



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

Analityczna 18

Temat: Poprawa pracy klasowej z geometrii analitycznej

Cele lekcji:

- Omówienie punktacji zadań oraz umiejętności, które one sprawdzały.
- Omówienia najczęściej popełnianych przez uczniów błędów w pracy klasowej.
- Poprawne rozwiązanie zadań przez uczniów.

Kryteria sukcesu:

- Rozwiążesz poprawnie zadania z pracy klasowej.

Przebieg lekcji (metody i aktywności):

1. Czynności organizacyjne.
2. Podanie tematu, celów lekcji i kryteriów sukcesu.
3. Omówienie przez nauczyciela punktacji zadań i umiejętności, które one sprawdzały.
4. Omówienia najczęściej popełnianych przez uczniów błędów w pracy klasowej.
5. Praca w grupach dobranych przez nauczyciela w zależności od wyników pracy klasowej (w skład grupy wchodzi uczniowie o zróżnicowanych wynikach) – rozwiązywanie zadań z pracy klasowej i ich omówienie przez przedstawicieli grup.
6. Rozwiązywanie w grupach zestawu zadań podobnych do tych, które sprawiły uczniom największy kłopot na pracy klasowej – praca w grupach.
7. Ustalenie II terminu pracy klasowej dla uczniów, którzy pragną poprawić swoje wyniki lub byli nieobecni.

Praca domowa:

Zestawy zadań zróżnicowane w zależności od wyników pracy klasowej.

oprac. L7