|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| [www.cinematma.weebly.com](http://www.cinematma.weebly.com)Funkcje trygonometryczne | Wykres funkcji tangens i cotangens A | GRUPA | IMIĘ I NAZWISKO |
| 1. Naszkicuj wykres funkcji  | 2. Wyznacz:* Dziedzinę funkcji
* Zbiór wartości
* Miejsca zerowe funkcji
* Okres podstawowy funkcji
* Równania asymptot funkcji
 |  |
| 3. Wyznacz takie, że należące do przedziału  |  |
| 4. Wyznacz takie, że należące do przedziału  |  |
| 5. Wyznacz takie, że  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| [www.cinematma.weebly.com](http://www.cinematma.weebly.com)Funkcje trygonometryczne | Wykres funkcji tangens i cotangens B | GRUPA | IMIĘ I NAZWISKO |
| 1. Naszkicuj wykres funkcji  | 2. Wyznacz:* Dziedzinę funkcji
* Zbiór wartości
* Miejsca zerowe funkcji
* Okres podstawowy funkcji
* Równania asymptot funkcji
 |  |
| 3. Wyznacz takie, że należące do przedziału  |  |
| 4. Wyznacz takie, że należące do przedziału  |  |
| 5. Wyznacz takie, że  |  |