



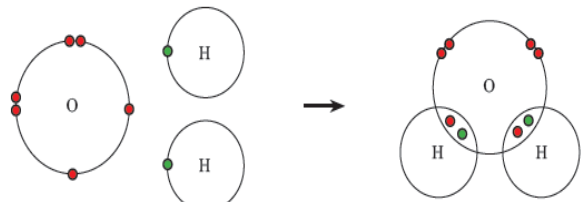
55/03/00 :  
 07 :  
 07 :  
 4 :  
 10:

--	--	--

1	<p>_____</p> <p>)Fe( )Cu( ( ) )</p> <p>) - ( )</p> <p>) - ( )</p> <p>) - ( )</p>	1
---	--	---

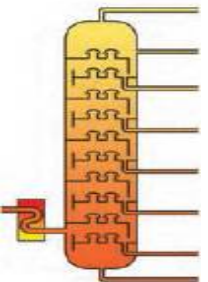
1	<p>_____ ) ( )</p>  <p>○ )4(      ○ )3(      ○ )2(      ○ )1( )</p>  <p>○      ○      ○      ○      ○      ○      ○      ○</p> <p>800 .1          05 .2          2 .3          20 .4</p> <p>○      ○      ○      ○      ○      ○      ○      ○</p> <p>.1      .2      .3      .4      .1      .2      .3      .4</p>	2
---	---	---

1	<p>_____</p> <p>(C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>) )</p> <p>)</p> <p>)</p> <p>)</p> <p>)</p>	3
---	--	---

05	<p>..... ) .....</p>  <p>مدار آخراتم اکسیژن      مدار آخراتم هیدروژن      مدار آخراتم هادر مولکول آب</p>	4
----	---	---

55/03/00 :  
 07 :  
 07 : ) ( :  
 4 : :  
 10: Sanjesh.razaviedu.ir 55 :

--	--	--

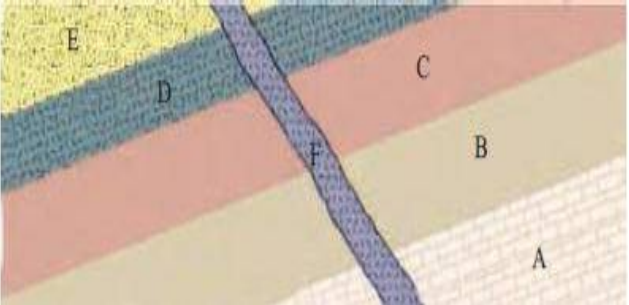
05		5
----	---	---

05		6
----	---	---

05		7
----	--	---

$\dots = \frac{\text{اندازه نیروی مقاوم}}{\text{اندازه نیروی محرک}}$

0/75		8
------	---	---

05		251 C A : B ) F )	9
----	---	----------------------------------	---

		2	
--	--	---	--

55/03/00 :  
 07 :  
 07 : ) ( :  
 4 : :  
 10: Sanjesh.razaviedu.ir 55 :


0/75 ) : ( ) ( ) ( 10

	* * * *

1 ).....( )  
 ).....( )

0/75 ) 12  
 0/25 )  
 0/25 )

0/25 ) 13  
 0/25 )  
 0/5 )

	<p>) ( )                  ..... :                  ..... :</p>
---	--

55/03/00 :  
 07 :  
 07 : ) ( :  
 4 : :  
 10: Sanjesh.razaviedu.ir 55 :

--	--	--

0/25	).....(.	15
------	----------	----

1		16
---	--	----

0/75	).....(.	17
------	----------	----

0/5		18
-----	--	----

0/5		19
-----	--	----

0/5		20
-----	--	----

0/75	).....(.	21
------	----------	----

15		4
----	--	---

/		/	

	)	(			
	59	59- 59 :			:
	)0/25( )	)0/25( )	)0/25( )	)0/25( )	1
	)0/25( 4 )	)0/25( 1 )	)0/25( 3 )	)0/25( 2 )	2
	)0/25( )	)0/25( )	)0/25( )	)0/25( )	3
			)0/25( 8 )	)0/25( )	4
			)0/25( - )	)0/25( 8 )	5
	)0/25( )	)0/25( )			6
		)0/25( - )	)0/25( )		7
	)0/25( )	)0/25( -2)	)0/25( -1)		8
	)0/25( .	- )0/25( .	250	100 )	9
					10
	0/25 ).....	.....( .			)
	0/25 ).....	.....( .			)
		-3 )0/25( .	-2 )0/25( .	-1)	12
		)0/25( )	)0/25( )	)0/25( .	
	(	) )0/25( )	)0/25( )	)0/25( )	13
				05)	
		)0/25( )	)0/25( )		14
		)0/25(			15
					16
		)0/25( )	)0/25( )	)0/25( )	17
	)0/5(	....	-	-	18
		0/25)	( - 0/25)	(	19
	0/25 .	10 )0/25(			20
		)0/25( )	)0/25( )	)0/25( )	21