

Scenariusz lekcji „Chemia – inaczej”

W celu uatrakcyjnienia procesu lekcyjnego można zastosować dramę.

Temat: Dwa oblicza alkoholu.

Cele ogólne lekcji: Poznanie negatywnych skutków działania alkoholu na organizm ludzki.

Cele szczegółowe:

- umieć wyjaśnić pojęcie alkoholizmu
- znać praktyczne zastosowanie alkoholu
- umieć formułować wnioski
- potrafić selekcjonować informacje

Pomoce dydaktyczne: plakaty, ulotki, wycinki z gazet, referaty

Metody i formy pracy: Lekcja odbywa się w formie rozprawy sądowej w klasie, która przypomina salę sądową. Uczniowie wcielają się w różne role: sędziego, adwokata broniącego alkoholu, prokuratora. Powołuje się także ławę przysięgłych i świadków. Uczniowie przygotowują się do swych ról według własnego pomysłu oraz sami przygotowują pomoce dydaktyczne.

Przebieg lekcji:

1. Sędzia, ława przysięgłych, obrońca, oskarżyciel i świadkowie zasiadają na swoich miejscach.
2. Występuje prokurator i przedstawia akt oskarżenia alkoholu.
3. Prokurator powołuje na świadków kolejno: przedstawiciela poradni antyalkoholowej, nauczyciela, policjanta, lekarza i ofiarę wypadku.
4. Świadkowie przedstawiają swoje wersje wydarzeń:
 - Przedstawiciel poradni wskazuje na zagrożenia jakie niesie alkohol
 - Lekarz – konsultant potwierdza to oraz wyjaśnia pojęcie alkoholizmu
 - Policjant naświetla jakim zagrożeniem mogą być na drodze pijani kierowcy. Swój wywód popiera odpowiednimi wycinkami prasowymi.
 - Nauczyciel opowiada o zagrożeniu alkoholizmem wśród młodzieży
5. Adwokat powołuje świadków obrony: przedstawiciela firmy kosmetycznej, przemysłowej, farmaceutycznej, pielęgniarzkiej. Świadkowie obrony przedstawiają pozytywne strony alkoholu.
6. Mowa końcowa prokuratora żądającego wysokiego wymiaru kary dla alkoholu, który jest przyczyną wielu nieszczęść i tragedii.
7. Mowa końcowa obrońcy, który żąda ulaskawienia i rehabilitacji alkoholu.
8. Ława przysięgłych po krótkiej naradzie wydaje wyrok, który odczytuje sędzia (wyrok jest rekapitulacją lekcji):
 - oskarżony alkohol niszczy białko
 - może być przyczyną upojenia alkoholowego i alkoholizmu

- może powodować zaburzenia emocjonalne i umysłowe oraz całkowitą degenerację fizyczną i psychiczną, a nawet śmierć
- może być przyczyną wypadków i tragedii ludzkich
- może być stosowany do dezynfekcji ran i skaleczeń ponieważ posiada właściwości bakteriobójcze
- etanol jest składnikiem wielu leków, kropli nasecowych, żołądkowych, ziołowych, nalewek leczniczych
- stosuje się go do wyrobu perfum, wód kolońskich, farb i lakierów
- może być stosowany jako rozpuszczalnik i paliwo

Mając powyższe na uwadze orzeka się, że alkohol ma dwa oblicza – dobra i złe.

9. Ocena najaktywniejszych uczniów.