

Bài tập	Kiến thức	Đánh giá
Ex1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Làm quen với function</li> <li>- Sử dụng các operator: +, -, *, /, **</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Biết sử dụng function</li> <li>- Biết dùng operator cơ bản</li> </ul>
Ex2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sử dụng function</li> <li>- Dùng type() để debug</li> <li>- Dùng if để rẽ nhánh theo điều kiện</li> <li>- Operator cơ bản</li> <li>- print single variable</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Biết dùng type() để check kiểu dữ liệu</li> <li>- Biết dùng if để rẽ nhánh</li> <li>- Biết print kết quả 1 biến</li> </ul>
Ex3	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sử dụng function</li> <li>- Nhận input từ user</li> <li>- Dùng if, elif, else để rẽ nhánh theo điều kiện</li> <li>- Operator cơ bản</li> <li>- Print multiple variable</li> <li>- Ép kiểu string sang float</li> <li>- Dùng thư viện math</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Biết dùng if, elif, else để rẽ nhánh nhiều điều kiện</li> <li>- Biết print nhiều biến trên một dòng</li> <li>- Biết ép kiểu biến</li> <li>- Biết nhận thông tin từ bàn phím của user</li> </ul>
Ex4	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sử dụng function</li> <li>- Nhận input từ user</li> <li>- Dùng if, elif, else để rẽ nhánh theo điều kiện</li> <li>- Operator cơ bản</li> <li>- Print multiple variable</li> <li>- Ép kiểu string sang float</li> <li>- Dùng abs() để tính trị tuyệt đối</li> <li>- Dùng thư viện math</li> <li>- Ép kiểu string sang int</li> <li>- Dùng vòng lặp for</li> <li>- Dùng thư viện random</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Biết dùng if, elif, else để rẽ nhánh nhiều điều kiện</li> <li>- Biết print nhiều biến trên một dòng</li> <li>- Biết ép kiểu biến</li> <li>- Biết nhận thông tin từ bàn phím của user</li> <li>- Biết dùng vòng lặp for</li> <li>- Biết dùng thư viện random cơ bản</li> <li>- Biết dùng abs()</li> </ul>
Ex5 (Optional)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sử dụng function</li> <li>- Sử dụng loop trong loop</li> <li>- Sử dụng các operator cơ bản</li> <li>- Cách print value trên cùng 1 hàng trong loop</li> <li>- Sử dụng if, elif, else</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá tư duy đọc hiểu các bài toán và chuyển đổi thành code</li> <li>- Đánh giá cách tận dụng kiến thức đã học + kỹ năng tìm kiếm trên mạng</li> </ul>

Ex6 (Optional)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sử dụng function</li> <li>- Sử dụng loop</li> <li>- Sử dụng các operator cơ bản</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá tư duy đọc hiểu các bài toán và chuyển đổi thành code</li> <li>- Biết cách cơ bản chuyển đổi các công thức toán khi được thực hiện bằng code (xấp xỉ)</li> </ul>
Ex7 (Optional)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sử dụng các operator cơ bản và loop E1</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá tư duy đọc hiểu các bài toán và chuyển đổi thành code</li> </ul>