

8 marca 2018



Warsztaty weekendowe w Podzamczu

10 - 11 marca

Centrum Nauki Leonardo da Vinci w Podzamczu zaprasza na kolejne warsztaty weekendowe.

Program:

Sobota:

godz. 10:00 - „Poznajemy chemiczne związki, w których węgiel....” - REZERWACJA DLA GRUPY

godz. 12:00 - „Mydło - pogromca brudu”

godz. 14:00 - „Mydło - pogromca brudu”

DZIEŃ KOBIET:

godz. 17:00 - „KąpieLOVE piękno płynące z natury”

godz. 17:00 - „Storczykowy florysta co z papieru korzysta”

godz. 18:00 - „KąpieLOVE piękno płynące z natury”

godz. 18:00 - „Storczykowy florysta co z papieru korzysta”

Niedziela:

godz. 10:00 - „Warsztaty z jajem”

godz. 12:00 - „Bo to bardzo ważna rzecz żeby zdrowe zęby mieć”

godz. 14:00 - „Warsztaty z jajem”

godz. 15:30 - „Bo to bardzo ważna rzecz żeby zdrowe zęby mieć”

„KąpieLOVE piękno płynące z natury”

Uczestniczki warsztatów pogłębią swoją wiedzę na temat pielęgnacji ciała i dowiedzą się jak w łatwy i przyjemny sposób zrobić własne kosmetyki. Przygotowane na warsztatach preparaty, będą mogły wykorzystać podczas relaksującej, odprężającej i aromatycznej kąpieli, która nawilży ciało i przyniesie ukojenie po ciężkim dniu pracy.

„Storczykowy florysta co z papieru korzysta”

Kreatywne zajęcia artystyczna, podczas których panie wykonają piękne, wieczne kwiaty ludzako przypominające naturalne storczyki bądź do wyboru stokrotki.

„Mydło-pogromca brudu”

Uczestnicy warsztatów poznają historię mydła, dowiedzą się jak powstaje, jakie ma właściwości i dlaczego się pieni. Odpowiedzi na te, i inne pytania młodzi naukowcy uzyskają, przeprowadzając szereg doświadczeń chemicznych. Podczas warsztatów, dzieci samodzielnie pod okiem prowadzącego, wykonają kolorowe i pachnące mydełko glicerynowe.

„Poznajemy chemiczne związki, w których węgiel wyciąga swe rączki”

Podczas warsztatów, uczniowie zbadają właściwości kwasów karboksylowych i przeprowadzą ich reakcje charakterystyczne. Dzięki reakcji kwasu oleinowego z nadmanganianem potasu wykryją obecność podwójnego wiązania w nienasyconych kwasach karboksylowych. Będą mogli również sprawdzić, czy w tabletkach polopiryny obecny jest kwas salicylowy wykonując proste doświadczenie chemiczne.

„Warsztaty z jajem”

Podczas zajęć prowadzący podpowie, jak wykonać efektowne i oryginalne dekoracje wielkanocne, które nie tylko przystroją stół ale będą również miłym wiosennym elementem dekoracyjnym naszego domu.

„...Bo to bardzo ważna rzecz żeby zdrowe zęby mieć”

Podczas zajęć uczestnicy, nie tylko poznają anatomię i właściwości zębów ale także kilka domowych metod przygotowania preparatów do ich pielęgnacji. Ponadto młodzi naukowcy spróbują poszukać odpowiedzi na trudne pytania: czy ząb mądrości jest mądry?; ząb mleczny z mleka?; a próchnica to choroba drzew?