

# SF1620 Matematik och modeller

## Tabell till uppgift 1

Kod: 249704

| $n$ | $t$ (ms) | $i$ (mA) | $u$ (V) |
|-----|----------|----------|---------|
| 1   | 13,5     | 54,1     | 2,7     |
| 2   | 19,5     | 0,6      | -3,1    |
| 3   | 25,5     | -51,2    | -6,2    |
| 4   | 31,5     | -60,0    | -4,5    |
| 5   | 37,5     | -25,5    | 0,3     |
| 6   | 43,5     | 23,8     | 4,7     |
| 7   | 49,5     | 55,7     | 5,2     |
| 8   | 55,5     | 42,4     | 2,0     |
| 9   | 61,5     | -2,1     | -2,4    |
| 10  | 67,5     | -39,9    | -4,9    |
| 11  | 73,5     | -48,0    | -3,4    |
| 12  | 79,5     | -19,7    | 0,2     |
| 13  | 85,5     | 20,2     | 3,5     |
| 14  | 91,5     | 43,1     | 4,2     |
| 15  | 97,5     | 32,9     | 1,6     |
| 16  | 103,5    | -0,4     | -2,1    |
| 17  | 109,5    | -30,0    | -3,9    |
| 18  | 115,5    | -36,2    | -2,8    |
| 19  | 121,5    | -13,9    | 0,2     |
| 20  | 127,5    | 18,6     | 2,9     |