Hồ sơ Phân tích Phần mềm học Tiếng Việt lớp 7

Version 2.0

**Bảng ghi nhận thay đổi tài liệu**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ngày** | **Phiên bản** | **Mô tả** | **Tác giả** |
| //2010 | 2.0 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Mục lục

[1. Sơ đồ lớp (mức phân tích) 3](#_Toc262630366)

[1.1 Sơ đồ lớp (mức phân tích) 3](#_Toc262630367)

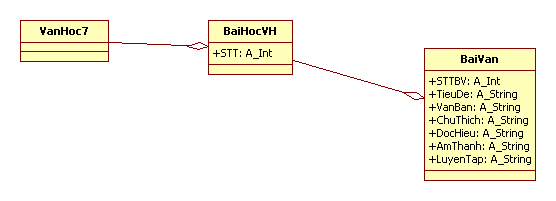
[1.2 Danh sách các lớp đối tượng và quan hệ 4](#_Toc262630368)

[1.3 Mô tả chi tiết từng lớp đối tượng 5](#_Toc262630369)

# Sơ đồ lớp (mức phân tích)

## Sơ đồ lớp (mức phân tích)

### Chức năng học văn học



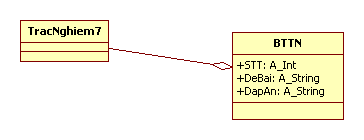
### Chức năng học Tiếng Việt

### 

### Chức năng học làm văn

### 

### Chức năng làm bài trắc nghiệm



## Danh sách các lớp đối tượng và quan hệ

### Chức năng học văn học

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STT | Tên lớp/quan hệ | Ý nghĩa/Ghi chú |
| 1 | VanHoc7 | Biểu diễn cho phần học văn học |
| 2 | BaiHocVH | Biểu diễn bài học văn học |
| 3 | BaiVan | Biểu diễn cho một bài văn trong bài học văn học |

### Chức năng học Tiếng Việt

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STT | Tên lớp/quan hệ | Ý nghĩa/Ghi chú |
| 1 | TiengViet7 | Biểu diễn cho phần học Tiếng Việt |
| 2 | BaiHocTV | Biểu diễn bài học Tiếng Việt |

### Chức năng học làm văn

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STT | Tên lớp/quan hệ | Ý nghĩa/Ghi chú |
| 1 | LamVan7 | Biểu diễn cho phần học làm văn |
| 2 | BaiHocLV | Biểu diễn bài học làm văn |

### Chức năng làm bài trắc nghiệm

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STT | Tên lớp/quan hệ | Ý nghĩa/Ghi chú |
| 1 | TracNghiem7 | Biểu diễn cho phần làm bài trắc nghiệm |
| 2 | BTTN | Biểu diễn bài tập trắc nghiệm |

## Mô tả chi tiết từng lớp đối tượng

### Chức năng học văn học

#### Lớp VanHoc7

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên thuộc tính | Loại | Ý nghĩa/ghi chú |
|  |  |  |  |

# 

#### Lớp BaiHocVH

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên thuộc tính | Loại | Ý nghĩa/ghi chú |
| 1 | STT | protected | Số thứ tự bài học |

#### Lớp BaiVan

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên thuộc tính | Loại | Ý nghĩa/ghi chú |
| 1 | STTBV | protected | Số thứ tự bài văn |
| 2 | TieuDe | protected | Tiêu đề bài văn |
| 3 | VanBan | protected | File chứa nội dung bài văn |
| 4 | ChuThich | protected | File chứa phần chú thích của bài văn |
| 5 | AmThanh | protected | File chứa âm thanh của bài văn |
| 6 | DocHieu | protected | File chứa phần đọc hiểu của bài văn |
| 7 | LuyenTap | protected | File chứa phần luyện tập của bài văn |

### Chức năng học Tiếng Việt

#### Lớp TiengViet7

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên thuộc tính | Loại | Ý nghĩa/ghi chú |
|  |  |  |  |

#### Lớp BaiHocTV

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên thuộc tính | Loại | Ý nghĩa/ghi chú |
| 1 | STT | protected | Số thứ tự của bài học Tiếng Việt |
| 2 | TieuDe | protected | Tiêu để của bài học Tiếng Việt |
| 3 | KienThuc | protected | Phần kiến thức của bài học Tiếng Việt |
| 4 | LuyenTap | protected | Phần luyện tập của bài học Tiếng Việt |

### Chức năng học làm văn

#### Lớp LamVan7

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên thuộc tính | Loại | Ý nghĩa/ghi chú |
|  |  |  |  |

#### Lớp BaiHocLV

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên thuộc tính | Loại | Ý nghĩa/ghi chú |
| 1 | STT | protected | Số thứ tự của bài học làm văn |
| 2 | TieuDe | protected | Tiêu để của bài học làm văn |
| 3 | KienThuc | protected | Phần kiến thức của bài học làm văn |
| 4 | LuyenTap | protected | Phần luyện tập của bài học làm văn |

### Chức năng làm bài trắc nghiệm

#### Lớp TracNghiem7

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên thuộc tính | Loại | Ý nghĩa/ghi chú |
|  |  |  |  |

#### Lớp BTTN

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Tên thuộc tính | Loại | Ý nghĩa/ghi chú |
| 1 | STT | protected | Số thứ tự của bài trắc nghiệm |
| 2 | DeBai | protected | Đề bài trắc nghiệm |
| 3 | DapAn | protected | Phần đáp án |