

Critical path analysis 8A

1 One possible solution is:

Activity	Depends on
<i>A</i>	–
<i>B</i>	<i>A</i>
<i>C</i>	<i>B</i>
<i>D</i>	<i>C</i>
<i>E</i>	<i>D</i>
<i>F</i>	<i>E</i>
<i>G</i>	<i>F</i>

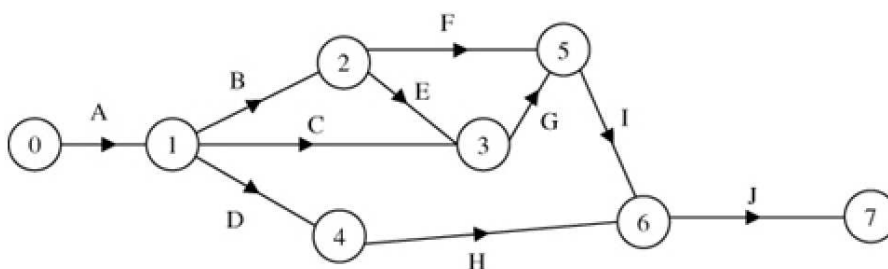
Another possible solution is:

Activity	Depends on
<i>A</i>	–
<i>B</i>	<i>A</i>
<i>C</i>	–
<i>D</i>	<i>B, C</i>
<i>E</i>	<i>D</i>
<i>F</i>	<i>E</i>
<i>G</i>	<i>F</i>

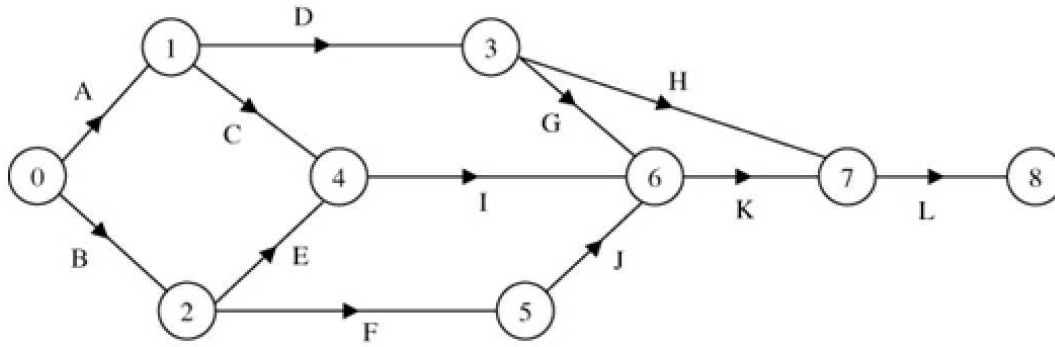
2 a

Activity	Depends on
<i>A</i>	–
<i>B</i>	<i>A</i>
<i>C</i>	<i>A</i>
<i>D</i>	<i>A</i>
<i>E</i>	<i>B</i>
<i>F</i>	<i>B</i>
<i>G</i>	<i>C, E</i>
<i>H</i>	<i>D</i>
<i>I</i>	<i>F, G</i>
<i>J</i>	<i>H, I</i>

b



3



4

Activity	Depends on
<i>A</i>	–
<i>B</i>	<i>A</i>
<i>C</i>	<i>A</i>
<i>D</i>	<i>B</i>
<i>E</i>	<i>C</i>
<i>F</i>	<i>E</i>
<i>G</i>	<i>C</i>
<i>H</i>	<i>D, F</i>
<i>I</i>	<i>G</i>
<i>J</i>	<i>G</i>
<i>K</i>	<i>I</i>
<i>L</i>	<i>J</i>