

課題 年月日、時分秒の表示

今日の年月日を求め、**年**月**日と出力せよ。
 現時刻の時分秒を求め、**時**分**秒と出力せよ。

関数	機能
Date\$	年月日を返す。 Date\$は、2014/11/22 を返す。
Time\$	時分秒を返す。 Time\$は、09:07:23 を返す。

●プログラム (KA211. bas)

```

1  ' << KA211. bas >>
2  '
3  ' 年月日を求める。
4  A$=Date$: ' 関数Date$: 年月日。
5  A1$=Mid$(A$, 1, 4): ' Mid$(A$, m, n): 文字列A$のm番目の文字から
6  ' ' n文字分取り出す。
7  A2$=Mid$(A$, 6, 2)
8  A3$=Mid$(A$, 9, 2)
9  Print "A$="; A$
10 Print A1$; "年"; A2$; "月"; A3$; "日"
11 '
12 ' 時分秒を求める。
13 B$=Time$: ' 関数Time$: 時分秒。
14 B1$=Mid$(B$, )
15 B2$=Mid$(B$, )
16 B3$=Mid$(B$, )
17 Print "B$="; B$
18 Print Using "&&時&&分&&秒"; B1$; B2$; B3$
19 End

```

実行結果

```

1  A$=2014/01/22
2  2014年01月22日
3  B$=09:07:23
4  09時07分23秒
5  OK

```

関数	機能
Split\$	<p>文字列を区切り文字によって分離する。</p> <p>Split\$(A\$, B\$) A\$を区切り文字B\$で分離し、先頭から最初の区切り文字を除く部分列が返される。 A\$には、先頭から最初の区切り文字までを除く部分列が保存される。</p> <p>○例 A\$=abc@def B\$=@ Split\$(A\$, B\$)が実行されると、abcが返され、A\$=defとなる。</p>

●プログラム (KA212. bas)

```

1  ' << KA212. bas >>
2  '
3  ' 年月日を求める。
4  A$=Date$: ' 関数Date$: 年月日。
5  Print "A$=";A$
6  A1$=Split$(A$, "/"): ' /までの文字列が分離される。
7  A2$=Split$(A$, "/"): ' /までの文字列が分離される。
8  '
9  Print A1$;"年";A2$;"月";A$;"日"
10 '
11 ' 時分秒を求める。
12 B$=Time$: ' 関数Time$: 時分秒。
13 Print "B$=";B$
14 B1$=Split$(B$, )
15 B2$=Split$(B$, )
16 '
17 Print Using "&&時&&分&&秒";B1$;B2$;B$
18 End

```

実行結果

```

1  A$=2014/01/22
2  2014年01月22日
3  B$=09:07:23
4  09時07分23秒
5  OK

```