**Physics 30 – Lesson 36**

**Radioactivity**

/ 56

1)

/2 

2)

/1 

3)

/8  

4)

/5 

5)

 a)  

/9 b)  

 c)  

6)

/8 half life = 6 hours

 i)  ii)  iii) 

7)

/6

 

8)



/3

9)

/3

10)

/4

11) 

/2

12)

/5