

Zagadnienia do egzaminu poprawkowego z matematyki 2 Technik fotografii i multimedków

1. Funkcja liniowa i jej wykres.
2. Równanie prostej przechodzącej przez dwa punkty.
3. Równanie prostej w postaci ogólnej.
4. Położenie dwóch prostych na płaszczyźnie, warunek równoległości i prostopadłości prostych.
5. Geometryczna interpretacja układów równań .
6. Funkcja kwadratowa $f(x) = ax^2$.
7. Postać kanoniczna funkcji kwadratowej.
8. Postać ogólna funkcji kwadratowej.