Enée DI IORIO A1 DS2

Question 1

Add.l D3,VarC; = 1101 011 010 111 100 VarC étant à la suite de l'instruction c'est une adresse imediate.

Add.I D3,VarC; = 1101 0110 1011 1100 = D6BC

Question 2

A l'adresse \$000BE0 il y a 3C3C donc 0011 1100 0011 1100 soit 0011 110 000 111 100 = MOVE.W \$0102,D6

A l'adresse \$000BE5 il y a 967B donc 1001 0110 0111 1011 soit 1001 011 001 111 011 = SUB D3.W mode invalide 111011 n'existe pas

A l'adresse \$000BE9 (000BE8 ne fonctionne pas lier a l'exercice suivant) il y a 31F8 donc 0011 0001 1111 1000 soit 0011 000 111 111 000 = MOVE.W \$000BE12,\$000BE14