

تلاشی در مسیر موفقیت



- دانلود گام به گام تمام دروس ✓
- دانلود آزمون های قلم چی و گاج + پاسخنامه ✓
- دانلود جزوه های آموزشی و شب امتحانی ✓
- دانلود نمونه سوالات امتحانی ✓
- مشاوره کنکور ✓
- فیلم های انگیزشی ✓

 www.ToranjBook.Net


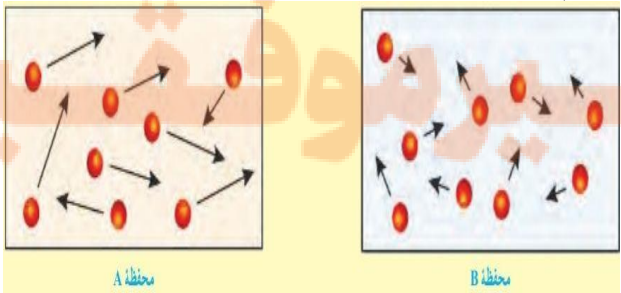
 [ToranjBook_Net](https://t.me/ToranjBook_Net)

 [ToranjBook_Net](https://www.instagram.com/ToranjBook_Net)

نام و نام خانوادگی:
شماره ی کلاس:
نام دبیر: مرادی
درس: علوم تجربی
پایه: هفتم

باسمه تعالی
وزارت آموزش و پرورش
آموزش و پرورش شهرستان میانه
مقطع متوسطه اول
آموزشگاه..

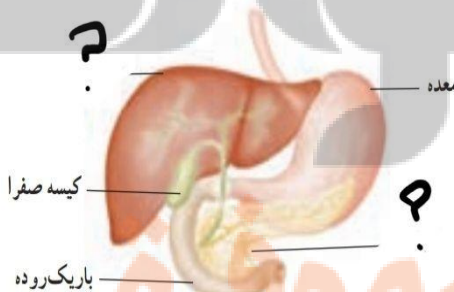
تاریخ:
زمان: ۷۵ دقیقه
تعداد سوال: ۱۸
سال تحصیلی:
نوبت: دوم

ردیف	سوالات	نمره
۱	جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید. _ جرم هر جسم..... تشکیل دهنده آن جسم است. _ به ذره های ریز سازنده مواد..... می گویند. _ با استفاده از الماس می توان شیشه را برید چون الماس از شیشه..... است. _ میزان مصرف منابع طبیعی با افزایش جمعیت به مقدار قابل توجهی..... است. _ بیش از..... درصد سطح کره زمین را آب فرا گرفته است که مقدار کمی از آن آب شیرین است. _ میزان فضاهای خالی و چگونگی نفوذ آب در خاک به..... آن بستگی دارد.	۳/۰
۲	کدام مورد نمونه ای از علم میباشد؟ (الف) ساخت دارو (ب) ساخت موبایل (ج) روابط سطح شیبدار (د) ساخت اتومبیل	۰/۲۵
۳	کدام ماده زیر عنصر نیست؟ (الف) نقره (ب) طلا (ج) مس (د) چوب	۰/۲۵
۴	واحد کار کدام مورد است؟ (الف) ژول (ب) نیوتن (ج) متر (د) کیلو گرم	۰/۲۵
۵	کدام مورد زیر جزء سوخت های فسیلی نیست؟ (الف) نفت (ب) گاز (ج) برق آبی (د) زغال سنگ	۰/۲۵
۶	شکل روبرو وزنه برداری را نشان می دهد که با وارد کردن نیروی ۲۰۰۰ نیوتن وزنه را تا ارتفاع یک و نیم متر بالای سرش جابه جا می کند کار انجام شده توسط وزنه بردار چقدر است؟ (نوشتن فرمول و یکایها الزامی است). 	۱/۵
۷	منابع انرژی از نظر پایان یافتن یا نیافتن چند دسته اند؟ نام ببرید.	۱/۰
۸	در محفظه a و b که در آنها مولکول های یکسان قرار دارند. محفظه a داغ و محفظه b سرد است: (الف) جنبش مولکولی b را مقایسه کنید. (ب) اگر دو محفظه را در تماس با یکدیگر قرار دهیم جنبش مولکولی کدام محفظه کم و کدام محفظه زیاد میشود. (پ) پس از رسیدن به حالت تعادل جنبش مولکولی دو محفظه را باهم مقایسه کنید. 	۱/۵

نام و نام خانوادگی:
شماره ی کلاس:
نام دبیر: مرادی
درس: علوم تجربی
پایه: هفتم

باسمه تعالی
وزارت آموزش و پرورش
آموزش و پرورش شهرستان میانه
مقطع متوسطه اول
آموزشگاه..

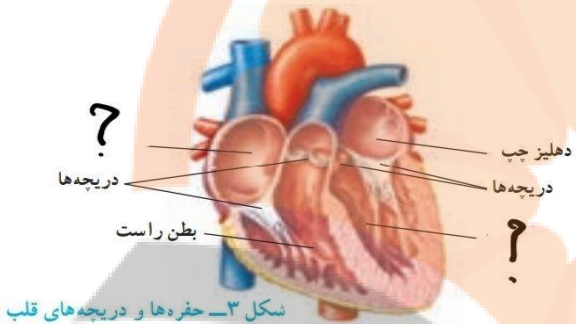
تاریخ:
زمان: ۷۵ دقیقه
تعداد سوال: ۱۸
سال تحصیلی:
نوبت: دوم

۰/۵	علت داشتن انحنا در کنار مخزن دماسنج طبی چیست؟	۹
۱/۰	غشا خاصیت نفوذ پذیری انتخابی دارد یعنی چه ؟	۱۰
۰/۵	رنگ آمیزی چگونه به مشاهده بهتر شدن کمک میکند؟	۱۱
۱/۰	تولید انرژی کربوهیدرات ها و چربی ها را مقایسه کنید.	۱۲
۰/۵	امینو اسید های ضروری را تعریف کنید.	۱۳
۰/۵	شکل زیر را نامگذاری کنید.	۱۴
		
۰/۷۵	سه مورد از وظایف روده بزرگ را نام ببرید.	۱۵

نام و نام خانوادگی:
شماره ی کلاس:
نام دبیر: مرادی
درس: علوم تجربی
پایه: هفتم

باسمه تعالی
وزارت آموزش و پرورش
آموزش و پرورش شهرستان میانه
مقطع متوسطه اول
آموزشگاه..

تاریخ:
زمان: ۷۵ دقیقه
تعداد سوال: ۱۸
سال تحصیلی:
نوبت: دوم

۱	محیط داخلی را تعریف کنید.	۱۶
۰/۵		۱۷ شکل زیر را نامگذاری کنید.
۰/۷۵		۱۸ سه نوع بافت سازنده قلب را نام ببرید.
۱۵/۰	ارزش دانش در عمل به آن است.	

کتابخانه بزرگ
تلاشی در مسیر موفقیت

نام و نام خانوادگی:
دبیر: مرادی
پایه: هفتم
درس: علوم تجربی
شماره ی کلاس:

باسمه تعالی
وزارت آموزش و پرورش
آموزش و پرورش شهرستان
مقطع
آموزشگاه

تاریخ:
زمان:
تعداد سوالات:
سال تحصیلی:
مهر آموزشگاه

سوالات

- ۱- مقدار ماده ۰/۵ - اتم ۰/۵ - سختتر ۰/۵ - افزایش ۰/۵ - ۷۵ درصد ۰/۵ - اندازه ذرات ۰/۵ - جمعا ۳ نمره
 - ۲- گزینه ی (ج): روابط سطح شیبدار ۰/۲۵
 - ۳- گزینه ی (د): چوب ۰/۲۵
 - ۴- گزینه ی (الف): ژول ۰/۲۵
 - ۵- گزینه ی (ج): برق آبی ۰/۲۵
 - ۶- کار (ژول) ۰/۲۵ = نیرو (نیوتن) ۰/۲۵ * جابجایی (متر) ۰/۲۵ می دهد ۲۰۰۰ نیوتن ۰/۲۵ * ۱/۵ متر ۰/۲۵ = ۳۰۰۰ ژول ۰/۲۵
 - ۷- تمام شدنی (تجدید ناپذیر) ۰/۵ ، تمام نشدنی (تجدید پذیر) ۰/۵
 - ۸- الف - بیشتر ۰/۲۵ B کمتر ۰/۲۵ ب - کمتر ۰/۲۵ A بیشتر ۰/۲۵ B - باهم برابر است ۰/۵
 - ۹- فرصت کافی برای خواندن آن برای پزشک فراهم گردد از تغییرات سریع آن جلوگیری شود ۰/۵
 - ۱۰- یعنی فقط به مواد مورد نیاز ۰/۲۵ سلول ۰/۲۵ اجازه ورود ۰/۲۵ می دهد و مواد زائد و ترشحات ۰/۲۵ را از سلول خارج می کند
 - ۱۱- رنگ ها به ترکیبات اصلی ۰/۲۵ سلول می چسبند و آنها را واضح تر ۰/۲۵ می کنند.
 - ۱۲- مقدار انرژی ۰/۲۵ که یک گرم ۰/۲۵ چربی تولید می کند تقریبا دو برابر ۰/۲۵ مقدار انرژی حاصل از یک گرم کربوهیدرات ۰/۲۵ است.
 - ۱۳- آمینواسیدهایی که بدن نمی تواند ۰/۲۵ خودش بسازد و باید به طور آماده و ۰/۲۵ از طریق غذاهایی که می خوریم بدست آوریم.
 - ۱۴- کبد ۰/۲۵ - لوزالمعده (پانکراس) ۰/۲۵
 - ۱۵- ۱- جذب آب از مواد که از باریک روده وارد ۰/۲۵ می شوند. ۲- جذب ویتامین های K و B و وارد کردن به ۰/۲۵ خون ۳- دفع مدفوع ۰/۲۵
 - ۱۶- سلول های بدن ۰/۲۵ در درمیان مایعی ۰/۲۵ بین سلولی قرار دارند ۰/۲۵ که به مجموع ۰/۲۵ آنها، محیط داخلی می گویند.
 - ۱۷- بطن چپ ۰/۲۵ - دهلیز راست ۰/۲۵
 - ۱۸- بافت ماهیچه ای ۰/۲۵ - بافت پوششی ۰/۲۵ - بافت پیوندی ۰/۲۵
- ارزش دانش در عمل به آن است.

تلاشی در مسیر موفقیت

تلاشی در مسیر موفقیت



- دانلود گام به گام تمام دروس ✓
- دانلود آزمون های قلم چی و گاج + پاسخنامه ✓
- دانلود جزوه های آموزشی و شب امتحانی ✓
- دانلود نمونه سوالات امتحانی ✓
- مشاوره کنکور ✓
- فیلم های انگیزشی ✓

 www.ToranjBook.Net

 [ToranjBook_Net](https://t.me/ToranjBook_Net)

 [ToranjBook_Net](https://www.instagram.com/ToranjBook_Net)