1. Najděte SMILES pro morfin v PubChemu a DrugBank a zkopírujte si ho sem. Zjistěte, jestli jsou SMILES řetězce stejné stejné případně prozkoumejte, jak moc se liší.
2. Nakreslete molekulu s tímto SMILES řetězcem: Cc1ccc(O)cc1
3. Najděte molekulu se SMILES řetězcem Cc1ccc(O)cc1 v databázi Pubchem.
4. Najděte InChi a InChiKey pro morfin v těch, z výše uvedených databází, kde je mají a zkopírujte si je sem. Zjistěte, jestli jsou tyto řetězce stejné.
5. Najděte molekulu s InChiKey: InChI=1S/C8H11NO3/c9-4-8(12)5-1-2-6(10)7(11)3-5/h1-3,8,10-12H,4,9H2/p+1/t8-/m0/s1 v databázi LigandExpo.
6. Zjistěte, v kterých z následujících databází najdete SMILES, InChI a InChIKey?
   * Pubchem
   * LigandExpo
   * DrugBank
   * PDB