**Proprietà dei radicali. Verifica**

***I. Completa la seguente tabella come mostra la prima riga.***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Proprietà dei radicali applicate** | **Radicali** | **Potenze ad esponente frazionario** | **Proprietà delle potenze applicate** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

***II. Completa la tabella seguente per scegliere le uguaglianze corrette e modificare quelle errate***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Uguaglianza** | **L’uguaglianza è errata?** | **Uguaglianza corretta** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| $$\sqrt[3]{\sqrt{13}}=\sqrt[4]{13}$$ |  |  |