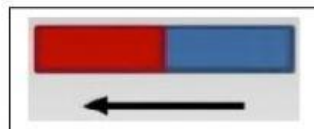
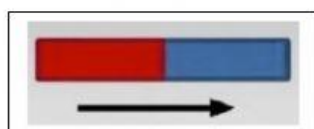
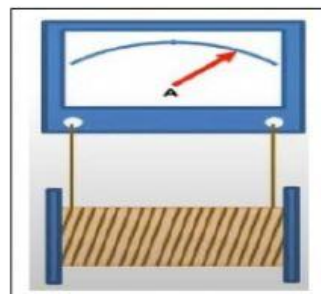
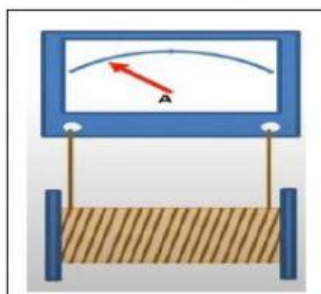
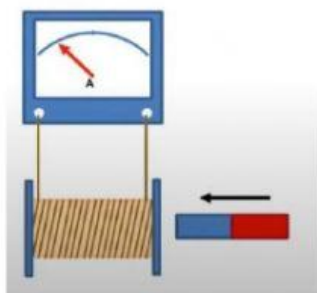


Elektromagnetická indukce

1. Jestliže pohybujeme magnetem podle obrázku, zařaď správně odpovědi k cívkám



Nelze jednoznačně určit

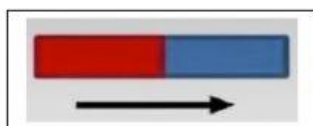
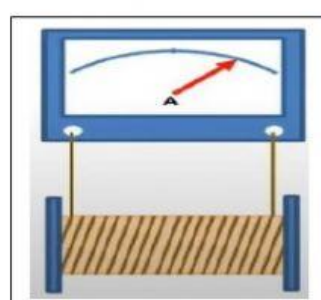
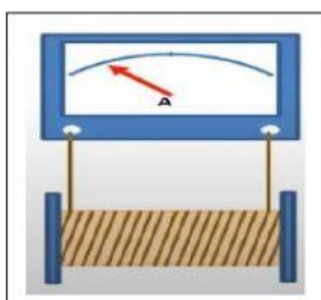
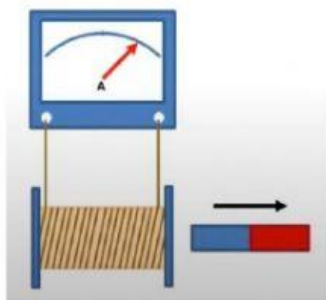
2. Urči správnou odpověď

Indukovaný proud má stejný směr jako změna, která ho vyvolala

Indukovaný proud má opačný směr jako změna, která ho vyvolala

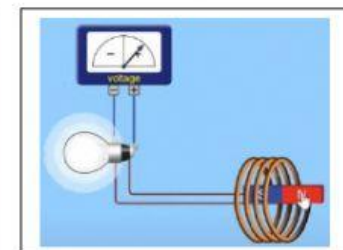
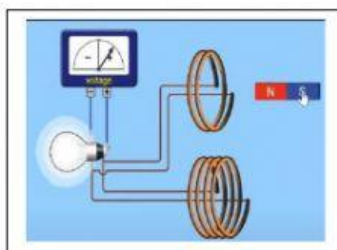
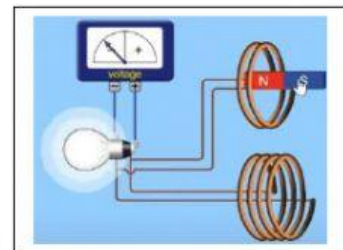
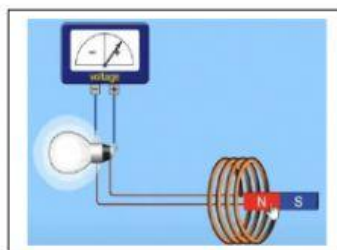
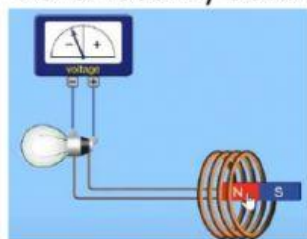
Směr indukovaného proudu nejde jednoznačně určit

3. Jestliže pohybujeme magnetem podle obrázku, zařaď správně odpovědi k cívkám



Nelze jednoznačně určit

4. Urči všechny obrázky, kde bude indukovaný proud stejný než na obrázku



5. Urči všechny správné odpovědi

Indukovaný proud nezávisí směru pohybu vnějšího magnetického pole

Indukovaný proud je tím větší, čím je větší počet závitů cívky

Indukovaný proud závisí na polaritě vnějšího magnetického pole

Indukovaný proud je tím menší, čím je větší počet závitů cívky

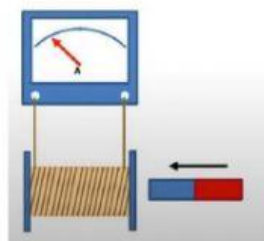
Indukovaný proud je menší, jestliže změna vnějšího magnetického pole pomalá

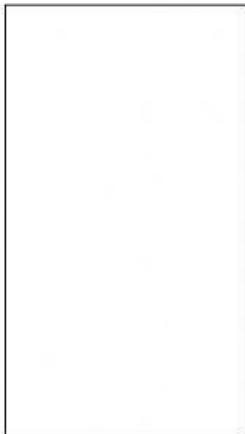
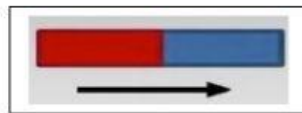
Indukovaný proud závisí směru pohybu vnějšího magnetického pole

Indukovaný proud je menší, jestliže změna vnějšího magnetického pole rychlá

Indukovaný proud nezávisí na polaritě vnějšího magnetického pole

6. Jestliže pohybujeme magnetem podle obrázku, zařaď správně odpovědi k pohybu magnetů





Nelze
jednoznačně
přiřadit obrázek

Nelze
jednoznačně
přiřadit obrázek

