|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Geometria analityczna | Okrąg w układzie współrzędnych 1 | GRUPA | IMIĘ I NAZWISKO |
| Podaj równanie okręgu o środku w punkcie i promieniu | | | Równanie okręgu o środku  w punkcie i promieniu : |
| Podaj współrzędne środka i promień okręgu o równaniu: . | | | 1. Podaje współrzędne środka okręgu.  2. Podaje promień okręgu. |
| Podaj współrzędne środka i promień okręgu o równaniu: .  F:\SCRAM\Funkcja liniowa\układ współrzędnych.png | | | 1. Podaje współrzędne środka okręgu.  2. Podaje promień okręgu.  3. Szkicuje wykres okręgu. |
| Wyznacz równanie okręgu o środku w punkcie przechodzącego przez punkt Naszkicuj ten okrąg.  F:\SCRAM\Funkcja liniowa\układ współrzędnych.png | | | 1. Oblicza promień okręgu.  2. Wyznacza równanie okręgu.  3. Szkicuje wykres okręgu. |
| Geometria analityczna | Okrąg w układzie współrzędnych 1 | GRUPA | IMIĘ I NAZWISKO |
| Podaj równanie okręgu o środku w punkcie i promieniu | | | Równanie okręgu o środku  w punkcie i promieniu : |
| Podaj współrzędne środka i promień okręgu o równaniu: . | | | 1. Podaje współrzędne środka okręgu.  2. Podaje promień okręgu. |
| Podaj współrzędne środka i promień okręgu o równaniu: .  F:\SCRAM\Funkcja liniowa\układ współrzędnych.png | | | 1. Podaje współrzędne środka okręgu.  2. Podaje promień okręgu.  3. Szkicuje wykres okręgu. |
| Wyznacz równanie okręgu o środku w punkcie przechodzącego przez punkt Naszkicuj ten okrąg.  F:\SCRAM\Funkcja liniowa\układ współrzędnych.png | | | 1. Oblicza promień okręgu.  2. Wyznacza równanie okręgu.  3. Szkicuje wykres okręgu. |