|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| [www.cinematma.weebly.com](http://www.cinematma.weebly.com)  matma: Liczby rzeczywiste | Pierwiastek z liczby nieujemnej A | GRUPA | IMIĘ I NAZWISKO |
| 1.Wyłącz czynnik przed pierwiastek: | | | Film:  C:\Users\Beata Maciej\Downloads\frame (16).png |
| 2.Doprowadź do postaci : | | | Film:  C:\Users\Beata Maciej\Downloads\frame (17).png |
| 3.Oblicz: | | | Film:  C:\Users\Beata Maciej\Downloads\frame (18).png  C:\Users\Beata Maciej\Downloads\frame (19).png |
| 4.Usuń niewymierność z mianownika: | | | Film:  C:\Users\Beata Maciej\Downloads\frame (20).png |
| 5.Włącz czynnik pod pierwiastek | | | Film:  C:\Users\Beata Maciej\Downloads\frame (21).png |
| 6.Wykonaj działania: | | | Film:  C:\Users\Beata Maciej\Downloads\frame (22).png |
| Liczby rzeczywiste | Pierwiastek z liczby nieujemnej | GRUPA | IMIĘ I NAZWISKO |
| 1.Wyłącz czynnik przed pierwiastek: | | | |  | | --- | | rozkłada liczbę na czynniki pierwsze | | wyciąga czynnik przed znak pierwiastka | |
| 2.Doprowadź do postaci : | | | |  | | --- | | rozkłada liczbę na czynniki pierwsze | | wyciąga czynnik przed znak pierwiastka | | wykonuje działania | |
| 3.Oblicz: | | | |  | | --- | | Zapisuje iloczyn liczb pod wspólnym pierwiastkiem | | rozkłada liczby na czynniki pierwsze | | wyciąga czynnik przed znak pierwiastka |  |  | | --- | | zamienia liczbę na ułamek niewłaściwy | | wyciąga pierwiastek z licznika i mianownika | |
| 4.Usuń niewymierność z mianownika: | | | |  | | --- | | mnoży licznik i mianownik przez pierwiastek z mianownika | | skraca ułamek | |
| 5.Włącz czynnik pod pierwiastek | | | |  | | --- | | podnosi liczbę sprzed pierwiastka do odpowiedniej potęgi | | mnoży czynniki pod pierwiastkiem | |
| 6.Wykonaj działania: | | | |  | | --- | | opuszcza nawiasy | | wykonuje działania | |