Scenariusz nr 55

Karta pracy nr 1

Grupa 3.

1. Otwórzcie wasze podręczniki na stronie 64. Przyjrzyjcie się zdjęciom 6 tkanin i przeczytajcie ich nazwy. Rozpoznajcie tkaniny, które otrzymaliście od nauczyciela i nazwijcie je.

2. Sprawdźcie, czy te tkaniny dają się rozciągać (czy są rozciągliwe).

3. Sprawdźcie, czy te tkaniny są wytrzymałe (spróbujcie je przerwać).

4. Sprawdźcie, czy te tkaniny są chłonne (czy wchłaniają wodę). Aby to sprawdzić, włóżcie wybraną tkaninę do miski z wodą, następnie przełóżcie do innej miski i wyciśnijcie. Zobaczcie, ile wody wchłonęły. Przelejcie wodą do szklanki i zaznaczcie poziom wody. Porównajcie ilość wody, którą wchłonęły wszystkie tkaniny. Oznaczcie cyfrą 1 tą, która wchłonęła najmniej wody, a cyfrą 6 – tą, która wchłonęła najwięcej wody.

5. Zastanówcie się, w jakiej porze roku należy nosić tkaniny najmniej i najbardziej chłonne. Dlaczego tak uważacie?

6. W trakcie wykonywania doświadczeń uzupełnijcie tabelę:

NAZWA MATERIAŁU	**Wytrzymały ?** **Jeżeli tak, zaznacz +, jeżeli nie, zaznacz -**	**Rozciągliwy?** **Jeżeli tak, zaznacz +, jeżeli nie, zaznacz -**	**Chłonny?** **Oznacz cyfrą 1-6** **1 - wchłonął najmniej wody,** **6 - wchłonął najwięcej wody.**	**Na jaką porę roku polecacie ubrania wykonane z tego materiału?**