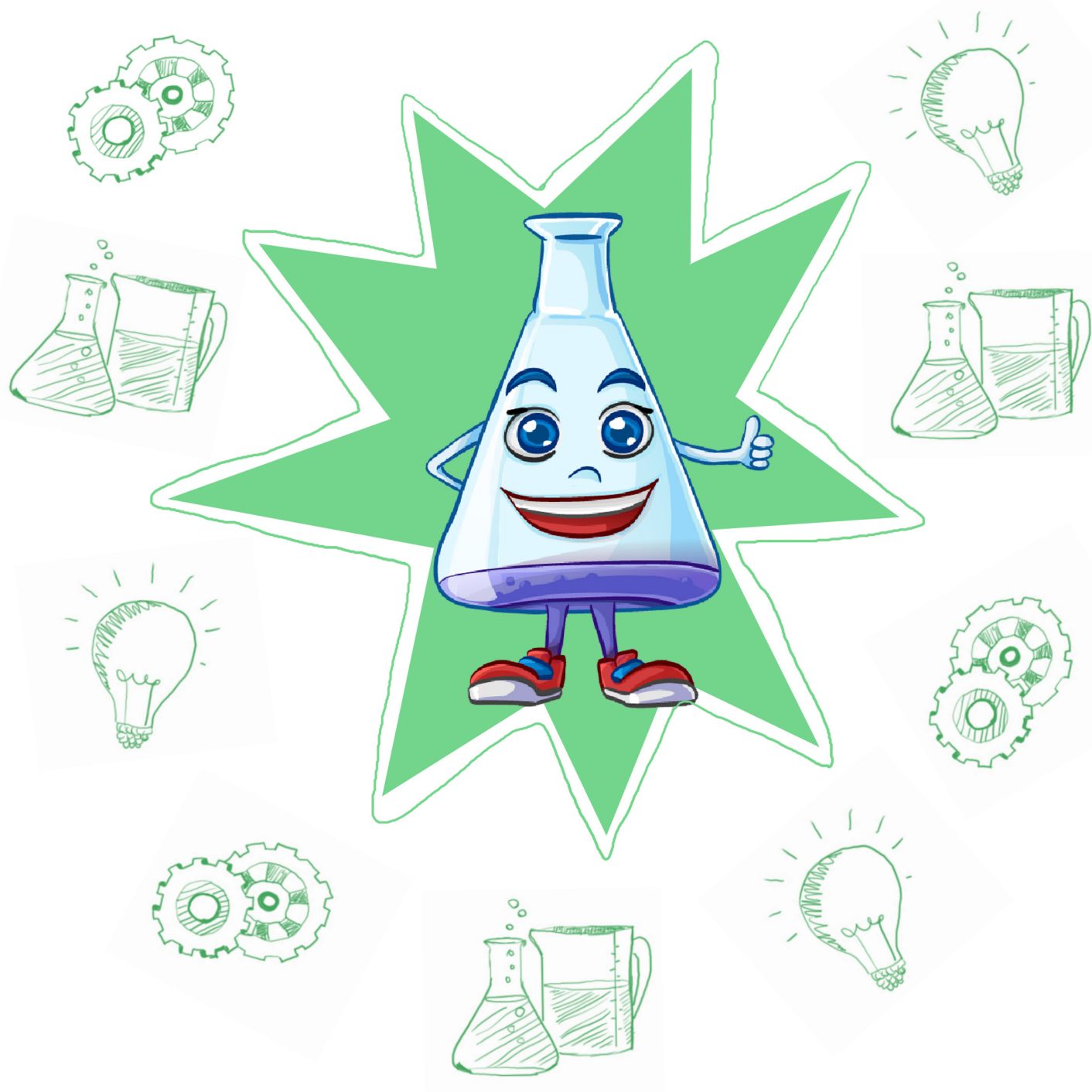


klasa 3 przyroda

mały wynalazca



Konspekt zajęć

Temat: Dzień i noc

Cel ogólny: Zapoznanie ze zjawiskami dnia i nocy.

Cele szczegółowe

Uczeń:

- rozumie zjawiska dnia i nocy
- wie, że Ziemia się obraca wokół własnej osi
- wie ile trwa doba

Forma pracy

- indywidualna lub grupowa

Materiały: Globus, latarka.

Przebieg zajęć:

1. W ramach wprowadzenia do tematu nauczyciel zastanawia się razem z uczniami siedzącym w kręgu skąd bierze się dzień i noc. Swobodna dyskusja.

Wyjaśnia lub uzupełnia informacje podawane przez dzieci – dzień występuje wtedy, kiedy na Ziemię pada światło słoneczne. Ziemia obraca się dookoła własnej osi, dlatego też jej obszary raz są oświetlone (dzień), innym razem nie (noc).

2. Następnie prowadzący kieruje światło latarki na globus. Wyjaśnia, że Ziemia obraca się z zawsze z zachodu na wschód (obracając odpowiednio globusem), wystawiając na światło słoneczne kolejne części świata. Pokazuje, że kiedy u nas jest noc, w Ameryce jest dzień i na odwrót. Pełny obrót Ziemi trwa 24 godziny. Tyle trwa doba, czyli jedna noc i jeden dzień.

3. Później uczniowie samodzielnie pracują z globusem i latarką. Obserwują obszary oświetlone i nieoświetlone Ziemi.



KAPITAŁ LUDZKI
CZŁOWIEK – NAJLEPSZA INWESTYCJA!



Wyższa Szkoła
Pedagogiczna
im. Janusza Korczaka
w Warszawie



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY

