
Projekt „Innowacyjny program nauczania matematyki dla liceów ogólnokształcących”
współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Trygonometria 17

Temat: Praca klasowa – trygonometria

Powiązanie z wcześniejszą wiedzą:

- Obliczenia z zastosowaniem funkcji trygonometrycznych kąta 0° do 180° PP 6

Cele lekcji:

- Sprawdzenie wiadomości dotyczących funkcji trygonometrycznych kąta 0° do 180°

Cele sformułowane w języku ucznia:

- Wykażesz się swoimi wiadomościami i umiejętnościami dotyczącymi funkcji trygonometrycznych kąta 0° do 180°

Przebieg lekcji (metody i aktywności):

1. Sprawdzenie obecności.
2. Rozdanie arkuszy z zadaniami. Zadania podobne są do tych jakie znajdowały się na liście zadań powtórzeniowych (uczniowie rozwiązywali podczas powtórek).
3. Rozwiązywanie zadań przez uczniów – praca samodzielna.
4. Zebranie arkuszy.
5. Zakończenie lekcji

Materiały i pomoce dydaktyczne:

- kalkulatory
- tablice wartości funkcji trygonometrycznych
- arkusze z zadaniami dla każdego ucznia

Oprac. L3