

**VIII Ogólnopolski Konkurs Wzrostu Kryształów  
dla Młodzieży Szkolnej**

**LAUREACI 2021**



**Weronika Lorenowicz**  
**I Liceum Ogólnokształcące**  
**Rzeszów**  
**I miejsce**

**Winian potasowo-sodowy**  
 **$C_4H_4KNaO_6 \times 4H_2O$**   
**Sól Seignette'a**

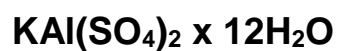


**Anastasiia Afonina**

**Publiczna Szkoła Podstawowa  
nr 4  
im. Partyzantów Ziemi  
Kieleckiej**

**Ostrowiec Świętokrzyski**

**II miejsce**

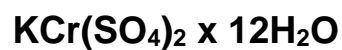


**Kamil Janczyk**

**II Liceum Ogólnokształcące  
z Oddziałami Dwujęzycznymi  
im. Andrzeja Frycza  
Modrzewskiego**

**Rybnik**

**III miejsce**



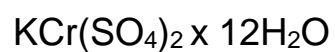
## WYRÓŻNIENIA



Magdalena Ruszkowska

Szkoła Podstawowa nr 77  
im. 15 Pułku Ułanów  
Poznańskich

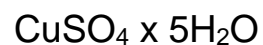
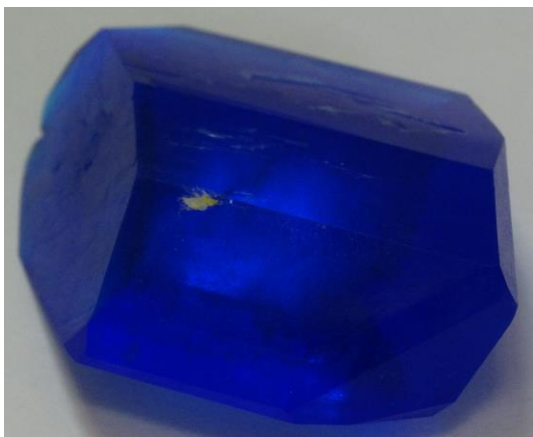
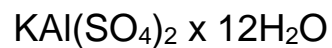
Poznań



Kinga Abrachamczyk

II Liceum Ogólnokształcące  
z Oddziałami Dwujęzycznymi  
im. Andrzeja Frycza  
Modrzewskiego

Rybnik

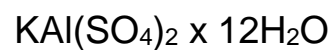




Szymon Flis

IV Liceum Ogólnokształcące  
im. G. Morcinka

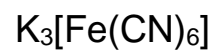
Tychy



Gabriela Drzewiec

I Liceum Ogólnokształcące  
im. Bolesława Prusa

Siedlce



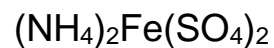
Heksacyjanożelazian potasu



Patrycja Mleczek

Katolicka Szkoła Podstawowa  
im. ks. Leona Bemkego na  
Kopcu

Klecza Dolna



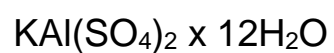
Sól Mohra



Dominik Janczyk

Szkoła Podstawowa nr 4  
im. Tadeusza Kościuszki

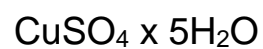
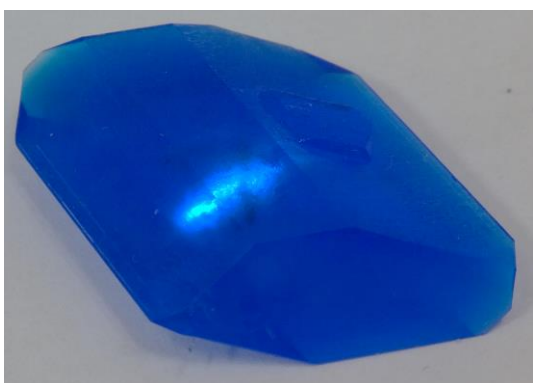
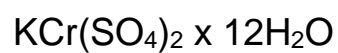
Czerwionka-Leszczyny



Karolina Rozpędek

VIII Liceum Ogólnokształcące  
z Oddziałami Dwujęzycznymi  
im. M. Skłodowskiej-Curie

Katowice





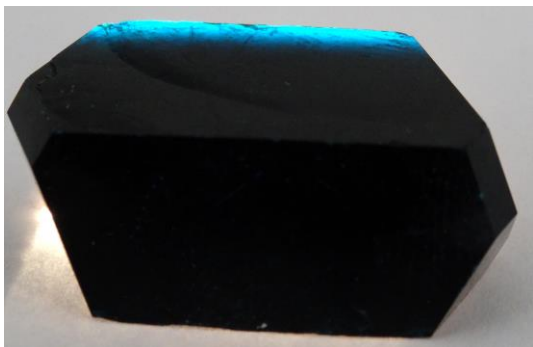
Maksymilian Kozik  
Zespół Szkół Techniczno –  
Informatycznych  
Gliwice  
 $\text{KAl(SO}_4)_2 \times 12\text{H}_2\text{O}$



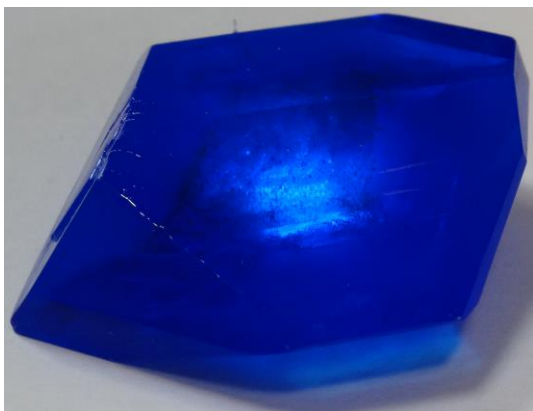
Beata Niedbała  
Zespół Szkół w Nowej  
Sarzynie; I Liceum  
Ogólnokształcące  
Nowa Sarzyna  
 $\text{KAl(SO}_4)_2 \times 12\text{H}_2\text{O}$



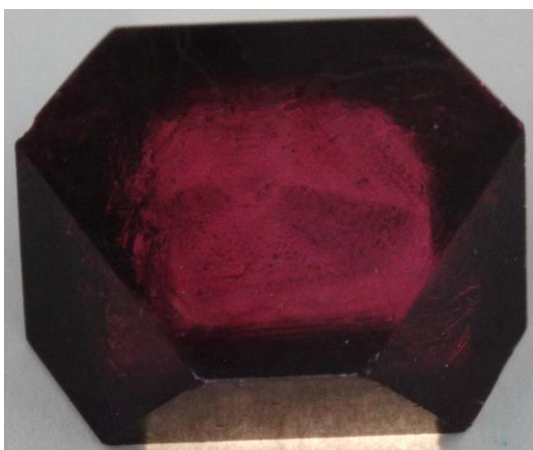
Artur Rolnik  
Szkoła Podstawowa nr 17  
im. prof. Jana Karckiego  
Ruda Śląska  
 $\text{C}_{12}\text{H}_{22}\text{O}_{11}$   
Sacharoza



Weronika Lorenowicz  
I Liceum Ogólnokształcące  
Rzeszów  
 $(\text{CH}_3\text{COO})_2\text{Cu} \times \text{H}_2\text{O}$   
Octan miedzi (II)



Julia Białek  
Szkoła Podstawowa nr 32  
im. ks. Józefa Czempieła  
Chorzów  
 $\text{K}(\text{Cr,Al})(\text{SO}_4)_2 \times 12\text{H}_2\text{O}$   
 $\text{CuSO}_4 \times 5\text{H}_2\text{O}$



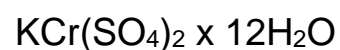
Wiktoria Goliarz  
Zespół Szkół Chemicznych  
i Przemysłu Spożywczego  
Lublin  
 $\text{KCr}(\text{SO}_4)_2 \times 12\text{H}_2\text{O}$



Anastasiia Afonina

Publiczna Szkoła  
Podstawowa nr 4  
im. Partyzantów Ziemi  
Kieleckiej

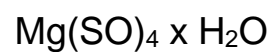
Ostrowiec Świętokrzyski



Barbara Stefaniuk

I Liceum Ogólnokształcące  
im. Bolesława Prusa

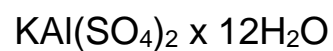
Siedlce



Bianka Wyrobek

Szkoła Podstawowa  
z Oddziałami Integracyjnymi  
im. Jana Pawła II  
w Zespole Szkolno-  
Przedszkolnym

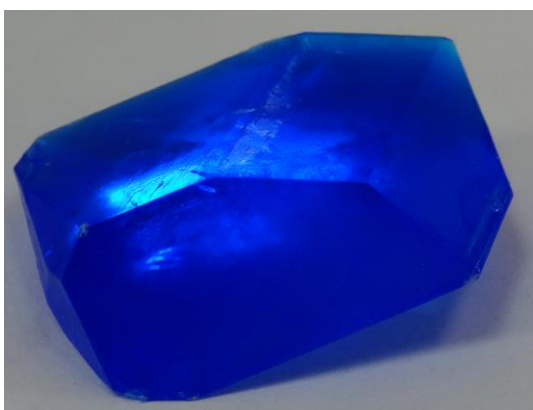
Paniówki



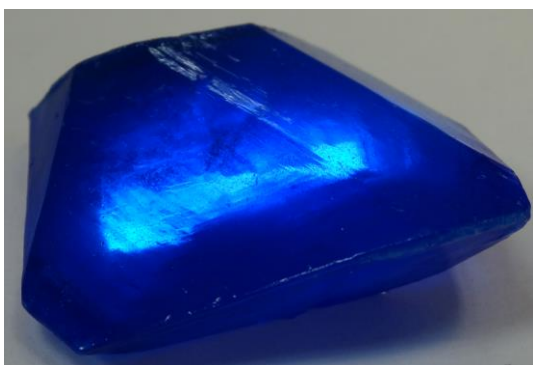




Natalia Bartkowiak  
Szkoła Podstawowa nr 1  
Poznań  
 $C_6H_8O_7$   
Kwas cytrynowy



Dominika Kucharska  
Publiczna Szkoła  
Podstawowa nr 2  
im. J. Wybickiego  
Grójec  
 $CuSO_4 \times 5H_2O$



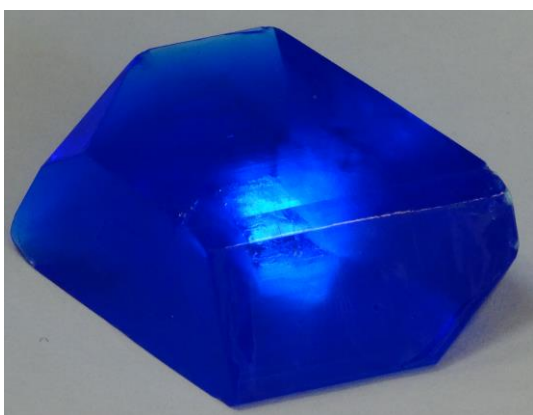
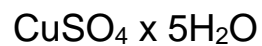
Alicja Mizera  
Liceum Ogólnokształcące  
Sióstr Urszulanek SJK  
Pniewy  
 $CuSO_4 \times 5H_2O$



Jan Chomiuk

II Liceum Ogólnokształcące  
z Oddziałami Dwujęzycznymi  
im. Andrzeja Frycza  
Modrzewskiego

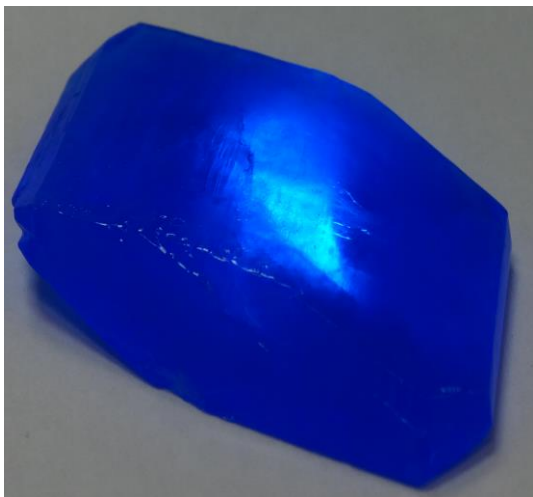
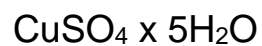
Rybnik



Wiktoria Marosik

Szkoła Podstawowa nr 2  
im. Przyjaciół Ziemi

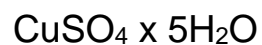
Kostrzyn nad Odrą

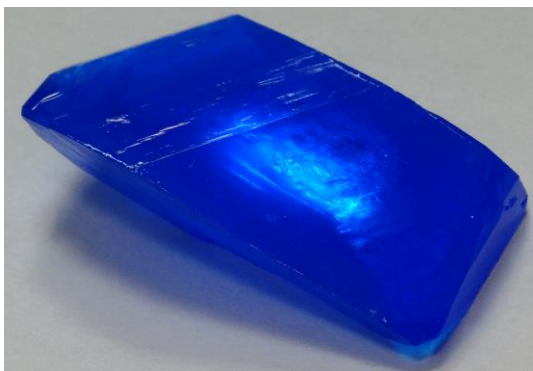


Marcel Tomaszek

I Liceum Ogólnokształcące  
im. Adama Mickiewicza

Stargard



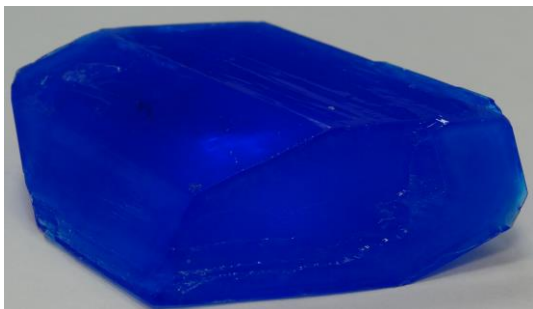


Aleksandra Babiuch

Szkoła Podstawowa  
im. Króla Jana III Sobieskiego

Przebinia

$\text{CuSO}_4 \times 5\text{H}_2\text{O}$



Franciszek Kubuj

Szkoła Podstawowa nr 12  
im. Kornela Makuszyńskiego

Otwock

$\text{CuSO}_4 \times 5\text{H}_2\text{O}$