

Uwagi do wykładu 11

Usterki

Uwagi podane pod koniec wykładu o dalszym przebiegu zajęć nie dotyczą tego semestru – przed laty podział na semestry był inny. Ten semestr dopełnia jeszcze tylko jeden, dwunasty wykład.

Repetytorium

Jakie znaczenie dla nauki miała rekonkwista Półwyspu Pirenejskiego?

Kiedy, gdzie i w jakim celu powstały uniwersytety europejskie?

Jak przebiegała reforma Kościoła w XIII wieku?

Kto i kiedy wynalazł metalową czcionkę, co umożliwiło szeroko dostępny druk, i jakie były skutki tego wynalazku?

Jak wyglądała struktura nauki i drogi kariery naukowej w początkach Odrodzenia?

Jak Arabowie rozwiązywali równania kwadratowe?

Jak Tartaglia rozwiązał równanie trzeciego stopnia i dlaczego ta metoda nie stosuje się do wszystkich takich równań?

Dlaczego algorytmy opisujące rozwiązania równań trzeciego stopnia nazywamy wzorami Cardano?

Kto i jak odkrył wzory na rozwiązania równań czwartego stopnia?

Jaki był status liczb urojonych według wprowadzającego je Cardana?

tu i dalej patrz **rownania**