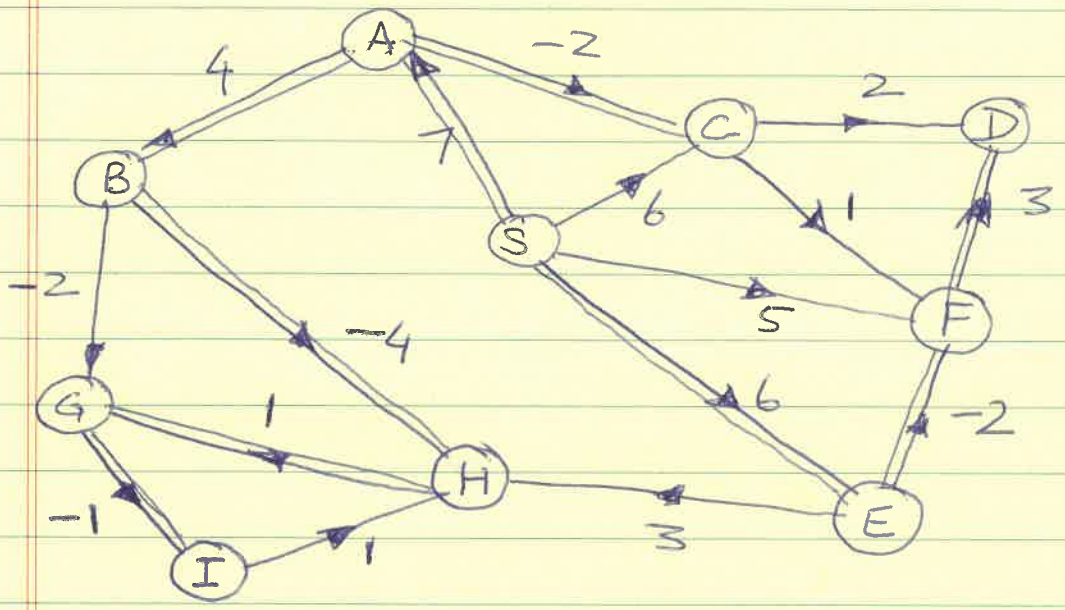
Solution of Home Work - 3 ..Contd

2. Single - Source Shortest Path : Bellman-Ford



Iteration	S	A	B	C	D	E	F	G	H	I
0	0	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞
1		7/S	∞	6/S	∞	6/S	5/S	∞	∞	∞
2			11/A	5/A	8/C	6/S	4/E	∞	∞	∞
3					7/F			9/B	7/B	∞
4								8/G		8/G
5										7/G
6										
7										
8										
9										