Lekcja 79(kl. III - pr)

Temat: Reguła falsi, czyli przybliżone rozwiązywanie równań.

Cele lekcji:

– poznanie reguły falsi
– ułożenie algorytmu obliczającego przybliżoną wartość pierwiastka równania

Umiejętności ucznia:

– znajomość istoty reguły falsi
– stosowanie reguły falsi w układanym algorytmie szukania pierwiastka funkcji

Str. 285

Przebieg lekcji:

1. Zapoznanie z tematyką zajęć.
2. Reguła falsi.
3. Analiza algorytmu regula falsi.
4. Ćwiczenia praktyczne.

Zadania do wykonania: str. 289