1 Operace nad modelem

1.1 createClass

```
Operace pro vytvoření třídy.

OCL: pre: class v systemu nesmí existovat post: vytvoření třídy class CreateClass extends ModelOperation {
   attr String[1] ClassName;
}
```

1.2 setAbstract

```
Nastavení třídy jako abstraktní
OCL: pre: třída nesmí být abstraktní post: nastavení vlastnosti
class SetAbstract extends ModelOperation {
attr String[1] ClassName;
attr boolean[1] IsAbstract;
}
```

1.3 setEmbedded

```
Nastavení třídy jako embedded

OCL: pre: třída nesmí být embedded post: nastavení vlastnosti

class SetEmbedded extends ModelOperation {

attr String[1] ClassName;

attr boolean[1] IsEmbedded;

}
```

1.4 setParent

```
Nastavení předka třídy
OCL: post: nastavení předka
class SetParent extends ModelOperation {
attr String[1] ClassName;
attr String[1] ParentName;
}
```

1.5 setPrimitive

```
Nastavení třídy jako primitivní

OCL: post: nastavení vlastnosti

class SetPrimitive extends ModelOperation {

attr String[1] ClassName;

attr boolean[1] IsPrimitive;

}
```

1.6 addAsociation

}

```
Nastavení opposite vlastnosti pro property třídy
OCL: post: nastavení vlastnosti
class SetOpposite extends ModelOperation \{
attr String[1] ClassName;
attr String[1] PropertyName;
attr String[1] OppositeClassName;
attr String[1] OppositePropertyName;
attr boolean[1] IsOpposite;
1.7
     addProperty
Přidání property do třídy
OCL: pre: musi existovat třída; nesmí v ní existovat danná property post:
přidání property
class AddProperty extends ModelOperation {
attr String[1] PropertyName;
attr String[1] Type;
attr String[1] DefaultValue;
attr String[1] ParentClass;
attr int[1] LowerBound;
attr int[1] UpperBound;
```