

【補足】 プロシージャオブジェクトの利用

Horizontal formulas

The first screenshot shows the Formula Editor for the **FlightFinalPrice** field. The formula is:

```
FlightPrice*(1-AirlineDiscountPercentage/100) IF AirlineDiscountPercentage >= FlightDiscountPercentage;
FlightPrice*(1-FlightDiscountPercentage/100) OTHERWISE
```

The second screenshot shows the same formula with the **Round** function applied to the first part:

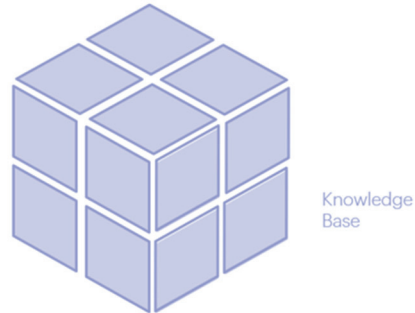
```
Round(FlightPrice*(1-AirlineDiscountPercentage/100) IF AirlineDiscountPercentage >= FlightDiscountPercentage;
Round(Value: Numeric, Decimals: Numeric); Numeric) OTHERWISE;
```

The third screenshot shows the formula with the **Month** function applied to the first part:

```
Month(FlightPrice*(1-AirlineDiscountPercentage/100) IF AirlineDiscountPercentage >= FlightDiscountPercentage;
Month(Value: Date/DateTime); Numeric) OTHERWISE;
```

式では、関数のほかに開発者が定義したプロシージャオブジェクトを呼び出すことができます。プロシージャオブジェクトは研修の後半で扱います。

【補足】冗長項目

Global Formulas*Attribute = fx***Local** (or inline) Formulas

式は仮想であることに注意してください。つまり、関連付けられたテーブルのフィールドとして物理的に作成されるわけではありません。ただし、これらの属性のデフォルトの動作を変更して値を保存し、それらを「冗長」として定義して、仮想ではなくなるようにすることは可能です。GeneXusWikiでそれを行う方法について読むことをお勧めします。