

Date d'édition : 12.09.2026

Ref : 5208107

Expérience virtuelle : Force centrifuge

**complète l'expérience de démonstration P1.4.3.3
'Force centrifuge sur un corps en rotation**



L'expérience virtuelle sur la force centrifuge complète l'expérience de démonstration P1.4.3.3 'Force centrifuge sur un corps en rotation - mesure avec le dispositif centrifuge et CASSY'. L'expérience virtuelle... relie la vidéo d'une expérience à la mesure : à tout moment, il est possible de mettre en pause, de rembobiner ou de relancer la vidéo d'une expérience réelle et les mesures correspondantes. est un guide d'expérimentation interactif : les valeurs mesurées sont introduites dans des tableaux et des diagrammes de manière synchronisée avec la vidéo de l'expérience et sont disponibles pour l'évaluation. permet aux élèves d'évaluer et de consigner l'expérience de démonstration à l'école ou à la maison sur l'appareil de l'élève. contient une partie pour les élèves : feuille de travail interactive avec des tableaux, des diagrammes et des évaluations, remplissage des champs de réponse dans la tablette/smartphone/ordinateur portable, enregistrement et partage des valeurs mesurées et des réponses des élèves. contient une partie enseignant : informations complètes sur la préparation et l'utilisation de l'expérience et solutions types pour la partie élève. peut être édité et ainsi adapté à son propre enseignement.

Caractéristiques techniques:

Indépendant de la plate-forme - un navigateur courant suffit (accès à Internet nécessaire).
Distribution aux élèves via des codes QR ou des liens (pas d'inscription des élèves nécessaire).
Licence pour 35 utilisations simultanées.
Activation de la licence nécessaire via <https://register.leylab.de>

Contenu livré:
Clé