

# PDParamChoice.exe の使い方

プログラム PDParamChoice.exe を起動すると図 1 のフォームが現れる。

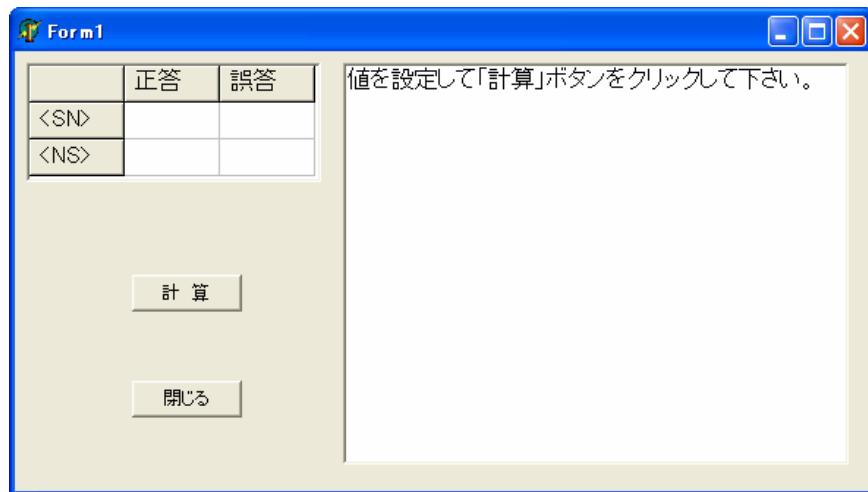


図 1 起動時のフォーム

String grid コンポーネントのセルにデータ値を設定する。図 2 は例 6.4 のデータを設定し

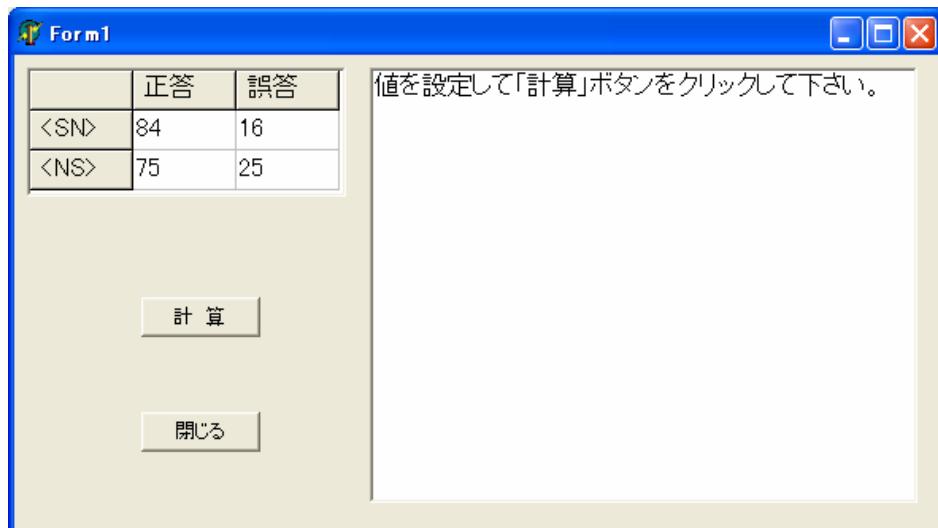


図 2 値の設定

たものである。値の設定後、「計算」ボタンのクリックで計算が始まり、計算結果が図 3 のように memo コンポーネントに表示される。図 3 における表示

$d'$  = 1.6689  
Lambda = -0.15998

Form1

	正答	誤答
<SN>	84	16
<NS>	75	25

<SN>  
 正答数 = 84 誤答数 = 16  
 正答率 = 0.84  
 <NS>  
 正答数 = 75 誤答数 = 25  
 正答率 = 0.75  
  
 $d' = 1.6689$   
 $\text{Lambda} = -0.15998$   
 $\text{LogB} = -0.26701$

図 3 計算結果の表示

$$\text{LogB} = -0.26701$$

は、

$$\begin{aligned} d_{FC} &= 1.6689 \\ \lambda_{FC} &= -0.15998 \\ \log \beta_{FC} &= -0.26701 \end{aligned}$$

であることを表している。