音声情報処理 音声認識-2 【宿題】

1. メル尺度とは何か。簡潔に説明せよ
2. 音響モデルの単位として「音素」「音節」「トライフォン」を選ぶことの利点を、各々の単位について説明せよ
3. 隠れマルコフモデルの学習に用いられるアルゴリズムの名前を記せ
4. 隠れマルコフモデルを用いた音声認識に用いられるアルゴリズムの名前を記せ