

بارم	سوالات	ردیف
3	<p>واژه های زیر را تعریف کنید</p> <p>آ) غنی سازی ایزوتوپی.</p> <p>ب) قانون پایستگی جرم</p> <p>پ) یون چند اتمی</p>	1
2	<p>برای هر یک از رادیوایزوتوپهای زیر یک کاربرد بنویسید</p> <p>آ) رادیو ایزوتوپ اورانیوم</p> <p>ب) رادیوایزوتوپ تکنسیم</p>	2
1	<p>دو محلول نام ببرید</p>	3
2	<p>عوامل موثر بر انحلال پذیری گازها را نام ببرید؟</p>	4
1.5	<p>انواع انحلال را نام ببرید و یک مثال برای هر کدام بنویسید؟</p>	5
2	<p>پدیده اوزون تروپوسفری چگونه در شهرهای صنعتی شکل می گیرد؟ واکنشهای مربوطه را بنویسید؟</p>	6

1.5	<p>از انحلال هر واحد آمونیوم سولفات در آب چند یون تولید میشود؟</p> <p>معادله انحلال این ترکیب یونی در آب را بنویسید؟</p>	7
3	<p>برای هر کدام از گونه های زیر نام و یا فرمول شیمیایی بنویسید؟</p> <p>نیتروزن تری فلوئورید. دی نیتروزن تری اکسید</p> <p>سدیم نیتريد. آلومینیوم سولفید</p> <p>CS 2 SiBr 4</p>	8
1	<p>جرم مخلوطی از ۰.۰۱ مول گاز متان و ۳.۰۱ مولکول آمونیاک چند گرم است؟ جرم مولی آمونیاک ۱۷ و متان ۱۶ گرم برمول است.</p>	9
1	<p>دستگاه اندازه گیری قند خون تعداد میلی گرم های گلوکز را در ۱۰۰ میلی لیتر از خون را ۱۰۱ نشان میدهد غلظت مولی گلوکز در این نمونه از خون چند مول بر لیتر است؟ جرم مولی گلوکز ۱۸۰ گرم برمول</p>	10

1	<p>درصد جرمی نمک پتاسیم نیترات در محلول سیر شده</p> <p>آن دردمای ۲۰ درجه سانتیگراد ۴۰ درصد است انحلال</p> <p>انحلال پذیری این نمک را در ۱۰۰ گرم آب محاسبه کنید؟</p>	11
1	<p>محلول ۸ درصد جرمی باریم نیترات در آب تهیه شده</p> <p>در ۴۰ گرم از این محلول چند گرم باریم نیترات چند گرم آب وجود دارد؟</p>	12
<p>امام علی (ع): انسان بلند مرتبه چون به فهم و دانایی رسد، متواضع می شود. - جمع بارم: 20.0</p>		



limoonad.com
Education For All