**Distanční vzdělávání – odborný výcvik**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Číslo úlohy | 1 | Kategorie dosaženého vzdělání EQF 2, EQF 3, EQF 4 |
| Název úlohy | Třístupňový násobič  |
| Obor | 26-52-H/01 |
| Ročník | žák |
| Téma dle ŠVP | Sestavování a zapojování základních obvodů s tranzistory a integrovanými obvody  |
| Předpokládaný rozsah hod | 7 | Vazba na profesní kvalifikaci: |
| Termín odevzdání úlohy | uov |  |
|  |
| Jméno, příjmení žáka | žák |
| Třída / skupina | žák |
| Učitel OV | uov |
| Datum vypracování úlohy | žák |
|  |
| Hodnocení - známka | uov |
| Hodnocení - zdůvodnění | uov |

**Zadání pro žáka:**

Třístupňový násobič • výstupní napětí odpovídá trojnásobku amplitudy vstupního napětí • kondenzátory všech dalších stupňů se nabíjejí na dvojnásobek amplitudy vstupního napětí. Nakreslete schéma a označte U1,U2,U3.

**Ukázka jak asi**