1. Batterien ( \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_Elemente)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| Nennspannung |  |  |  |  |
| Typische Kapazitäten |  |  |  |  |
| Energiedichte (Einheit \_\_\_\_\_\_\_\_\_) |  |  |  |  |
| Elektrodenmaterial |  |  |  |  |
| Beschreibung der chemischen Vorgänge:  Kathode / Anode  Entlade-Vorgang  Auflade-Vorgang |  |  |  |  |
| Vorteile (+) / Nachteile (-) |  |  |  |  |
| Skizze |  |  |  |  |

1. Akkumulatoren ( \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_Elemente)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | ***Ni-MH-Akku*** | Pb-Akku | Li-Ionen-Akku |
| Nennspannung |  |  |  |
| Typische Kapazitäten |  |  |  |
| Energiedichte (Einheit \_\_\_\_\_\_\_\_\_) |  |  |  |
| Elektrodenmaterial |  |  |  |
| Beschreibung der chemischen Vorgänge:  Kathode / Anode  Entlade-Vorgang  Auflade-Vorgang |  |  |  |
| Vorteile (+) / Nachteile (-) |  |  |  |
| Skizze |  |  |  |