

Dzień dobry,

Na dzisiejszych zajęciach nawiążę do wczorajszego tematu o Mikołaju Koperniku, który był jednym z najbardziej znanych astronomów.

Wczoraj dowiedziałaś/eś się o tym , kim był Mikołaj Kopernik, a zatem: astronomem i lekarzem. Przez ponad 25 lat prowadził obserwacje nieba we Fromborku. Wiesz już, że dokonał on ważnego odkrycia, że to Ziemia wraz z innymi planetami krąży wokół Słońca. Napisał o tym w swoim dziele „O obrotach sfer niebieskich”. Przez wiele lat Kościół zabraniał drukować i czytać pracy astronoma, ponieważ nie uznawał jego odkrycia. Pozwolono na to dopiero w 1828 roku. Przez wiele lat historycy nie wiedzieli, gdzie został pochowany Mikołaj Kopernik. Jego grób został odnaleziony w 2005 roku w katedrze we Fromborku. Aby to potwierdzić przeprowadzono badania genetyczne. Na podstawie kodu DNA odtworzono też możliwy wygląd astronoma, co pokazuje zdjęcie poniżej.



**A teraz mam zadanie dla Ciebie.**

**Proszę wpisz brakujące wyrazy do tekstu o Koperniku.**

**Oto brakujące wyrazy:** [Włoszech](#), [Akademii Krakowskiej](#), [Toruń](#), [astronom](#), [Ziemia](#), [Słońca](#), [Ziemia](#),

[„O obrocie sfer niebieskich”](#), [Słońce](#), [układu słonecznego](#).

Rodzinnym miastem Mikołaja Kopernika był . Uczony najpierw podjął studia na , a później kształcił się również we . Interesował się różnymi dziedzinami wiedzy, ale największą sławę zdobył jako . Odkrył, że  krąży wokół . Stało to w sprzeczności z panującym wówczas przekonaniem, że to  znajduje się w centrum kosmosu, a  krąży wokół niej. Odkrycie Kopernika miało ogromne znaczenie dla rozwoju nauki i wiedzy ludzi o budowie . Uczony opisał je w dziele pod tytułem .

Powodzenia

Dziękuję bardzo

Aneta Trojanowska