



Co ze mną teraz będzie?

SZKOLNY PROGRAM ODZYSKU PUSZEK ALUMINIOWYCH

Otwarta lekcja

o temacie

„Długa historia Alu-puszki, czyli aluminiowej puszki na napoje”

Tradycją lat ubiegłych klasy pierwsze zostały zaproszone na otwartą lekcję o temacie „Długa historia Alu-puszki, czyli aluminiowej puszki na napoje”, przygotowaną w ramach działalności Szkolnego Programu Odzysku Puszek Aluminiowych przez uczniowski zespół, pod kierunkiem p. Renaty Bartosik.

W tym roku szkolnym lekcja odbyła się 26.10.2012 r. (piątek) w sali konferencyjnej w trzech turach. Uczestniczyło w nich 9 klas pierwszych i 2 drugie, czyli ok. 250 uczniów, 14 nauczycieli oraz gość specjalny z Powiatowego Ośrodka Doskonalenia Nauczycieli i Doradztwa Metodycznego w Pabianicach, główny konsultant p. Zofia Szmidt.

Chcieliśmy przekazać nowym uczniom naszej szkoły informacje o potrzebie segregacji i recyklingu puszek aluminiowych po napojach, jako przykładu ekologicznej postawy i dbałości o środowisko.

Przedstawiliśmy „życie” aluminiowej puszki od jej powstania do recyklingu. Przeprowadziliśmy proste doświadczenia wykazujące właściwości fizyczne i chemiczne aluminium. Na podsumowanie lekcji odbył się konkurs z nagrodami - „Co wiesz o aluminium?”.

Mamy nadzieję, że dzięki zdobytej wiedzy uczniowie zostali ZACHĘCENI i będą wrzucać puste puszki po napojach do ALU - KOSZY, które rozstawione są na korytarzach naszej szkoły.



W ramach „biletów” wstępu zebraliśmy **2900g** puszek aluminiowych i **760g** puszek stalowych.

Foto relacja z Alu - lekcji



Michał Przybysz (1Ai) wita wszystkich zaproszonych uczniów, nauczycieli i gościa z PODN i DM w Pabianicach oraz informuje o tym co będą oglądać ...

Adrianna Sobczak (3Bi) jako Alu - Puszka wyjaśnia z jakiego metalu jest zbudowana ...



Uczniowie klas 1E, 1F i 1G zaproszeni na lekcję oraz ich nauczyciele



Zaproszeni na lekcję uczniowie klasy 1Ai, 1Bi, 1Ci i 2Bi oraz ich nauczyciele



Zaproszeni na lekcję uczniowie klasy 1Ds, 1H, 1i i 2F oraz ich nauczyciele

Mikołaj Kiel (1Ai)
informuje z jakiej
rudu otrzymuje się
aluminium ...





Julia Rybicka (1Bi)
przedstawia pozycję
aluminium w świecie ...



Laborantki Alu - puszki,
czyli
Katarzyna Przybysz (3Bi)
i Agnieszka Widz (3Bi)
przedstawiają
właściwości fizyczne
i chemiczne aluminium
poprzez wykonanie
prostyh doświadczeń

Laborantka i jej
pomocnik
(Maciej
Tomaszewski 3F)
pokazuje uczniom
efekt
doświadczenia
i prosi
o wyciągnięcie
wniosków ...





Laborantka pokazuje palącą się żarówkę wykazując dobre przewodnictwo elektryczne aluminium

Natalia Otocka (3Bi) przedstawia produkcję aluminium pierwotnego w Polsce ...



Olga Mizgier (1Bi)
 wyjaśnia ogromne
 znaczenie
 segregacji,
 odzysku
 i ponownego
 wprowadzenia
 złomu
 aluminiowego
 do obiegu
 przemysłowego,
 czyli recyklingu



**Aleksandra
 Kościuch (1Bi)**
 omawia
 szerokie
 zastosowanie
 aluminium
 w gospodarce
 człowieka ...

Kaja Lewińska (Bi)
 udowadnia, że
 warto odzyskiwać
 i oddawać do
 recyklingu
 Alu-puszki





Na podsumowanie lekcji i sprawdzenie wiadomości odbył się konkurs z nagrodami: „Co wiesz o aluminium?”



Zgniatacze puszek wykonane przez uczniów w ramach konkursu



Gość specjalny, główny konsultant p. Zofia Szmidt z PODN i DM w Pabianicach dziękuje za możliwość uczestniczenia w lekcji i składa podziękowanie opiekunce p. Renacie Bartosik



Uczniowie prowadzący lekcję dziękują za uwagę słuchającym i oglądającym ...



Zespół uczniowski koordynujący SPOPA