

採点基準 中間テスト 計算機応用 3E

1 CASL II とは

- (オ) アセンブリは正解とします。アセンブリ言語と表現する人がいます。
- (カ) アセンブラは正解とします。工学系の図書では、最後の「ー」をつけないのが習慣。アSEMBルは、不正解です。アSEMBルは、アSEMBラーの動作を示します。
- (キ) ニュアンスが分かるので「1 個の命令」は正解とします(おまけ)。

2 基数の変換

- 式が正しくて、ケアレスミス(足し算)と分かる場合は、-2 減点
- ちゃんと計算方法が書いてあって正しい方法で計算しているが、1 個所のミスがある場合。ケアレスミスとして、-2 減点

3 負の数の表現と演算

- (1) • 8 ビット以外で、正しく 2 の補数を示している場合、-2 減点
- (2) • 8 ビット以外で、正しく 2 の補数を示している場合、-2 減点
- 2 進数の計算が完了していて、最後、10 進数に直していない場合、-2 減点

4 COMET II の文字と数字

5 COMET II の動作

- (1) (オ) メモリも正解とします(おまけ)
- (カ) 汎用レジスタも正解です。
- (2)
- (3) • 主記憶装置の説明 2 点 レジスタの説明 2 点
- 主記憶装置 データ(本当はプログラム) 保存が有れば正解
- レジスタ 一時的に記憶があれば正解
- いろいろ書いてあって、間違っている場合は減点対象。