



# I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W RAWICZU

Ω



# ZAPRASZAMY DO WSPOMNIENÍ

---

CIEKAWOSTKI



# CIEKAWOSTKI



❧ TEMATY MATURALNE Z LAT 1922 - 1932

❧ RAWICZ-MIASTO MŁODYCH  
KONSTRUKTORÓW -ARTYKUŁ



# JĘZYK POLSKI



- ❧ „Idea zmartwychwstania Ojczyzny gwiazdą przewodnią twórczości trzech wielkich romantyków polskich”.
- ❧ „Wpływ francuski w literaturze polskiej w jej dziejowym rozwoju”.
- ❧ „Wartość narodowo-wychowawcza w twórczości Adama Mickiewicza”.
- ❧ „Znaczenie Słowackiego w dziejach dramatu polskiego”.
- ❧ „Rozwój liryki w literaturze polskiej”.
- ❧ „Duch rycerski i chrześcijański w Trylogii Sienkiewicza”.
- ❧ „Ideały Prusa i Orzeszkowej. Na podstawie czytanych utworów”.
- ❧ „Nikt do niewoli, ale każdy rodzi się do posłuszeństwa”.  
(Staszic)

# JĘZYK POLSKI CD.



- ❧ „Wykazać na literaturze romantycznej słuszność słów Krasińskiego o Mickiewiczu: „My z niego wszyscy”.
- ❧ „Złoty Wiek Polski w historii i literaturze”.
- ❧ Wyjaśnić i uzasadnić hasło Komisji Edukacji Narodowej: „Nie całość jednego stanu, ale całość narodu jest hasłem najwyższym”.
- ❧ „Ideał pracy obywatelskiej u Prusa”.
- ❧ „Walka o duszę narodu w literaturze polskiej po latach roku 1863”.
- ❧ „Kultura Złotego Wieku jako odbicie sił twórczych narodu”.
- ❧ Rozwinąć i uzasadnić zdanie obecnego Pana Prezydenta Rzeczypospolitej: „Bez czci dla wielkości niema potęgi Państwa”.

# MMATEMATYKA



- Przy jakich wartościach parametru „m” równanie  $(m+0)x^2 - 34x + 31 - 2m = 0$  ma oba pierwiastki dodatnie, a kiedy oba pierwiastki mają znaki przeciwne?
- Obliczyć objętość ostrosłupa trójściennego o krawędziach bocznych  $k = 8\text{cm}$ , znając nadto bok i 2 kąty podstawy:  $a = 5\text{ cm}$ , kąt  $\alpha = 25^\circ 32'$  kąt  $\beta = 94^\circ 18'$ .
- Ustalić warunki dla parametru  $k$ , przy których równanie:  $kx^2 + (k-1)x + k-1 = 0$ , ma 2 pierwiastki większe od liczby 2.
- W trójkącie prostokątnym o przyprostokątnych „a” i „b” wykreślono z punktu na przeciwprostokątnej dwa odcinki równoległe do przyprostokątnych, odcinając w ten sposób prostokąt. Zbadać zmienność pola  $S$  tego prostokąta w zależności od jego boku  $x$ , równoległego do przyprostokątnej „a”.

# „Rawicz – miasto młodych konstruktorów”

50-GK

NR. 20

OBRONA PRZECIWILOTNICZO-GAZOWA

DWUTYGODNIK

50K WYDAWA 20B

2 listopada 1938 r.

LOT  
POLSKI



## RAWICZ – MIASTO MŁODYCH KONSTRUKTORÓW

Rawicz! Mało osób zna to spokojne, kresowe miasto, które czworobokiem rozsiadło się w dolinie wyschłego jeziora. Ci, co słyszeli już o niem, to albo dlatego, że mają tam syna lub siostrzenca w Korpusie Kadetów, albo też, że otarło się o ich uszy przysłowie: „Kto nie ryzykuje, w Rawiczu nie siedzi!”.

A Rawicz, poza wspomnianym Korpusem, poza wspaniałymi plantami i słynnymi rawickimi kielbasami, posiada już trzeci rok coś, czego w żadnym innym mieście nie widzimy.

Posiada miniaturowe zawody balonowe! Już od trzech lat urządza tamtejsze gimnazjum zawody modeli balonów o puchar, ufundowany przez dyrekcję zakładu. Zawody te, które powstały z inicjatywy profesora gimn. Kowaliszyna, są wspaniałą, a zarazem pomysłową propagandą lotnictwa.

Młodzież wszystkich tamtejszych szkół z wielkim zapalem buduje modele już to balonów, już to kadłubowców. Ruchliwa sekcja modelarstwa lotniczego nie szczędzi nakładu pracy i funduszy dla rozkrzewiania idei aeronautyki.

Zawody rawickie są rzeczywiście bardzo ciekawe! Na linii startu stoją, zgłoszone na kilka tygodni naprzód, balony o dwu, a nieraz trzymetrowej średnicy. Mamy wśród nich takie nazwy, jak „Polonia”, „Kosciuszko”, „Bajan” i inne. Balony te sporządzone są z odpowiednich płatów bibuły, posklejanych w kształcie olbrzymiej kuli. Mater-



jałem pędym jest przyczepiony do gondoli palący się tampon waty, przesycony spirytusem.

Balon, pod wpływem rozgrzanego wewnątrz powietrza, unosi się w górę i nieraz osiąga kilkusetmetrową wysokość. Długość lotu zależy od warunków atmosferycznych. Naogół balon taki przelatuje kilkanaście, a nieraz kilkadziesiąt kilometrów. W zeszlorocznych zawodach, jeden z balonów, o pięknych narodowych barwach, przecieł nad granicą polsko-niemiecką i spadł dość daleko w głąb Niemiec.

Nieraz balon tuż po wystartowaniu, pod wpływem wirującego wiatru, zapala się i na oczach wszystkich płonie. Jest to jednak rzadki wypadek i wśród młodzieży szkolnej nosi nazwę katastrofy lotniczej, a właściciel balonu staje się bohaterem, który ocalał w katastrofie.

Poza lotem balonów, odbywa się konkurs kadłubowców, które nieraz osiągają kilkadziesiąt metrów długości lotu. Impreza ta cieszy się w Rawiczu wielkim zainteresowaniem społeczeństwa i na boisku, z którego odbywa się start balonów, gromadzą się kilkudziesięcne tłumy.

Jest to więc atrakcja dość poważna. Daje ona przede wszystkim zrozumienie lotnictwa i zachęca młodych konstruktorów do budowy dalszych modeli, które w przyszłości staną się może wzorem dla nowych jednostek lotniczych naszego państwa, a z młodych konstruktorów wyrosną kiedyś wielcy inżynierowie, jak Wigura, Drzewiecki i inni.

Byłoby wskazaniem, aby i inne miasta zainteresowały się tą imprezą i aby w czasie tygodnia L. O. P. P., miast puszcząc w powietrze małe, gumowe baloniki, urządziły zawody balonowe na wzór Rawicza i w ten, naprawdę widoczny i niezawodny sposób propagowały hasło popierania L. O. P. P.

Zainteresowani budową modeli balonów, znajdują potrzebne wskazówki w jednym z numerów Młodego Technika.

Czek.



# DZIĘKUJĘ ZA UDOSTĘPNIENIE PAMIĄTEK

ŁUCJA DERA  
DYREKTOR

