|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Length** | **Offset** |
| **firstName** | 9 | 0 |
| **lastName** | 9 | 9 |
| **Id** | 4 | 18 |
| **gpa** | 4 | 22 |
| **currentHours** | 4 | 26 |
| **totalHours** | 4 | 30 |

1. **Exercise 14 (한글 교재 14)**
2. **Exercise 15 (한글 교재 15)**

* Base\_Address(student) == 100
* Offset(gpa) == 22
* Address(student.gpa) == Base\_Adress(student) + Offset(gpa) == 100 + 22 == 122

답: 122

1. **Exercise 16 (한글 교재 16)**

* sizeof(StudentRecord) == 36
* StudentRecrod \* 100이 곧, students의 메모리 공간을 의미함
* students[100]의 메모리 공간 == 36 \* 100 == 3600
* sizeof(students) == 3600

답: 3600