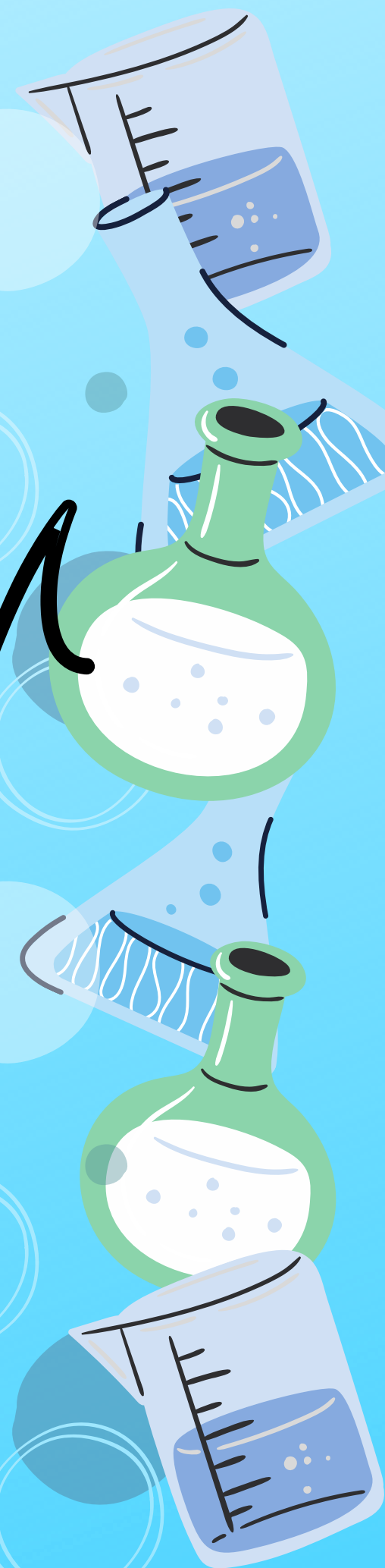


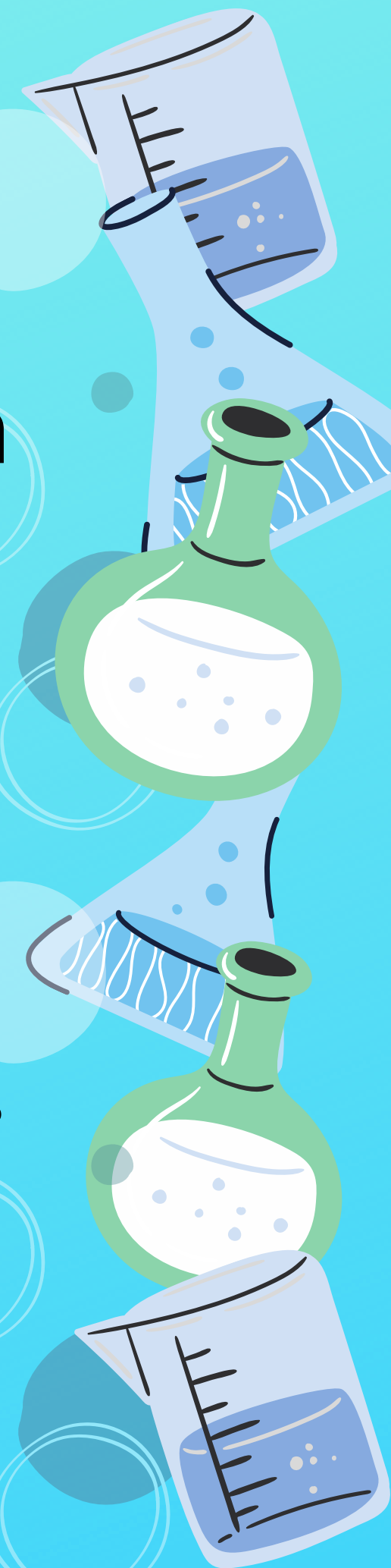
DO MOWE LABORATORIUM

- Młodego Odkrywcy -

EWELINA CZECH, ŻANETA ŁUGOWSKA



**Konkurs był adresowany do uczniów klas siódmych
i ósmych SZKOŁY PODSTAWOWEJ
NR 10 W TCZEWIE. Zadaniem uczestników było
wykonanie eksperymentu naukowo-technicznego
z ogólnie dostępnych substancji. Eksperyment
należało nazwać oraz zapisać obserwacje i wnioski.**

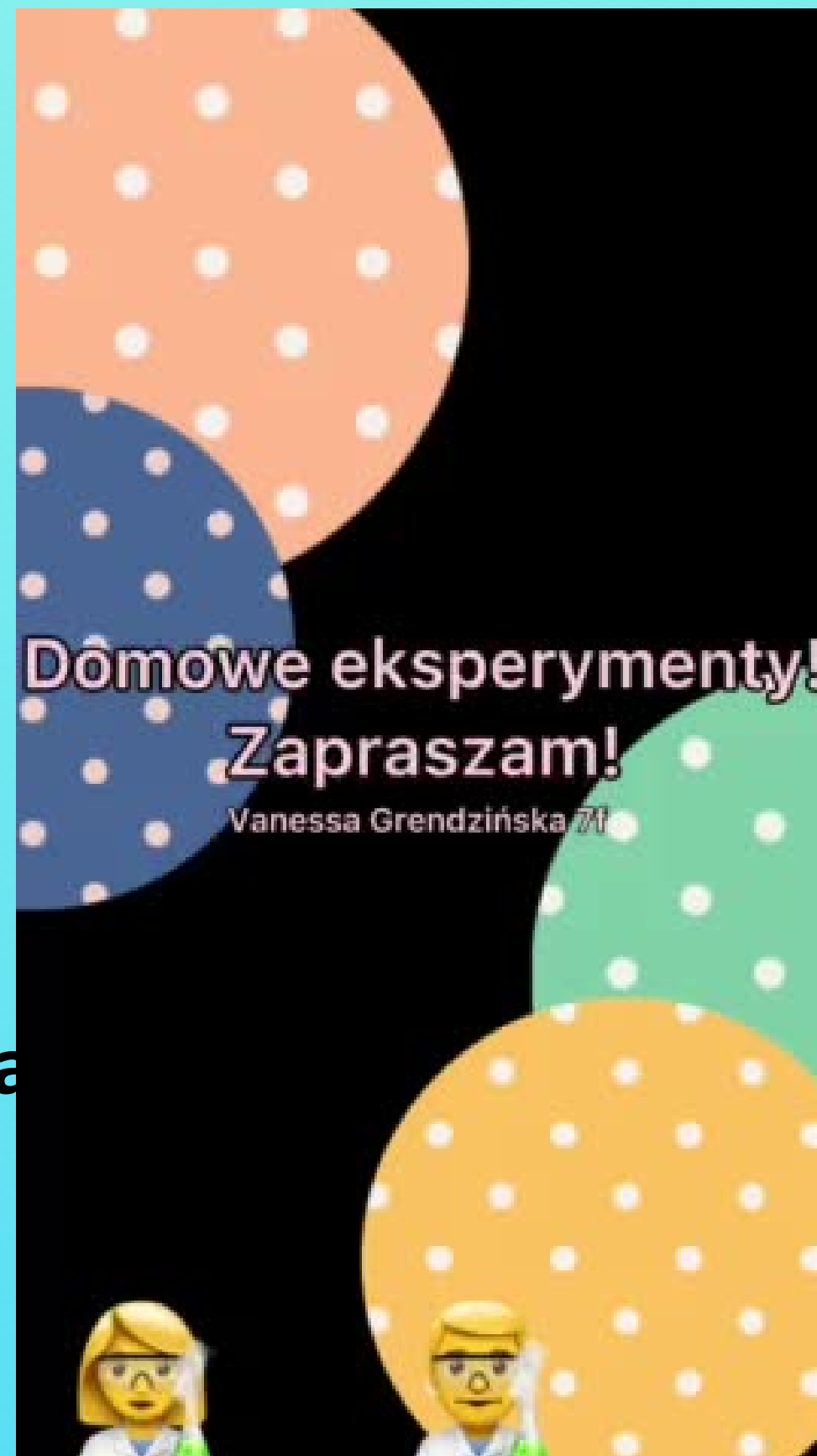


MIEJSCE I - Vanessa Grendzińska z klasy 7f

DOŚWIADCZENIE 1

Obserwacja: Wydziela się bezbarwny gaz.

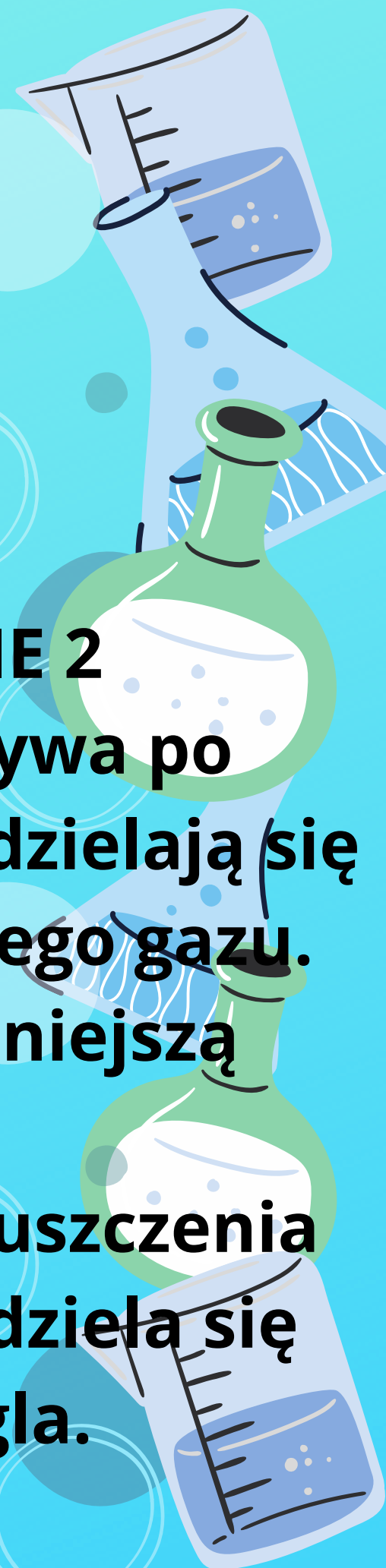
Wniosek: Podczas reakcji sody oczyszczonej z kwasem octowym wydzielają się dwutlenek węgla - tlenek węgla (IV).



DOŚWIADCZENIE 2

Obserwacja: Olej pływa po powierzchni wody. Wydzielają się pęcherzyki bezbarwnego gazu.

Wniosek: Olej ma mniejszą gęstość niż woda. W wyniku rozpuszczenia tabletki w wodzie wydzielają się dwutlenek węgla.



II MIEJSCE- Adrianna Czyżewska z klasy 7c



DOŚWIADCZENIE

Obserwacja: Olej pływa po powierzchni wody. Wydzielają się pęcherzyki bezbarwnego gazu.

Wniosek: Olej ma mniejszą gęstość niż woda. W wyniku rozpuszczenia tabletki w wodzie wydzielą się dwutlenek węgla.



MIEJSCE III - Zuzanna Drewek z klasy 8a



DOŚWIADCZENIE

Obserwacja: Wydziela się bezbarwny gaz.

Wniosek: Podczas reakcji sody oczyszczonej z kwasem octowym wydziela się dwutlenek węgla - tlenek węgla (IV).



WYRÓŻNIENIE - Klaudia Janaszek z klasy 8h



DOŚWIADCZENIE
Obserwacja: Na patyku
wydzieliły się
kryształki substancji.
Wniosek: W wyniku
odparowania wody
powstały kryształki soli
kuchennej. Zaszła
krystalizacja.



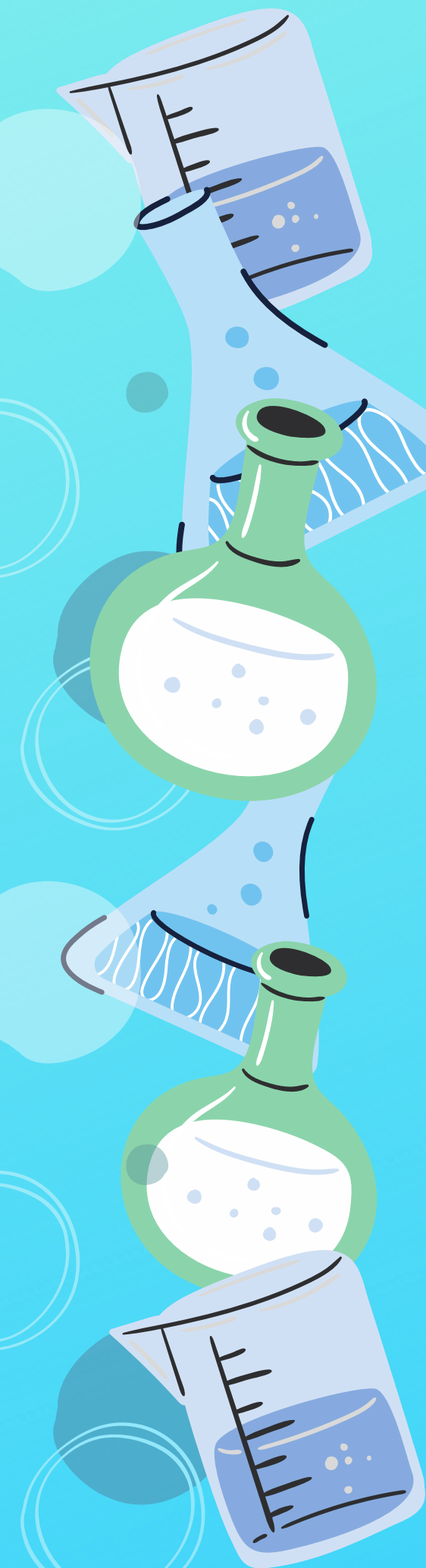
WYRÓŻNIENIE - Julia Michna z klasy 8h



DOŚWIADCZENIE

Obserwacja: Olej pływa po powierzchni wody. Wydzielają się pęcherzyki bezbarwnego gazu.

Wniosek: Olej ma mniejszą gęstość niż woda. W wyniku rozpuszczenia tabletki w wodzie wydzielą się dwutlenek węgla.

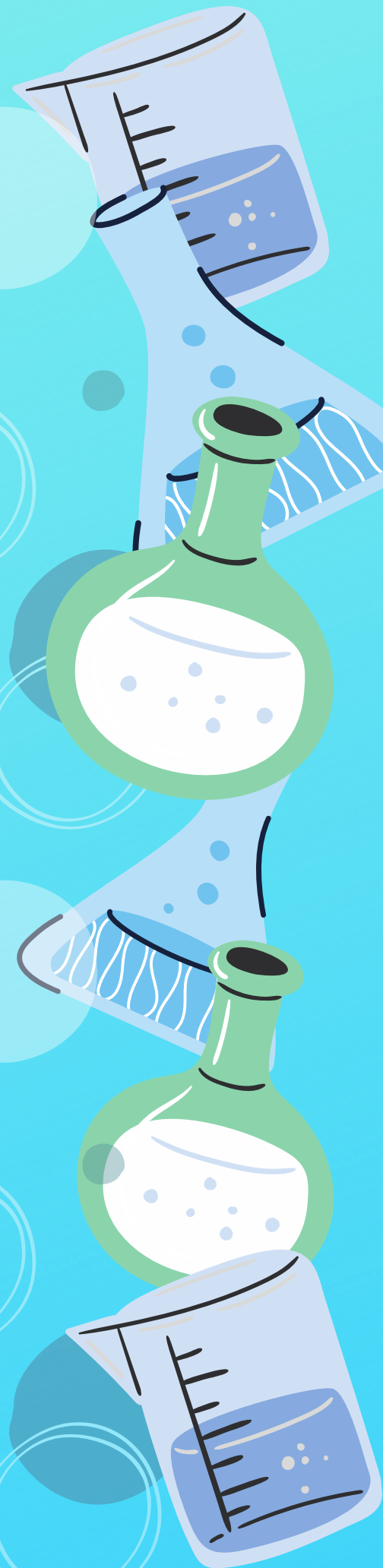


WYRÓŻNIENIE - Mikołaj Ossowski z klasy 8a

DOŚWIADCZENIE

Obserwacja: Wydziela się bezbarwny gaz.

Wniosek: Podczas reakcji sody oczyszczonej z kwasem octowym wydziela się dwutlenek węgla - tlenek węgla (IV).

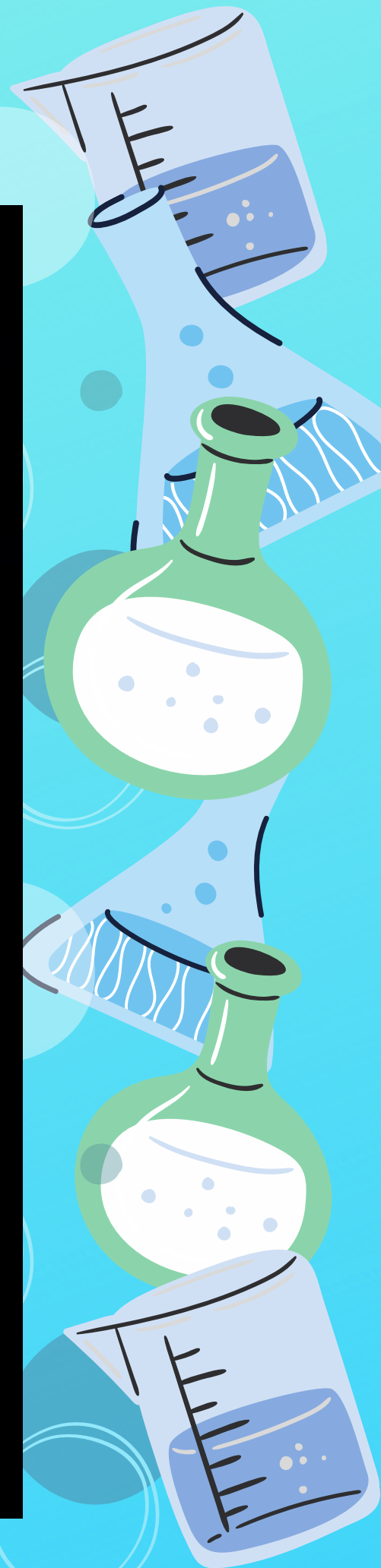


WYRÓŻNIENIE - Tomasz Kowalczyk z klasy 8g

Niestety praca Tomasza
została
przesłana po terminie, ale
komisja konkursowa
postanowiła wyróżnić pracę
Tomka ;)

DOŚWIADCZENIE

WIR MLECZNY



Wszystkim uczestnikom DZIĘKUJEMY za udział
w konkursie
i życzymy dalszych sukcesów
w eksperymentowaniu.

