

Matematyka 2-4. 06

Witam serdecznie.

Temat1: Okrąg w układzie współrzędnych.

Po lekcji będziecie znali równanie, które opisuje okrąg i wykorzystacie je do rozwiązywania prostych zadań.

1. Obejrzyjcie film edukacyjny część I i II

https://www.youtube.com/watch?v=K_ot666ZkOo

2. Wykonajcie notatkę przepisując do zeszytu z podręcznika wszystkie informacje znajdujące się w ramkach na stronach 306 i 307.
3. Po analizie przykładu 1 str. 306, wykonajcie ćwiczenie 2 str. 306.
4. Na podstawie twierdzenia str. 307, rozwiążcie ćwiczenie 3 i 4 str. 307.
5. Po analizie przykładu 4 str. 308, wykonajcie ćwiczenie 6 str. 308.

Temat2: Wzajemne położenie dwóch okręgów.

Po lekcji będziecie potrafili określić wzajemne położenie dwóch okręgów o podanych współrzędnych środków i długościach promieni

1. Obejrzyjcie film edukacyjny

<https://www.youtube.com/watch?v=TKWHnMFMEMg>

2. Wykonajcie notatkę przepisując do zeszytu z podręcznika wszystkie informacje znajdujące się w ramce str. 310.
3. Wykonajcie ćwiczenie 1 str. 310

Przypominam, że spotykamy się na lekcji online w czwartek o godz. 10.00

Pozdrawiam.