



# Měření síly stisku ruky

## Pomůcky

Bezdrátové čidlo síly stisku ruky Vernier GDX-HD.

## Idea experimentu

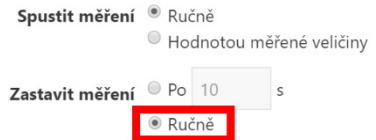
Rychle a efektivně proměříte sílu stisku pravé i levé ruky u všech žáků ve třídě.

## Příprava měření

1. Spustíte aplikaci Graphical Analysis a připojíte čidlo ([návod](#)).
2. Klikněte na pole *Režim*, *Frekvence* v levém dolním rohu (obrázek níže) a zvolte *Zastavit měření: Ručně*. Potvrďte tlačítkem *Hotovo*.



Režim: Časová závislost Frekvence: 10 vzorky/s



## Provedení experimentu

1. Vyzvěte žáky, aby vytvořili frontu, nejprve chlapci, za nimi dívky (nebo obráceně).
2. Tlačítkem **ZAHÁJIT MĚŘENÍ** spustíte záznam dat. Podávejte čidlo jednomu žákovi po druhém. Každý žák zmáčkne čidlo (jako na obrázku níže) nejdříve pravou rukou, poté levou rukou.
3. Po proměření všech žáků ukončete měření tlačítkem **ZASTAVIT**.



