NATURALEZA

ANIMALES

VEGETALES

MINERALES

Plutonio  
Uranio

Oro  
Platino

Hierro  
Magneso

Cobre  
Plomo   
Zincc

RADIOACTIVOS

PRECIOSOS

FERROSOS

BÁSICOS

Arverjas

Cattleya  
Dendrobium

Girasol

GUISANTES

ORQUIDEAS

SOLARES

gingko

Falsa\_palmera

Welwitschia  
gnetum

Pinos  
Cipres

CONIFERAS

GNETIDAS

GINKGOS

CICADAS

ANGIOSPERMAS

GIMNOSPERMAS

VEGETALES

Salamandra  
triton

Sapo  
rana

CAUDADOS

ANFIBIOS

ANUROS

tortuga

QUELONIOS

cocodrilo

COCODRILOS

Dragon\_komodo

Boa   
Piton

SAURIOS

OFIDIOS

REPTILES

Anchoveta   
Jurel

OSEOS

CARTILAGINOSOS

Tiburon   
Mantaraya

Paloma  
Guacamayo

CORREDORAS

Avestruz   
Kiwi

VUELO

Equinda  
ORnitorrinco

MONOTREMAS O PROTOTERIOS

Canguro  
koala

MARSUPIAL O MESATERIO

Elefante  
chimpancé  
tigre

V

PECES

PLACENTARIOS O EUTERIOS

AVES

MAMIFEROS

VEGETALES

ANIMALES

MINERALES

NATURALEZA

**PROLOG\_ARBOL.TXT**

naturaleza(X) :- animales(X).

naturaleza(X) :- vegetales(X).

naturaleza(X) :- minerales(X).

animales(X) :- mamiferos(X).

animales(X) :- aves(X).

animales(X) :- peces(X).

animales(X) :- reptiles(X).

animales(X) :- anfibios(X).

mamiferos(X) :- placentarios(X).

mamiferos(X) :- marsupial(X).

mamiferos(X) :- monotremas(X).

aves(X) :- corredoras(X).

aves(X) :- vuelo(X).

peces(X) :- cartilaginosos(X).

peces(X) :- oseos(X).

reptiles(X) :- ofidios(X).

reptiles(X) :- saurios(X).

reptiles(X) :- cocodrilos(X).

reptiles(X) :- quelonios(X).

anfibios(X) :- anuros(X).

anfibios(X) :- caudados(X).

vegetales(X) :- gimnospermas(X).

vegetales(X) :- angiospermas(X).

gimnospermas(X) :- cicadas(X).

gimnospermas(X) :- ginkgos(X).

gimnospermas(X) :- coniferas(X).

gimnospermas(X) :- gnetidos(X).

angiospermas(X) :- solares(X).

angiospermas(X) :- orquideas(X).

angiospermas(X) :- guisantes(X).

minerales(X) :- basicos(X).

minerales(X) :- ferrosos(X).

minerales(X) :- preciosos(X).

minerales(X) :- radioactivos(X).

%hechos animales

placentarios(elefante).

placentarios(chimpance).

placentarios(tigre).

marsupial(canguro).

marsupial(koala).

monotremas(equinda).

monotremas(ornitorrinco).

corredoras(avestruz).

corredoras(kiwi).

vuelo(paloma).

vuelo(guacamayo).

cartilaginosos(tiburon).

cartilaginosos(mantaraya).

ofidios(boa).

ofidios(piton).

saurios(dragon\_komodo).

cocodrilos(cocodrilo\_nilo).

quelonios(tortuga).

anuros(sapo).

anuros(rana).

caudados(salamandra).

caudados(triton).

%hechos vegetales

cicadas(falsa\_palmera).

coniferas(pinos).

coniferas(cipres).

gnetidas(welwitschia).

gnetidas(gnetum).

ginkgos(gingko).

solares(girasol).

orquideas(cattleva).

orquideas(dendrobium).

guisantes(arverjas).

%hechos minerales

basicos(cobre).

basicos(plomo).

basicos(zinc).

ferrosos(hierro).

ferrosos(magneso).

preciosos(oro).

preciosos(platino).

radioactivos(plutonio).

radioactivos(uranio).