1. Sim, pois é declarado após a inicialização da classe e antes do método main;
2. Tipo de retorno double, pois o método está sendo atribuído a uma variável com o mesmo tipo, o java não permite que seja atribuído a outro tipo.
3. Foi declarado como estático, pois está sendo chamado pela classe diretamente ao invés de um objeto.
4. Sim, do tipo String, para mostrar qual a ordem dos números.
5. Não possui retorno, pois ele só está mostrando os resultados e não há variável atribuída.
6. Pertence a classe Integer, recebe parâmetros do tipo int.