学生のためのVisual Basic .NET 第1版2刷 正誤表

2006年3月現在

頁	該当箇所	誤	正
15	下8行	⑦プロパティウインドウにおいて, 「Text」を変更する.	⑦プロパティウインドウにおいて,ラベルの「Text」を上図のように変更する. ⑧「Labe14」のテキストは空白とする.
23		'計算結果をテキストボックスに代入 Labe7.Text = nkin Labe8.Text = rkin Labe6.Text = gokei ←計算結果の変数nkin, rkin, gokeiの数値をラベル Label6, Label7, Label8に代入し,表示できるよう にする	'計算結果を <mark>ラベル</mark> に代入 Label7.Text = nkin Label8.Text = rkin Label6.Text = gokei ←計算結果の変数nkin, rkin, gokeiの数値をラベル Label7, Label8, Label6に代入し,表示できるようにする
		整数型 Integer	短整数型 Short
25	表2.2	長整数型 Long	整数型 Integer
		通貨型 Currency	倍長整数型 Long
28	例	Format(2003.8, "00000.00) Format(2003.8, "#########) Format(2003.8, "##,##0.00) Format(199.8, "\frac{\frac{4}{4}}{4}\frac{4}{4}}	Format(2003.8, "00000.00") Format(2003.8, "#######") Format(2003.8, "##,##0.00") Format(199.8, "\frac{\text{Y}}{\text{#}}\frac{\text{#}}{\text{0.00"}})
37	例3-5 設問内/表	30,000,000円以上	18,000,000円以上
	例3-5 設問内 実行結果	■ 所得税の計算 課税対象額 8953500 所得税額 ¥1,460,700 終了	票 所得稅の計算票稅対象額房7所得稅額¥1,460,600終了
	下6行	変数などが式1に一致するときステートメント	変数などが式1に一致するときに実行するステートメント
	下4行	変数などが式nに一致するときステートメント	変数などが式nに一致するときに実行するステートメント
	下2行	変数などがどの式にも一致しないときステートメント	変数などがどの式にも一致しないとき <mark>に実行する</mark> ステートメント
38	例5行	6≦n≧8のときに実行される	6≦n≦8のときに実行される
40	下4行	変数の値と文字列とが表示される.	変数の値と文字列2とが表示される.
42	6行	$x_1 = \frac{-b\sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$	$x_1 = \frac{-b + \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$
48	[計算] コード3行	Dim gankin, <mark>kinri</mark> , nensu, ganri As Long	Dim gankin, nensu, ganri As Long Dim kinri As Single
49	コード枠 内3箇所	ganri = gankin * (1 + kinri) ^ nensu	ganri = gankin * (1 + kinri / 100) ^ nensu
50	演習問題 問2 2行	0. <mark>2</mark> 秒ごとに	0.5秒ごとに
53	下5行	pl, p2, …と変数名を付ける代わりに	p0, p1, …と変数名を付ける代わりに
-		a(1), a(2), …, p(1), p(2), …と表し,	a(0), a(1), …, p(0), p(1), …と表し,
	図5. 4 例題6-1 設問内 実行結果	i=1 TO n-1 三角形の面積	i=0 TO n-1
		0 0 9 132.0 m2 f	6 8 9 235 6 7 9 21.0

```
頁 該当箇所
                              誤
                                                                          正
           【正】
           (1) サブルーチンプロシージャ
           Private Sub keisan(ByVal x As Single, ByVal y As Single, ByVal z As Single)
              Dim p, s As Single
               If z < x + y And z > Math.Abs(x - y) Then
                                                              三角形成立の条件を判定する
                  三角形の面積を計算する
                                              p = (x + y + z) / 2
                  s = Math.Sqrt(p * (p - x) * (p - y) * (p - z))
               Else
                                                               · 三角形が成立しないときには面積を0にする
                  s = 0
              End If
               - 計算結果を表示する
              TextBox5.Text &= x & vbTab & y & vbTab & z & vbTab & Format(s, "##0.0") & vbCrLf
           (2) 計算のプロシージャ
           Private Sub Button1_Click(ByVal sender As System.Object, ByVal e As System.EventArgs)
66 コード
           Handles Button1.Click
              Dim a, b, c, d As Single
               - データを入力する
              a = Val(TextBox1.Text)
              b = Val(TextBox2.Text)
              c = Val(TextBox3.Text)
              d = Val(TextBox4.Text)
               - 見出しを表示する
              TextBox5.Text &= "x" & vbTab & "y" & vbTab & "z" & vbTab & "s" & vbCrLf & vbCrLf
               - 4つのデータの組み合わせで、サブルーチンプロシージャを呼び面積を計算する
              keisan(a, b, c)
              keisan(b, c, d)
              keisan(a, c, d)
               keisan(a, b, d)
           End Sub
           計算と表示を使って行う.
                                                    計算と表示を行う.
   8行
67
           □引数
                                                    □仮引数
   下11行
           式などを使うことがもできる.
                                                    式などを使うことができる.
   1行
68
   図6.2
                                                    左向きの矢印を削除
   コード(2)
           ByRefVal
                                                    ByRef
69
   1行
   コード(2)
71
           Private Function y(ByVal x As Single)
                                                    Private Function y(ByVal x As Single) As Single
   1行
   コード
81 | 〒4行
            .Interval = 1
                                                     .Interval = 1000
   例題8-3
           少数点以下1桁
                                                     小数点以下2桁
   設問3行
104 例題8-3
設問5行
           X = V * \cos(A) * t
                                                    x = v \cos(A) t
   例題8-3
           y = v * \sin(A) * t - \frac{1}{2}gt^2
                                                    y = v \sin(A) \ t - \frac{1}{2} g t^2
   設問6行
105 1, 3行
           少数点以下1桁
                                                     小数点以下2桁
111 6, 7行
           Dim mypen as Graphics = ...
                                                    Dim grph as Graphics = ...
112 3行
           DrawEllipsメソッドを使用する.
                                                    DrawEllipseメソッドを使用する.
128 <sup>問4</sup>
ヒント
           x座標をSin(3\theta), v座標をSin(2\theta)で計算する.
                                                    x座標を\sin 3\theta, y座標を\sin 2\theta で計算する.
                                                     メニューの [<mark>印刷</mark>] をダブルクリックして,
           メニューの [開く] をダブルクリックして,
137 10行
142 9行
           Dim i, rec, maxrec, s As Integer
                                                    Dim i, j, rec, maxrec, s As Integer
   [登録]ボ
144 タンコー
   ド7行
           Label 7. Text = Str(rec) & "/" & Str(maxrec) Label 6. Text = Str(rec) & "/" & Str(maxrec)
   [開く]ボ
145 タンコー
   ド下2行
```