

Zakroužkuj správné odpovědi:

**1/ Jednotka elektrického napětí volt má značku**

- a/ W
- b/ v
- c/ V

**2/ Obvyklé bateriové zdroje elektrické energie mají elektrické napětí**

- a/ 1,2 až 24 V
- b/ 60 až 230 V
- c/ 110 kV

**3/ V bytové zásuvce pro vysavač je elektrické napětí**

- a/ 23 V
- b/ 230 V
- c/ 2300 V

**4/ Akumulátor osobního automobilu má obvykle napětí**

- a/ 12 V
- b/ 36 V
- c/ 4,5 V

**5/ Elektrické spotřebiče jsou**

- 1/ Stolní lampa, žehlička, vysoušeč vlasů
- 2/ Žehlička, alternátor, zásuvka
- 3/ Dynamo, svíčka, akumulátor

**6/ Žárovku s označením 12 V/100 W lze obvykle zapojit**

- a/ Do elektrické sítě 230 V
- b/ Do předního světlometu automobilu
- c/ Do předního světla bicyklu

**7/ Žárovku s označením 4,5 V/0,5 W lze obvykle zapojit**

- a/ Do kapesní svítilny
- b/ Do osvětlení stadionu
- c/ Do pouliční lampy

**8/ Články typu AA s napětím 1,5 V se obvykle používají pro napájení**

- a/ Elektrického zásobníku na vodu
- b/ Jednoduchých dětských hraček
- c/ Elektromotoru trolejbusu

**9/ Zdrojem nebezpečného napětí je**

- a/ Akumulátor motocyklu 6 V
- b/ Elektrická síť 230 V
- c/ Baterie v mobilním telefonu

**10/ Zdrojem bezpečného napětí je**

- a/ Elektrické vedení 4 kV
- b/ Akumulátor motocyklu 6 V
- c/ Elektrická síť 110 V

Datum: .....

Jméno a příjmení: .....

Hodnocení: 10 až 9 b.-1, 8 až 7 b.-2, 6 až 5 b.-3, 4 až 3 b.-4, 2 až 0 b.-5

Třída: .....

Podpis žáka: .....