

<b>Started on</b>	Friday, 17 November 2023, 15:13
<b>State</b>	Finished
<b>Completed on</b>	Friday, 17 November 2023, 15:13
<b>Time taken</b>	18 secs
<b>Marks</b>	3.00/3.00
<b>Grade</b>	<b>10.00</b> out of 10.00 ( <b>100%</b> )

### Question 1

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Le flux  $\Phi_{21}$  est le flux qui:

- ☐ a. a été créé par les deux bobines
- ☐ b. reste quand on soustrait celui de la bobine 2 à la bobine 1
- ☐ c. a été créé dans la bobine 2 et passe dans la bobine 1
- ☒ d. a été créée par la bobine 1 et passe dans la bobine 2 ✓

### Question 2

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Dans un système à deux bobines, le flux de fuite est le flux créé par une bobine mais qui ne traverse pas la deuxième bobine.

- ☒ True ✓
- ☐ False

### Question 3

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Dans un circuit magnétique avec deux bobines et un cadre en fer qui les relie, si les perméances propres et mutuelles de ces bobines sont égales alors leurs inductances propres et mutuelles sont aussi égales.

- ☐ True
- ☒ False ✓

◀ Cours inductances (avec notes du 11.10)

Jump to...

Tension induite de mouvement ▶



Contact EPFL CH-1015 Lausanne +41 21 693 11 11

Follow the pulses of EPFL on social networks

---

[Accessibility](#) [Legal notice](#) [Privacy policy](#)

© 2023 EPFL, all rights reserved