

1. Classification des termes

```
var(?X)
nonvar(?X)
atom(?X)
integer(?X)
atomic(?X) X est un atome ou un entier.
```

Cf. aussi `float/1`, `number/1`, `ground/1`...

2. Traitement des clauses comme des termes

La clause `Tete :- Queue.` est un terme prolog, que l'on pourrait écrire `-(Tete,Queue).`

```
listing, listing(+Atome)
assert( :Clause)
clause( :Tete, ?Corps)
retract( :Clause)
```

Cf. aussi `asserta/1`, `assertz/1`, `retractall/0`, `abolish/2`...

3. (Dé)composition de structures

```
functor(+Terme, ?Nom, ?Arité), functor(?Terme, +Nom, +Arité)
arg(+ArgNo, +Terme, ?Arg)
+Terme =.. ?Liste, ?Terme =.. +Liste
name(+Const, ?ListeCar), name(?Const, +ListeCar)
```

Cf. aussi `atom_chars/2`, `number_chars/2`...

4. Comparaisons diverses

<code>?X = ?Y</code> , <code>?X \= ?Y</code>	Unification (ou non).
<code>?Z is X</code> (<i>X</i> expression arithmétique)	Évaluation arithmétique.
<code>X = := Y</code> , <code>X =\= Y</code>	Égalité et différence <i>arithmétiques</i> .
<code>Terme1 == Terme2</code> , <code>Terme1 \== Terme2</code>	Identité/différence <i>littérales</i> .

5. Modification du retour-arrière

```
repeat
fail
```