

Části el. přístrojů

Autor:
Oldřich Vašut

dosažený počet bodů

0/10 (0%)

Datum realizace

2.7.2013



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE

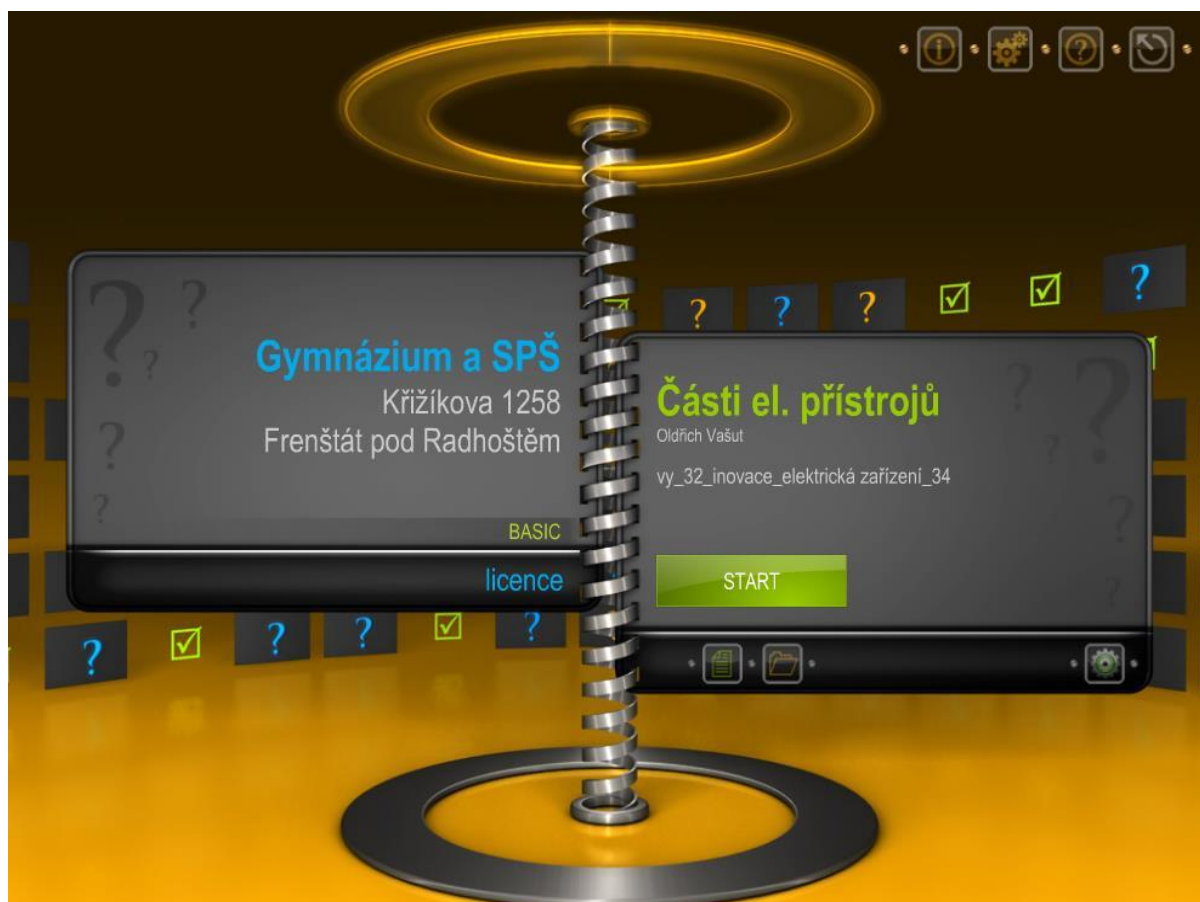


MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



1/10

0:29

0

?

?

?

?

Z jakých dílů se skládá každý elektrický přístroj s přihlédnutím k jejich funkci?

- ☐ Z vodičů, případně polovodičů.
- ☐ Většinou z kovových dílů.
- ☒ Z dílů proudovodých a dílů zabezpečujících mechanickou funkci.

výběr jedné odpovědi (text)

2/10

0:30

0

?

?

?

?

Jaké vlastnosti musí mít proudovodé díly?

- ☐ Nesmí podléhat korozivnímu působení elektrického proudu.
- ☐ Musí vhodně navazovat na el. obvod.
- ☒ Dobrou elektrickou vodivost i vyhovující mechanickou pevnost.

výběr jedné odpovědi (text)

3/10

0:28

0

?

?

?

?

?

Jakým požadavkům musí vyhovovat mechanické části?

- ☒ Musí vyhovovat pevnostním požadavkům a ty, které plní funkci izolační i odolnost proti průrazu.
- ☐ Nesmí být z materiálů podléhajícím opotřebení.
- ☐ Musí mít nadstandartní povrchovou úpravu.

výběr jedné odpovědi (text)

?

?

?

?

?

→ dále

4/10

0:29

0

?

?

?

?

?

Kterou konstrukční skupinu obsahují elektrické přístroje?

- ☐ Kardan.
- ☐ Rychloběžku.
- ☒ Pohon.

výběr jedné odpovědi (text)

?

?

?

?

?

→ dále

5/10

0:29

0

?

?

?

?

?

Jakou funkci splňuje ve spínacích a jistících přístrojích volnoběžka?

- ☐ Unožňuje pouze rozpojení kontaktů.
- ☐ Umožňuje pouze spojení kontaktů.
- ☒ Spojuje pohon a kontakty s jistým stupněm volnosti.

výběr jedné odpovědi (text)

6/10

0:29

0

?

?

?

?

?

Jakou funkci má aretace?

- ☐ Umožňuje upevnění vodičů ke svorkám.
- ☒ Fixuje kontakty v požadované poloze.
- ☐ Umožňuje upevnění přístroje.

výběr jedné odpovědi (text)

7/100:590

?

?

?

?

Kdy lze u spínacích přístrojů využít funkci blokování?

- ☒ Např. při spínání více stykačů, jejichž funkce v sepnutém stavu se vzájemně vylučují.
- ☐ Takováto funkce u spínacích přístrojů neexistuje.
- ☐ Když zrovna nepotřebujeme daný přístroj sepnout.

výběr jedné odpovědi (text)

8/100:290

?

?

?

?

Kontakty mohou být:

- ☐ Nožové, přemostňující, prstové.
- ☐ Růžičkové, můstkové, palcové.
- ☒ Nožové, můstkové, palcové.

výběr jedné odpovědi (text)

