

Physique

Séance 1 : capsule sur la couleur

Vous êtes-vous déjà demandé ce qu'est la couleur ?

Dans cette capsule, M Kelleher vous dévoile la physique derrière la couleur des objets. Vous aller découvrir que les couleurs que nous voyons sont liés à la **période** et à la **fréquence** de la lumière, un type d'onde étudié cette année.

Des **Badges Exclusifs**, après avoir visionné la capsule, peuvent être obtenus si vous répondez ensuite au questionnaire !!!

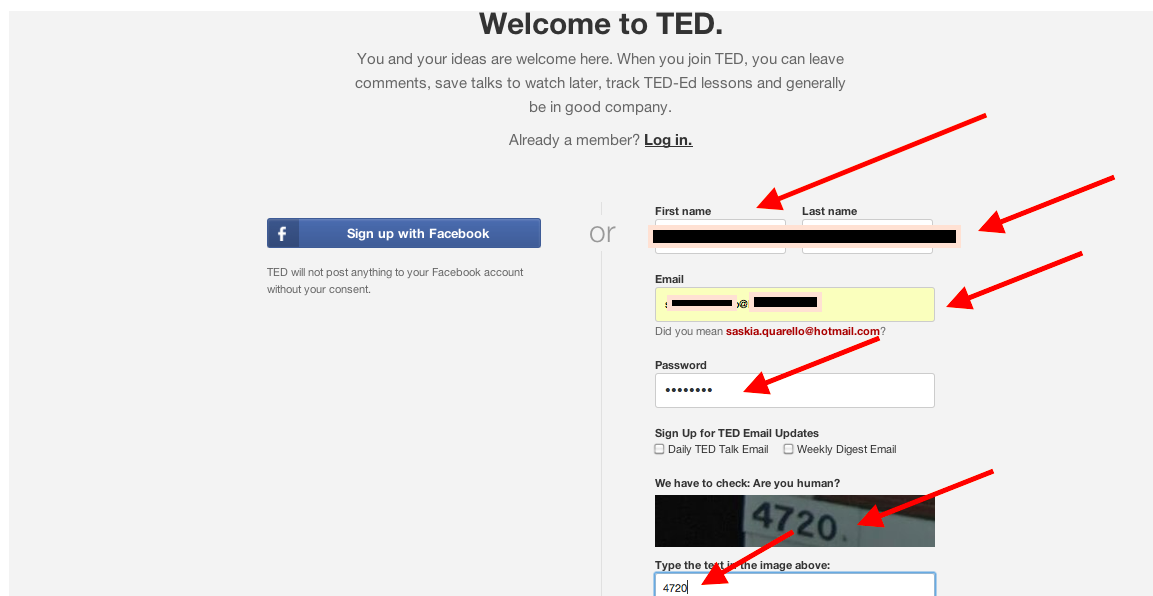
Pour visionner le film :

[Cliquez sur ce lien](#), et visionnez le film autant de fois que vous le voulez, à votre rythme (3 minutes). (Adresse du lien : <http://ed.ted.com/on/NvDPZ5Ut>)

Pour répondre au questionnaire (et gagner des badges !)

Il vous sera d'abord demander de vous créer un compte :

- Cliquer sur **Register**
- Puis remplissez les champs nécessaires (un conseil, utiliser la même adresse mail que pour **Credly**, et noter bien votre mot de passe) :



Welcome to TED.

You and your ideas are welcome here. When you join TED, you can leave comments, save talks to watch later, track TED-Ed lessons and generally be in good company.

Already a member? [Log in.](#)

TED will not post anything to your Facebook account without your consent.

or

First name Last name

Email

Did you mean [saskia.quarello@hotmail.com](#)?

Password

Sign Up for TED Email Updates
 Daily TED Talk Email Weekly Digest Email

We have to check: Are you human?

Type the text in the image above:

Le site vous confirmera votre inscription :

TED

You're almost done!

Please check your email for a confirmation message from us.

Didn't get a confirmation email? Please check the spam folder in your email program. If it's not there, we can [send you another](#).

- et vous demandera juste de cliquer sur le lien qu'il vous envoie aussitôt à l'adresse électronique que vous venez de lui indiquer :

Hi [REDACTED],

Thanks for signing up for TED!

Please **verify your email address with the link below** to get started. You will only need to do this once.

[https://auth.ted.com/account/confirmation?confirmation_token=\[REDACTED\]](https://auth.ted.com/account/confirmation?confirmation_token=[REDACTED])

If the link doesn't work, you can reply to this email for help.

Thank you,
The TED team

- Il ne vous reste plus qu'à retourner sur le site [TED](#) (, et répondre au questionnaire (cliquer sur **THINK**) ; vous êtes en course pour obtenir des badges supplémentaires !

