

MODERNIZACJA
GOSPODARKI CIEPLNEJ
BYTOM / RADZIONKÓW
PRZYJAZNE CIEPŁO

PEC

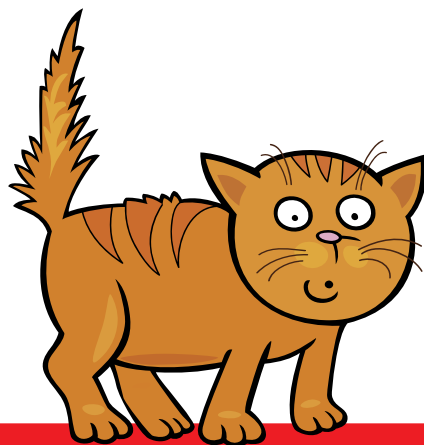
trzymaj się
ciepło



UNIA EUROPEJSKA
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko



Skąd się bierze ciepło?

WĘGIEL



TRANSPORT



ELEKTROCIEPŁOWNIA



ENERGIA
ELEKTRYCZNA



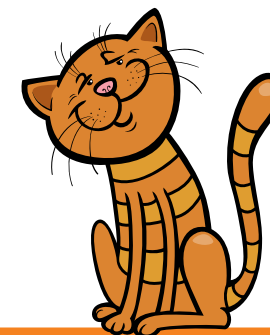
CIEPŁO
(GORĄCA WODA)

Skąd się bierze ciepło?



MODERNIZACJA
GOSPODARKI CIEPLNEJ
BYTOM / RADZIONKÓW
PRZYJAZNE CIEPŁO

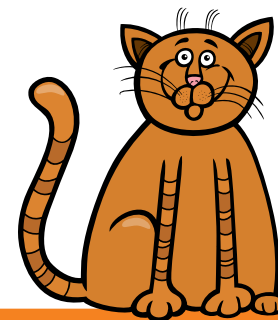
Czy wiesz, że...



...energię można wytwarzać z roślin?

mówimy wówczas o tzw. **Biomasie** - inaczej nazywanej „zielonym paliwem”, uzyskuje się ją z resztek produkcji rolniczej (słoma, łupiny, pestki), zieleni miejskiej, z plantacji roślin energetycznych, a nawet świątecznych choinek!

Dlaczego kaloryfer grzeje...



...a woda w kranie jest ciepła?

GORĄCA WODA



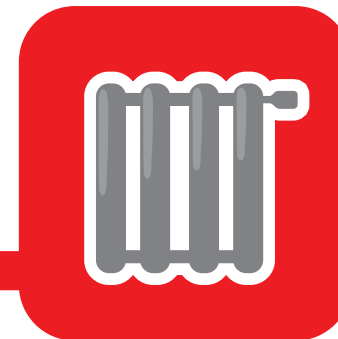
SIEĆ CIEPŁOWNICZA



WĘZEL CIEPLNY



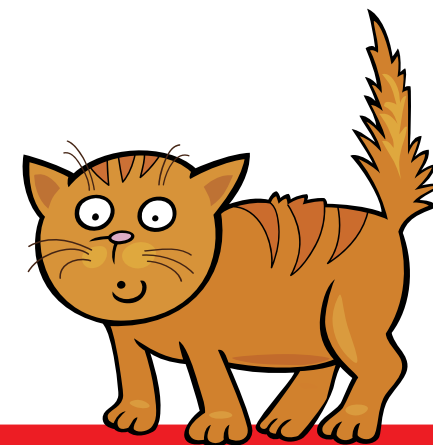
GORĄCA WODA
W KRANIE



GORĄCA WODA
W KALORYFERZE

Dlaczego kaloryfer grzeje, a woda w kranie jest ciepła?

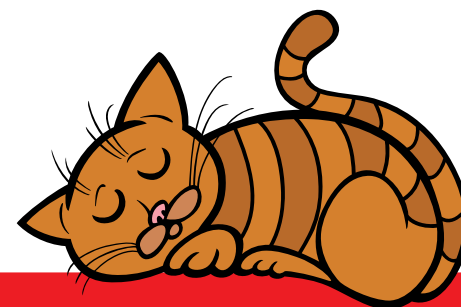
Czy wiesz, że...



...idealna temperatura w pokoju to 22 stopnie Celsjusza

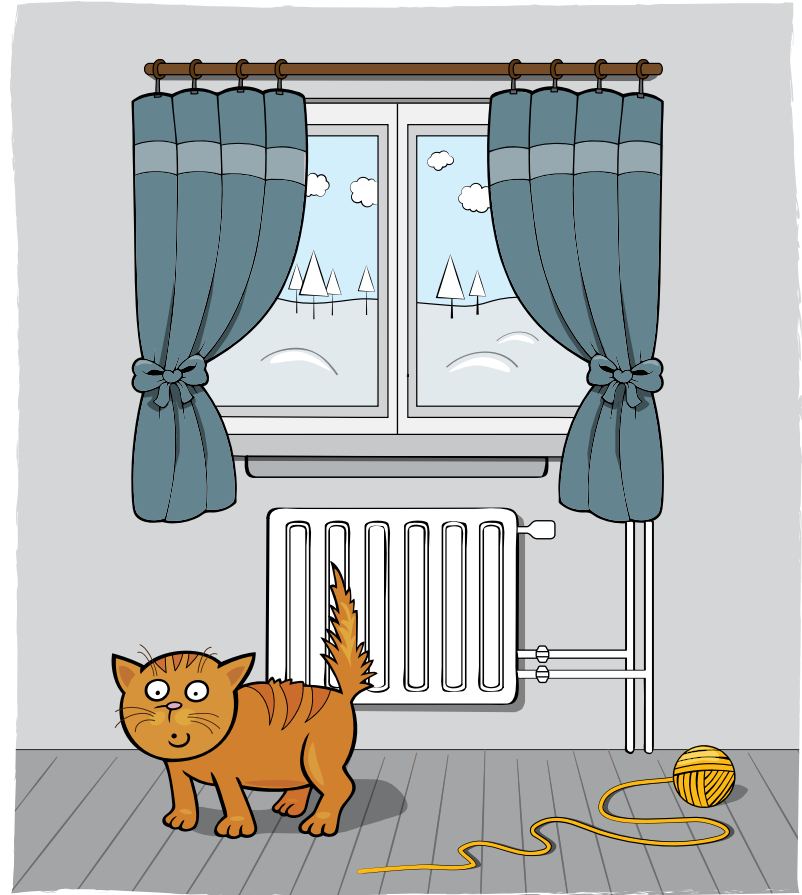
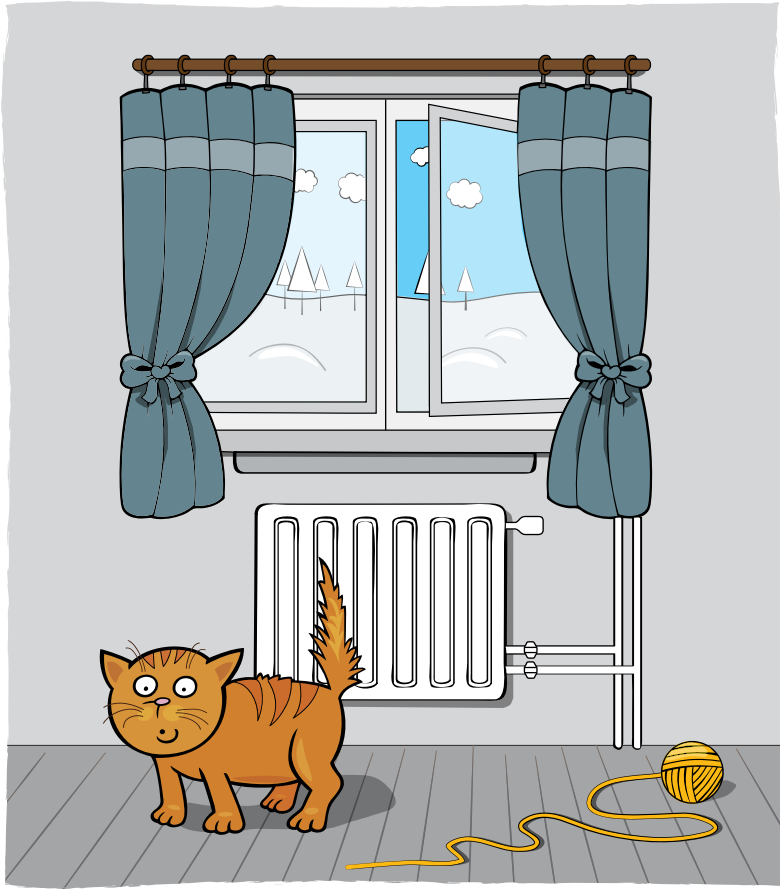
Znajdź różnicę

między obrazkami



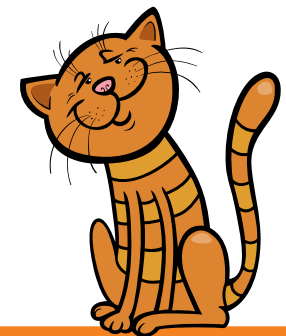




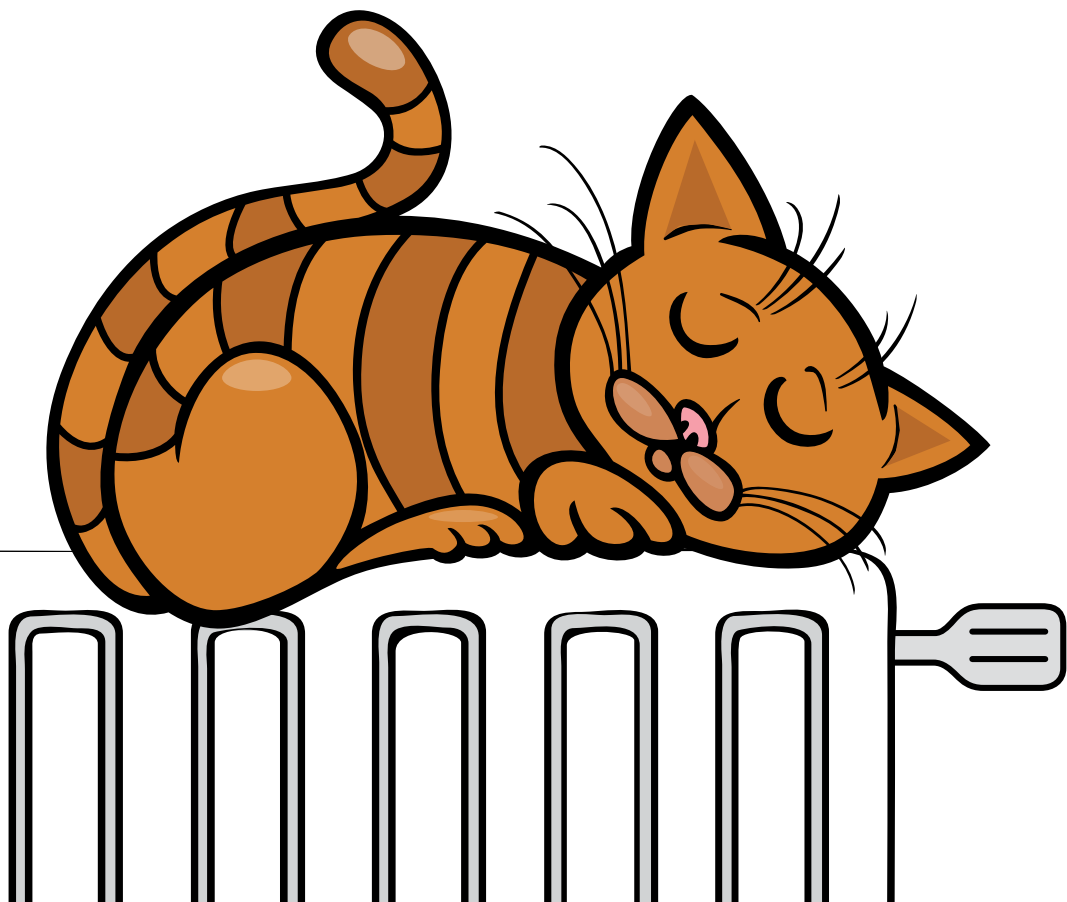




Gdy energię oszczędzamy...



...o środowisko i klimat dbamy!



MODERNIZACJA
GOSPODARKI CIEPLNEJ
BYTOM / RADZIONKÓW
PRZYJAZNE CIEPŁO

dziękujemy
za uwagę



**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach
Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko

Informacje źródłowe na temat Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko
na lata 2007–2013 znajdują się na stronie www.pois.gov.pl