



WYKONAJ

## Doświadczenie

Badanie odczynu poszczególnych preparatów z wykorzystaniem uniwersalnego papierka wskaźnikowego lub/i soku z czerwonej kapusty (lub z buraka).

Badany preparat	Barwa uniwersalnego papierka wskaźnikowego/ wartość pH ze skali	Barwa po wprowadzeniu soku z czerwonej kapusty	Odczyn a składnik chemiczny odpowiedzialny za ten odczyn

## Pytania

1. Czy wiesz co to jest próba kontrolna?
2. Czy potrafisz przygotować próby kontrolne do tego doświadczenia; co można wykorzystać w tym celu?
3. Jaka jest zależność wartości pH od odczynu roztworu?

## Uwagi ogólne

- ! doświadczenie wykonuj tylko w obecności osoby dorosłej
- ! zachowaj ostrożność podczas wszelkich czynności
- ! uzupełniaj na bieżąco kartę pracy



O NAUCE  
W SPOSÓB  
POPULARNY



Ministerstwo  
Edukacji i Nauki



Rzeczpospolita  
Polska



UNIwersytet Jagielloński  
w Krakowie