

## 19 LUTEGO DZIEŃ NAUKI POLSKIEJ



# Mikołaj Kopernik

urodził się w Toruniu w 1473 roku, a zmarł w 1543 roku we Fromborku. Urodził się w zamożnej rodzinie kupieckiej. Jego ojciec był zamożnym kupcem . Mama Mikołaja Kopernika miała na imię Barbara Kopernik , a jego ojciec miał na imię Mikołaj Kopernik ( tak samo jak jego syn, tatę Mikołaja nazywano „starszym” . Znał język polski , niemiecki i łacinę. Czytał głównie dużo książek. Był człowiekiem renesansu. Po powrocie do

rodzinnego kraju przyjął święcenia duchowne i mieszkał w Warmii. Studiował na wyższej uczelni Akademii Krakowskiej. Później uczył się na uniwersytetach włoskich gdzie studiował matematykę , astronomię i filozofię . Interesował się budownictwem , administracją i ekonomią.

**Był astronomem , lekarzem, matematykiem. Był również przy stworzeniu map Królestwa Polskiego i Litewskiego . Tłumaczył utwory literackie z greki na łacinę. Z początku jego badania były błędne, zaś gdy w następnym stuleciu wynaleziono udoskonalenie teleskopu, doszedł do wniosku, że Ziemia wraz z innymi planetami obraca się wokół słońca. Stworzył system heliocentryczny. Największą sławę przyniosło Mikołajowi Kopernikowi badania astronomiczne. Opublikował dzieło „O obrotach sfer niebieskich” czyli udowodnił, że Ziemia wraz z innymi planetami układu słonecznego obracają się wokół słońca.**

To dzieło ukazało się po śmierci Mikołaja Kopernika.

Jakub Gołębiowski kl. V