



۱	ردیف الف)	- عبارت صحیح را با علامت (ص) و عبارت غلط را با علامت (غ) مشخص نمایید.
		۱. چنانچه جسمی چگالی بیشتری نسبت به یک مایع داشته باشد، روی مایع شناور می‌ماند. ()
		۲. دقّت اندازه‌گیری به دقّت شخص و دقّت وسیله‌ی اندازه‌گیری، بستگی دارد. ()
		۳. اتم‌ها بسیار ریزنده، اما می‌توان با میکروسکوپ‌های قوی آن‌ها را مشاهده کرد. ()
		۴. اگر پخارآب موجود در هوای ارتفاعات بخ بزند برف ایجاد می‌شود. ()
۱	ردیف ب)	- جاهای خالی را با توجه به کلمات داخل پرانتز کامل کنید.
		۱. تبدیل علم به عمل را می‌گویند. « فناوری، تجربه »
		۲. ذره‌های سازنده عنصرهایی مانند اکسیژن و کلر
		۳. تعداد الکترون‌های یک اتم در حالت عادی با تعداد
		۴. مقدار باران را در استگاههای باران‌سنجی بر اساس
۱/۵	ردیف ج)	- گزینه‌ی صحیح را با علامت × مشخص نمایید.
		۱. بهترین راه جهت درستی یا نادرستی یک فرضیه، چیست؟
		الف) جمع‌آوری اطلاعات ① ب) نظرخواهی از یک دیگر ② ج) آزمایش ③
		۲. معلم از امیرعلی می‌خواهد ۲/۰ گرم جوش‌شیرین را در ۲۰ سی‌سی آب مقطر بزید. او در نظر دارد کدام مهارت یادگیری
		علی را بسنجد؟
		الف) مشاهده ④ ب) اندازه‌گیری ⑤ ج) پیش‌بینی ⑥ د) طبقه‌بندی ⑦
		۳. کدام گزینه زیر عامل اصلی ایجاد آتش‌شار است؟
		الف) شب‌بستر رودخانه ⑧ ب) ارتفاع بستر رودخانه ⑨
		ج) مقاومت زیاد و مقاومت کم بستر رودخانه ⑩
		۴. گاز متان از دو نوع اتم، و ساخته شده است.
		الف) کربن و هیدروژن ⑪ ب) کربن و اکسیژن ⑫ ج) هیدروژن و اکسیژن ⑬ د) کربن و کلر ⑭
		۵. کدام یک از مواد زیر به طور مستقیم از طبیعت به دست می‌آید؟
		الف) گوگرد ⑮ ب) میس ⑯ ج) آهن ⑰ د) پلاستیک ⑱
		۶. کدام دریاچه زیر باقی‌مانده دریای قدیمی تیس است؟
		الف) دریاچه خزر ⑲ ب) دریاچه ارومیه ⑳ ج) دریاچه سیلان ⑳ د) دریاچه غار علی‌صدر ⑳
۰/۷۵	ردیف د)	- به سوالات زیر پاسخ کامل دهید.
		۱. واحد یا یکای هریک از کمیت‌های زیر را بنویسید.
		الف) زمان: » ۲. طول: » ۳. وزن: » ۴. مساحت: »

امتحان نوبت اول درس: علوم تجربی

نام و نام خانوادگی:

صفحه: سوم

کلاس: هفتم /

۰/۲۵



این علامت به چه معنا است؟

۰/۵

بخش عمده آب مصرفی کشور ما از چه طریقی تأمین می شود؟

۱



(B)



(A)

الف) در کدام یک از شکل های زیر امکان تشکیل آب های زیرزمینی وجود دارد؟ چرا؟

ب) کدام شکل برای کشاورزی مناسب تر است چرا؟

۰/۵

سفرهای آب زیرزمینی به طور کلی به دو نوع آبخوان آزاد و آبخوان تحت فشار تقسیم می شود.

الف) کدام آبخوان در نواحی کوهستانی و شبدار تشکیل می شود؟ «

ب) در کدام آبخوان چشمde به وجود می آید؟ «

نام و نام خانوادگی: کلاس هفتم ()

نام و نام خانوادگی: شماره لیست ()

نام و نام خانوادگی:

موفق و شاداب باشید	نمره کل تمدید نظر به عدد :	نمره کلی به مروف :	نمره کلی به عدد :
میلانی	نمره آزمایشگاه به مروف :	نمره آزمایشگاه به عدد :	نمره آزمایشگاه به عدد :

فصل امضا، دبیر مربوطه: