#2001 Step1. Computer Architecture

IS/BS/MS

No.

 Name

Q1. What are three main components of a computer?

　　コンピュータの主要構成要素を3つ挙げよ

Q2. How can we construct a practical computer by combining processors and memory?

　　演算器とメモリを組み合わせる実用的コンピュータの構成方法は何か?

Q3. Can computers calculate 5 billion + 1 correctly?

　　コンピュータは,20億+1を正しく計算できるか?

Q4. Your program is correct. But 100 times slower than colleague’s program. What should you do?

　　あなたのプログラムは実行結果が正しい.でも同僚のプログラムより100倍遅い.気付くべき点は?

Q5. What can you do for the energy and digital deficit problem derived from depending on imported computers?

　　海外製計算基盤依存の結果生じたエネルギー・デジタル赤字問題の解決方法は何か?