

## Odečítání hodnot z přístroje.

1. Přístroj má stupnici rozdělenou na 30 dílků. Při rozsahu 0 - 3 mA ukazuje ručička 11 dílků. Urči proud v A.
2. Přístroj má stupnici rozdělenou na 30 dílků. Při rozsahu 0 - 30 mA ukazuje ručička 5 dílků. Urči proud v A.
3. Přístroj má stupnici rozdělenou na 30 dílků. Při rozsahu 0 - 0,3 A ukazuje ručička 23 dílků. Urči proud v A.
4. Přístroj má stupnici rozdělenou na 30 dílků. Při rozsahu 0 - 60  $\mu$ A ukazuje ručička 17 dílků. Urči proud v A.
5. Přístroj má stupnici rozdělenou na 30 dílků. Při rozsahu 0 - 0,6 A ukazuje ručička 9 dílků. Urči proud v A.
6. Přístroj má stupnici rozdělenou na 30 dílků. Při rozsahu 0 - 6 V ukazuje ručička 12 dílků. Urči napětí ve V.
7. Přístroj má stupnici rozdělenou na 30 dílků. Při rozsahu 0 - 30 V ukazuje ručička 27 dílků. Urči napětí ve V.
8. Přístroj má stupnici rozdělenou na 30 dílků. Při rozsahu 0 - 3 V ukazuje ručička 3 dílků. Urči napětí ve V.
9. Přístroj má stupnici rozdělenou na 30 dílků. Při rozsahu 0 - 15 V ukazuje ručička 21 dílků. Urči napětí ve V.
10. Přístroj má stupnici rozdělenou na 30 dílků. Při rozsahu 0 - 300 V ukazuje ručička 13 dílků. Urči napětí ve V.
11. Přístroj má stupnici rozdělenou na 30 dílků. Při rozsahu 0 - 60 V ukazuje ručička 25 dílků. Urči napětí ve V.
12. Přístroj má stupnici rozdělenou na 30 dílků. Při rozsahu 0 - 150 V ukazuje ručička 16 dílků. Urči napětí ve V.

## Odpovědi

1.  $I = 1,1 \text{ mA} = 0,0011 \text{ A}$
2.  $I = 5 \text{ mA} = 0,005 \text{ A}$
3.  $I = 0,23 \text{ A}$
4.  $I = 34 \text{ } \mu\text{A} = 0,000034 \text{ A}$
5.  $I = 0,18 \text{ A}$
6.  $U = 2,4 \text{ V}$
7.  $U = 27 \text{ V}$
8.  $U = 0,3 \text{ V}$
9.  $U = 10,5 \text{ V}$
10.  $U = 130 \text{ V}$
11.  $U = 50 \text{ V}$
12.  $U = 80 \text{ V}$