

高2生

対象

高等進学塾 Presents

基礎からしっかり！
苦手克服！

力学ラボ

～ 摩擦力を極める ～

たった60分で 摩擦力 を君のものに！

2023年

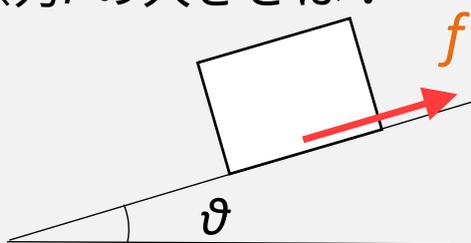
日時

12月12日 火

19:00～20:30

高等進学塾 学園前校

斜面上で物体が静止している。
静止摩擦係数は μ とする。
摩擦力 f の大きさは？



ア. $\mu mg \cos \theta$ イ. $mg \sin \theta$

「ア. かな・・・？」と
思ったら、是非この機会に
摩擦の総整理をしよう！

答え：イ

解法や種類判別を
完全に手順化するよ！
疑問がスッキリ!!



■日時：2023年12月12日（火）19:00～20:30

■場所：高等進学塾 学園前校

■担当講師：渡邊講師（物理科）

■申込方法：学園前校受付に直接お越し頂くか、お電話にてお申し込み下さい。
（学園前校の受付時間外は天王寺校（06-6776-5671）まで）

■受講料：無料

（お申込みの上での注意点）

※ 担当講師が変更になる場合もあります。予めご了承ください。

※ 申込人数によっては開講しない可能性があります。

※ 先着順に受付し、定員に達し次第、締め切る場合があります。お早めにお申し込みください。

※ 塾外生のお申込みも可能です。

※ 後日、塾のHPからWEB聴講することも可能です。ご希望の方はお問合せ下さい。

高等進学塾 学園前校

〒631-0036

奈良市学園北1丁目8-4 学園前Jビル1F

TEL:0742-81-8839 <https://www.ks-jyuku.com>