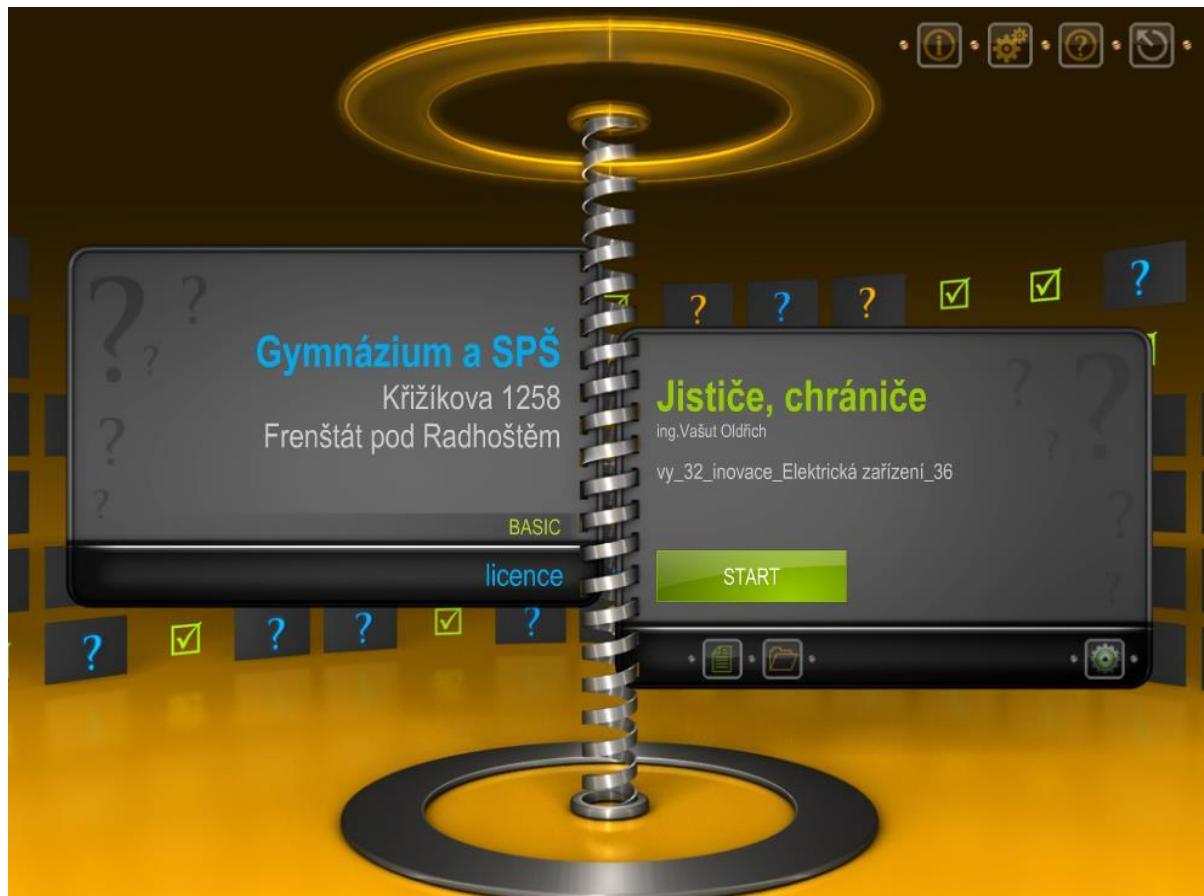


Nadpis testu (povinné):
Jističe, chrániče

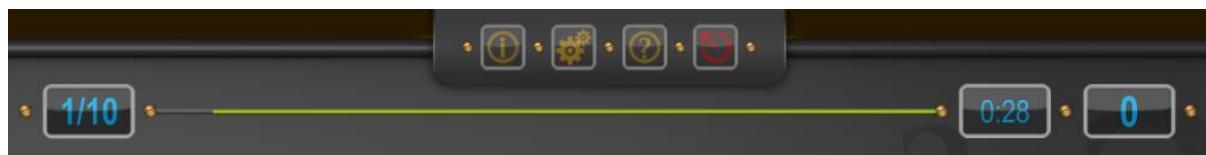
Autor:
ing.Vašut Oldřich

dosažený počet bodů
0/10 (0%)

Datum realizace
2.7.2013



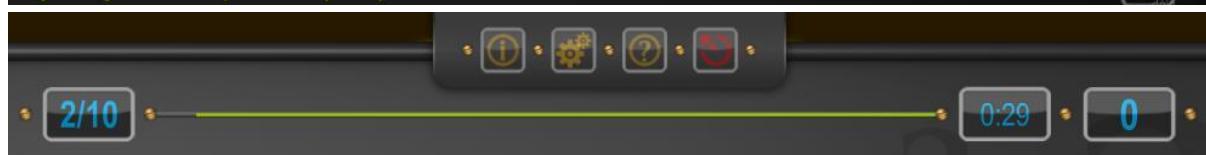
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



Jaká je funkce jističe v obvodu?

- Jističe vypínají přístroje v obvodu při poruše.
- Jističe jsou samočinné přístroje, chránící zařízení v obvodu před zkratem nebo přetížením.
- Jističe chrání osoby před úrazem elektrickým proudem samočinným odpojením zařízení.

výběr jedné odpovědi (text)

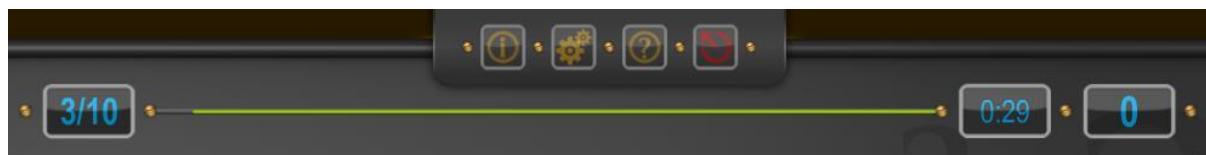


Co je přetížení v el. obvodu?

- Přetížení je déletrvající proud převyšující jmenovitou hodnotu proudu cca 1 až 2 násobně.
- Přetížení je způsobeno krátkodobými pulsy, několikanásobně převyšujícími jmenovitý proud.
- Přetížení je dlouhodobě působící proud, nižší než jmenovitý.

výběr jedné odpovědi (text)

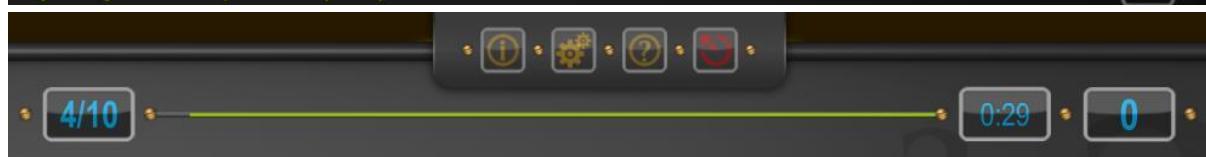




Kdy je zkrat v elektrickém obvodu?

- Při proudu převyšujícím jmenovitý proud v jeho násobcích.
- Je to spojení dvou vodičů.
- Je to proud, který je vypínán jističem.

výběr jedné odpovědi (text)



Jakými druhy spouští je vybaven jistič?

- Bimetalovou a pneumatickou.
- Nadproudovou a zkratovou.
- Elektromagnetickou a zkratovou.

výběr jedné odpovědi (text)



5/10

0:29

0

Jaké charakteristiky jističů jsou používány?

- U,V,W.
- A,B,C.
- B,C,D.

výběr jedné odpovědi (text)

6/10

0:30

0

Jaká je funkce chrániče v el. obvodu?

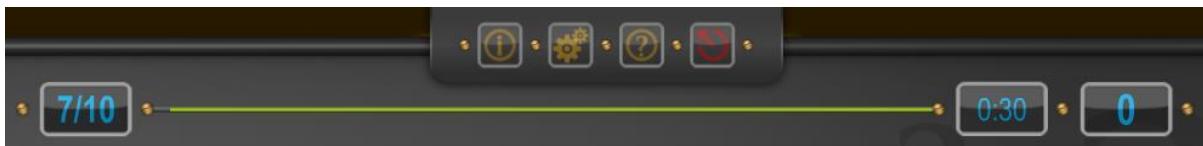
- Chrání osoby před úrazem při zkratech.
- Chrání zařízení před poškozením nadproudy.
- Chrání osoby před úrazem el. proudem.

výběr jedné odpovědi (text)

6/10

0:30

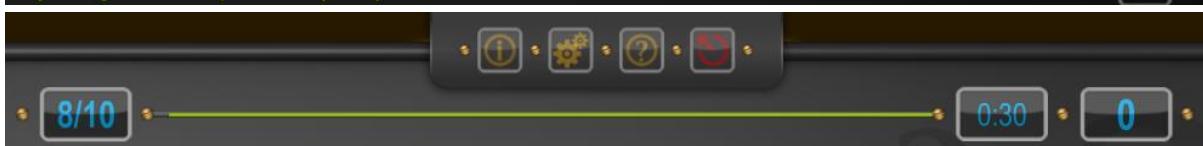
0



V jakých sítích lze použit chránič?

- V sítích TNS
- V sítích IT.
- V sítích TNC.

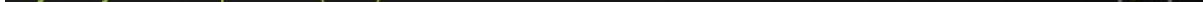
výběr jedné odpovědi (text)

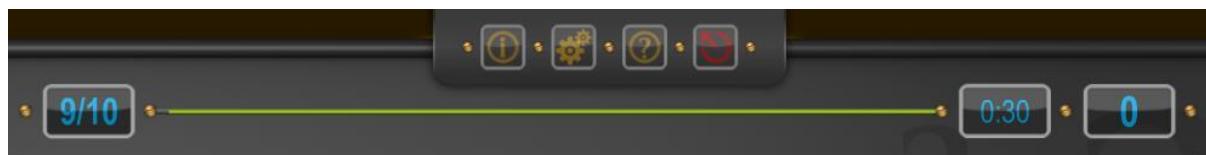


Jaké jsou hlavní funkční součásti chrániče?

- Součtový transformátor a diferenciální relé.
- Nadproudová spoušť.
- Proudový transformátor a zpětné relé.

výběr jedné odpovědi (text)





Je ochranný vodič veden přes proudový transformátor?

- Ano.
- Ne.
- Na funkci to nemá vliv.

výběr jedné odpovědi (text)



Jaká je funkce součtového trafa ve chrániči?

- Omezuje hodnotu indukovaného proudu v chrániči.
- Používá se pro měření velikosti proudu v chráněném zařízení.
- Odtéká-li proud z chráněného zařízení jinudy, než přívody, působí na dif. relé, které zareaguje

výběr jedné odpovědi (text)

