

Scenariusz nr 69

Karta pracy nr 1a

Zadanie 1.

Doświadczenie.

Uzupełnij brakujące informacje:

1. Temat doświadczenia: Jak krąży w przyrodzie?

2. Potrzebne przedmioty:

- głęboki.....,
- lusterko,
- woda.

3. Hipoteza:

Gorąca woda, która „ucieka” z talerza, może do niego wrócić.

4. Przebieg doświadczenia:

- Przygotuj głęboki talerz.
- Nauczyciel wleje gorącą wodę do talerza.
- Obserwuj przez 10 sekund wodę.
- Umieść lusterko na wysokości 30cm nad talerzem (bądź ostrożny, aby się nie poparzyć!).
- Obserwuj, co się dzieje z lusterkiem przez 20 sekund.

5. Wnioski:

- Gorąca woda zamienia się w.....
- Gdy spotyka się z lusterkiem zamienia się w.....

6. Wyjaśnienie:

Dlaczego tak się dzieje?
