**Reelle Zahlen**

**Potenzieren:**

z. B:

***Potenzgesetze:***

|  |  |
| --- | --- |
| I. | IV. |
| II. | V. |
| III. |  |

**ABER!** 🡪 binomische Formeln (+ Formelsammlung!)

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**Normalform der Zahlen:**

**Wurzelziehen:**

Quadratwurzel:

n-te Wurzel:



***Wurzelgesetze:***

|  |  |
| --- | --- |
|  | IV. = |
| II. = | ABER! |
| III. | Merke! |

🡪 den Nenner rational machen:

🡪 mit einem Wurzelzeichen aufschreiben:

🡪 Definitionsmenge des Ausdrucks bestimmen: