ELEKTŘINA

MGR. PETRA KOŘÍNKOVÁ

1) SPOJ ZAŘÍTENÍ S PŘIBLLIŽNOU HODNOTOU PROUDU, KTERÝ JÍM BUDE ASI PROTÉKAT.

18 A | 1,5 A | 9 A | 4,5 A | 0,43 A | 0,00015 A



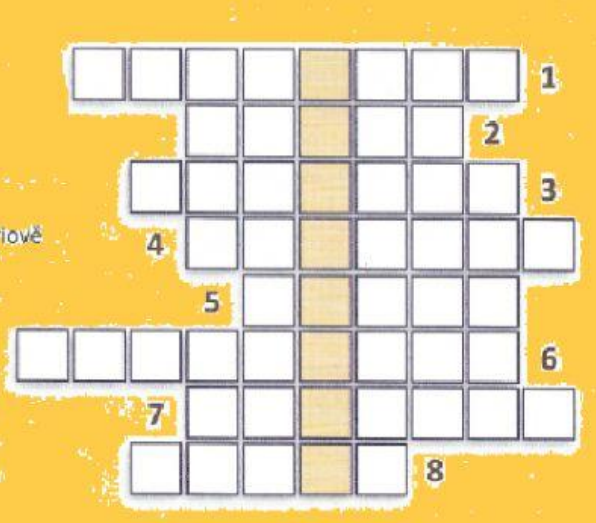
2) SPOJ VŽDY 2 STJENÉ HODNOTY NAPĚTÍ

0,2 kV | 200 V | 20 000 mV | 2 V | 0,02 kV | 20 kV | 2 000 mV | 0,02 V | 2 kV | 2 000 V | 200 mV | 0,0002 kV | 20 mV

HODNOTA, KTERÁ ZBYLA:

3) VYŘEŠ TAJENKU

1. tisícina základní jednotky napětí
2. je tvořen usměrněným pohybem volných částic s elektrickým nábojem
3. elektrický nevodič
4. zdroj elektrického napětí tvořený sériově spojenými články
5. základní jednotka proudu
6. název zapojení vedle sebe
7. kladně nabitá částice (atom nebo molekula), která odevzdala elektron
8. první křestní jméno francouzského fyzika Ampéra



TAJENKA::

LIVEWORKSHEETS

4) DOPLŇ POJMY DO TEXTU.

napětí

elektroda AAA

baterie

měď nikl

kadmium

článek

ohm pole

rádio

tok

Označení mikrotužkové baterie. _____

Zdroj elektrické energie. _____

Součástí baterie je elektrický _____.

Katodu a anodu lze nazývat také _____.

Kov používaný k vedení el. proudu. _____

Veličina s jednotkou volt. _____

Prvek s chemickou značkou Ni. _____

Prvek s chemickou značkou Cd. _____

Jednotka el. odporu. _____

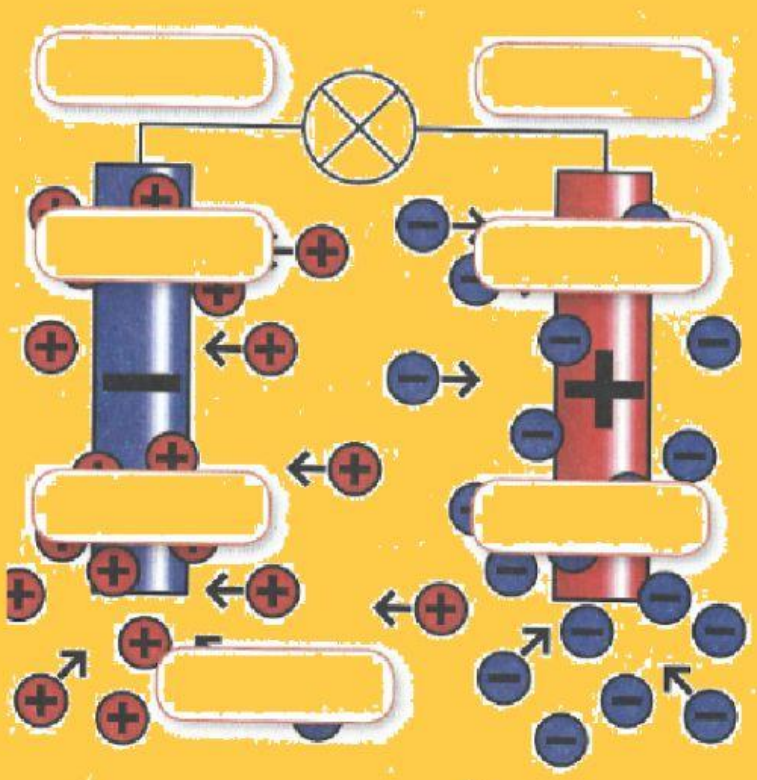
V okolí vodiče vzniká elektrické _____.

Přístroj pro příjem rádiových vln (lidově). _____

Prochází-li vodičem proud elektronů, můžeme jev nazvat jako _____ proudu.

5) POPIŠ OBRÁZEK

- ANODA
- KATODA
- ELEKTROLYT
- ZINKOVÁ DESKA (Zn)
- MĚDĚNÁ DESKA (Cu)
- KLADNÝ PÓL
- ZÁPORNÝ PÓL



LIVEWORKSHEETS