym zamieszczamy portret ministra Tafta oraz obecnego prezydenta Roosevelta w otoczeniu rodziny.

## Walka z wodą.

W najkrótszej chwili jak najwięcej przeżyć, stało się niejako zadaniem ludzkości. Życie coraz krótsze, a świat z powodu ciągłych odkryć wzrasta bezustannie, nic dziwnego przeto, że należy jak najbardziej spieszyć się, by jak najwięcej rzeczy poznać. Gdy z góry spoglądamy na miasta, na powierzchnię ziemi, to przedstawiamy sobie środowiska ludzkie, jakby wielkie mrowiska, w których wszyscy gdzieś się spieszą, za czemś gonią, jakby chcieli uchwycić mijającą teraźniejszość, która z chwilą każdą, z każdym mgnieniem oka zamienia się w przeszłość. W pogoni za przeszłością, by wyprzedzić przyszłość, człowiekowi nie starczą już jego własne siły, za powolne są zwierzęta, buduje więc maszyny, które biegną naprzód z zawrotną chyżością, a zawsze mimo to pozostają w tyle, bo czas wszystko wyprzedza. Po rekordzie szybkości, jakie zdobyły sobie na ziemi samochody, po wynalezieniu balonu ze sterem, który wkrótce pójdzie w zawody z jaskółką, umysł ludzki powraca znowu do pierwszego swego wynalazku lokomocyjnego, do parostatku.

Znany aeronauta brazylijski, Santos Dumont, który położył niezmiernie zasługi przy budowie balonu ze sterem, usiłuje obecnie spostrzeżenia poczynione przy przecinaniu powietrza przez balony, spżytkować na podniesienie szybkości statków motorowych na wodzie; tutaj jednak walczyć musi nie tylko z powietrzem, ale i z ciężarem i oporem pra-

du wody. Największa szybkość motorówek, dotąd w ciągu lat uzyskana, wynosiła 55 klm. na godzinę, obecnie zaś Santos Dumont założył się o 50.000

chowców przedsięwzięte próby. Trzy podłużne, szeroko rozmieszczone balony mogą istotnie łatwiej pruć wodę, czemu sprzyja spiczaste ich zakończenie.



Kandydaci na prezydenta: Prezydent Stanów Zjednoczonych Roosevelt z rodziną.

fres, iż zbuduje łódź, która w godzinie przeplynie 100 klm. Na niezwykle oryginalnym przyrządzie zostaną w tych dniach wobec grona zaproszonych fa-

Umieszczone zaś powyżej skrzydła wiatrakowe, będą wzmagaly szybkość motoru, pomieszczonego na końcu tej niezwyklej łodzi. Czy nowy wynalazek znajdzie praktyczne zastosowanie, o tem przekonają nas dopiero podjęte próby.



Laboratorium naukowe na szczycie gór: Uroczystość otwarcia gmachu obserwatorium na Col d'Olen.

## Laboratorium naukowe na szczycie gór.

Wypadkiem niezwykłego znaczenia dla nauki było otwarcie przed niedawnym czasem międzynarodowego laboratorium doświadczalnego na wysokości 3000 m. Nowy ten posterunek uczonych wznosi się na szczycie Col d'Olen, należącym do grupy gór Monte Rosa w Alpach. Powstał on dzięki niestrudżonym zabiegom włoskiego senatora profesora Angelo Mosso, sławnego fizjologa, któremu z pierwszą pomocą pospieszyła królowa Małgorzata, składając na ten cel 5000 lirów. Wkrótce ze wszystkich krajów świata popłynęły składki, które umożliwiły dokonanie tego niezwykłego dzieła. Budynek, mieszczący to laboratorium, oddany już został do użytku uczonych. Składa on się z pokoi mieszkalnych, biblioteki i gabinetów laboratoryjnych, przeznaczonych dla badań bakteryjnych, botanicznych, zoologicznych, fizycznych i meteorologicz-