

;;,-*- Syntax: Common-Lisp; Package: USER; Base: 10; Mode: LISP -*-

;;, チャート型性格診断 テストプログラム

;;, Masayuki Ida, Aoyama Gakuin Univ. 1988.10.30

;;,

;;, Questions

知識部

Yes

No

```
(setq *1*  
'((princ "いちばん良く見るテレビ番組はお笑い番組である。"), *2* *5*))  
(setq *2*  
'((princ "生まれ変わるとしたら、もう一度男(女)がいい。") *5* *3*))  
(setq *3*  
'((princ "今、クラスに好きな人がいる。") *4* *6*))  
(setq *4*  
'((princ "実際の年齢よりも、年上にみられることが多い。") *7* *8*))  
(setq *5*  
'((princ "動物が大好きで、飼育係を一度やってみたい。") *9* *6*))  
(setq *6*  
'((princ "流行には敏感だ。服のセンスをほめられたこともある。") *10* *7*))  
(setq *7*  
'((princ "声がでかい。") *11* *8*))  
(setq *8*  
'((princ "手先が器用で、結構まめだ。簡単な料理は作れる。") *12* *13*))  
(setq *9*  
'((throw 'deguchi "君はとっても優しいね。ちょっと甘えん坊のところもあるけれど。")))  
(setq *10*  
'((throw 'deguchi "君はルックスにこだわる。")))  
(setq *11*  
'((throw 'deguchi "人前で注目を浴びるのが好き。")))  
(setq *12*  
'((throw 'deguchi "好きなことには、ご飯を忘れて熱中する方。")))  
(setq *13*  
'((throw 'deguchi "君はクラス一のひょうきん者"))))
```

↑ ; 小四チャレンジ 1月号 福武書店 進研ゼミ を参考にして。

;;, diagnosis driver

推論部/実行部

```
(defun test ()  
(terpri)  
(princ "さあ、チャートテストを始めよう。")  
(terpri)  
(princ "質問ができるから、yesならy, noならnをいれてね。")  
(terpri)  
(catch 'deguchi  
(let ((exp *1*))  
  (while t  
    (eval (first exp))  
    (princ "-->")  
    (if (eq (get-reply) 'y)  
        (setq exp (eval (second exp)))  
        (setq exp (eval (third exp))))  
  )))
```

```
(defun first (x) (car x))  
(defun second (x) (car (cdr x)))  
(defun third (x) (car (cdr (cdr x))))  
(defun get-reply () (prog1 (princ (read)) (terpri)))
```

1単語読み、それを表示し、
terpriし、読みだ値を返す。

exp

現在対象で
ある、2つめの
を指す

Q