Jméno:

**PRVKY V MOBILU**

V textu Chemie mobilního telefonu sis četl/a o různých prvcích, které tvoří chytré telefony. Výrobci mobilních telefonů vybírají materiály, které jsou založené na požadovaných rysech různých částí telefonu. Projdi si článek a použij tabulku k analýze toho, které prvky jsou použity v telefonu pro různé účely. V posledním článku vlastními slovy vysvětli, proč pro danou část telefonu byly vybrány právě tyto prvky.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rysy mobilního telefonu** | **Použité prvky nebo sloučeniny** | **Důležité vlastnosti** |
| Svíticí displej |  |  |
| Reproduktory |  |  |
| Obrazovka, která se snadno neroztříští |  |  |
| Displej fungující jako dotyková obrazovka |  |  |
| Obvody, které jsou připojené k desce plošných spojů |  |  |