

نام درس	شماره سوال	گزینه درست	آدرس جواب یا پاسخ تشریحی
قرآن	۱	ب	شماره صفحه: ۷۶
	۲	د	شماره صفحه: ۶۰-۵۰-۴۶-۹۰
	۳	ب	شماره صفحه: ۸۷-۸۶-۷۶
	۴	د	شماره صفحه: ۳۷
	۵	ج	شماره صفحه: ۷۰-۶۶
	۶	د	شماره صفحه: ۸۰-۷۰
	۷	الف	شماره صفحه: ۸۶-۸۰-۶۷
	۸	ج	شماره صفحه: ۷۷
پیام های آسمانی	۹	ج	کف دست راست را پشت دست چپ می گذاریم واز میج یا نا نوک انگشتان می کشیم * شماره صفحه: ۷۰ (درس ۶)
	۱۰	ج	صفحه ۵۵ قرآن درسی بقیه آیات کتاب پیام هستند* شماره صفحه: ۱۶ (درس ۱)
	۱۱	الف	الف) وضو در مکان عمومی صحیح است ب) وضو با آب مضاف باطل است ج) کارهای وضو را باید پشت سر هم انجام بدهیم د) مانعی نباید روی اعضای وضو باش * شماره صفحه: ۶۷ (درس ۶)
	۱۲	ج	یکی از راههای افزایش ایمان یاد و ذکر خداوند است که شامل نمازهای پنج گانه و قرائت قرآن می شود و در نماز هم تسبیح خداوند است وهم حمد خداوند و گزینه جیم اشاره به خواندن نماز خواندن اول وقت دارد . ترکیبی از درس دوم و ششم
	۱۳	د	الف) صفحه ۴۹ قرآن درسی ب) صفحه ۵۹ قرآن درسی ج) صفحه ۲۳ پیام د) صفحه ۷۵ قرآن درسی * شماره صفحه: (درس ۴)
	۱۴	الف	شماره صفحه: ۸۵-۸۸ (درس ۸)
	۱۵	ب	شماره صفحه: ۸۸ (درس ۸)
	۱۶	ج	شماره صفحه: ۷۶-۷۷ (درس ۷)
	۱۷	الف	هنگامی که به عمومی خود گفت ای عمو چرا چیزی می پرستی که نه می شنود ونه می بیند و نه هیچ مشکلی را از تو حل نمی کندص: ۴۷
	۱۸	ج	زنده شدن روحیه ی خود باوری و احساس عزت و بزرگی در ملت ایران است ملت ایران اکنون به این باور رسیده است که می تواند در هر زمینه ای رشد کند واین همان وعده ای است که خداوند به مومنان داده است (وَلَا تَهِنُوا وَلَا تَحْزَنُوا وَأَنْتُمْ الْأَعْلَوْنَ إِنْ كُنْتُمْ مُؤْمِنِينَ)
	۱۹	الف	ترجمه قَبَلْتُ: بوسیدی - الصَّنَاعِيَّةُ: صنعتی - اسْتَلَمْتُ: دریافت کردند، می باشد. * شماره صفحه: ۷۲-۶۲-۳۰
	۲۰	ج	واژه های « وَضِعَ - جَلَّ » مترادف هستند ولی گزینه های « الف - ب - د » واژه های متضاد هستند پس تنها گزینه «ج» درست می باشد. شماره صفحه: ۷۸-۶۲-۴۰-۱۶-۱۳
	۲۱	د	در گزینه «الف» واژه (اصغر) به معنی کوچکتر می باشد و در گزینه «ب» واژه (ارْحَم) به معنی رحم کن می باشد و در گزینه «ج» ترکیب (الْجَامِعَةُ الْكُبَيْرَةُ) به معنی دانشگاه بزرگ می باشد که همگی نادرست ترجمه شده اند. شماره صفحه: ۷۶-۴۰-۳۶
	۲۲	ب	در گزینه «الف» تَخَرَجَ فعل ماضی است اما در جواب کلمه قادم آمده است. در گزینه «ج» قَرَأَتْ مؤنث است اما در جواب کلمه غائِباً مذکر آمده است. در گزینه «د» در جواب عِنْدَكَ باید عِنْدِي بیاید. شماره صفحه: ۹-۱۰
	۲۳	د	در گزینه «الف» الرصيف (بیاده رو) برای عبور مردم است. در گزینه «ب» واژه لَا يُحِبُّ غُلَطُ است. در گزینه «ج» عبارت كُرَّةُ الْقَدَمِ مناسب و صحیح است. شماره صفحه: ۷۷-۶۶-۲۲-۱۲
	۲۴	ج	وزن اِنْتِقَال: افتعال و معنی مَصْنُوع: ساخته شده و حروف زائد اِسْتِخْدَام: (ا-س-ت-ا) می باشد، پس گزینه «ج» درست می باشد. صفحات: ۲۱-۲۰-۱۶
۲۵	ج	در گزینه های «الف-ب-د» فعل ها، نهي است ، و در گزینه «ج» فعل نفی است. شماره صفحه: ۶۵-۶۴-۵۳	
۲۶	الف	مفهوم حکمت مورد سوال در مورد ارزش عمل می باشد که با مفهوم گزینه «الف» همخوانی دارد. * شماره صفحه: ۴	
۲۷	د	در گزینه «الف» هِيَ مؤنث است در حالی که باید مذکر باشد. در گزینه «ب» الشَّبَابُ جمع مکسر است ولی فعل صَنَعَا مثنی می باشد. در گزینه «ج» اَضَاعَتْ باید مذکر باشد ولی مؤنث است. شماره صفحه: ۱۶-۳۶	
۲۸	ب	در گزینه «ب» سه واژه عَرَبِيَّةٌ - حَافِلَةٌ - طَائِرَةٌ همگی وسائل نقلیه و عبور و مرور می باشند ولی کلمه های گزینه های دیگر ارتباط مفهومی ندارند. شماره صفحه: ۷۲-۶۲-۴۰	
ادبیات فارسی	۲۹	ج	محضر: جایگاه شماره صفحه: ۸۷-۷۰-۵۰-۶۸-۳۷-۹۶-۷۲
	۳۰	د	د) به رشته تحریر در آورده است: نوشته است * درس ۵۱ نگارش
	۳۱	ج	شماره صفحه: ۸۶-۹۷-۱۶-۱۹-۶۸-۲۹-۸۶-۵۰-۸۹-۶۹-۵۵-۴۸-
	۳۲	ب	مقطع: ناپیوسته، بریده بریده * شماره صفحه: ۵۶-۷۴-۵۹
	۳۳	ب	ب) اقوام، آوردگاه ها، دشمنان، اهرمن خویان * شماره صفحه: ۶۴
	۳۴	الف	الف) در این گزینه تشبیه وجود ندارد در گزینه ب: وجود نصیر الدین به درخت گزینه ج: وجود به گنجینه گزینه د: رخ مادر به مهر شماره صفحه: ۷۳-۷۲-۷۰-۶۳
	۳۵	ب	الف) خود، متمم است ب) صحنه، نهاد است ج) ایشان، مضاف الیه است د) ابودر، منادا است * شماره صفحه: ۹۶-۹۸
	۳۶	د	د) هیچ غم، هیچ وابسته پیشین از نوع صفت مبهم است. شماره صفحه: ۷۳-۸۹-۹۶-
	۳۷	ج	الف) بنفشه: نماد غفلت ب) شقایق: نماد شهید و شهادت د) هما: نماد سعادت و خوشبختی گزینه ج: در این گزینه چمن نماد نیست. شماره صفحه: ۱۳-۹۵-۳۸-۶۰-

	د	۳۸	خوض ننماید: مضارع التزامی است. * شماره صفحه: ۷۶-۷۷-۹۰-۵۳
	الف	۳۹	تنگ شدن نفس کنایه از ترسیدن است. * شماره صفحه: ۶۸
	ج	۴۰	در تمام گزینه ها به این نکته که جهان ارزش آزار دیگران را ندارد تکیه دارد اما در گزینه ج . فقط عدم آزار دیگران را بیان می کند. ص: ۶۷
	ب	۴۱	شماره صفحه: ۱۰۱
	ب	۴۲	شماره صفحه: ۸۹
	د	۴۳	درس: ۲ شماره صفحه: ۱۲
	ج	۴۴	درس: ۵ شماره صفحه: ۳۳
	ب	۴۵	درس: ۱۰ شماره صفحه: ۶۹
	ج	۴۶	درس: ۱۱ شماره صفحه: ۷۷
	الف	۴۷	درس: ۱۲ شماره صفحه: ۸۲
	د	۴۸	درس: ۱۷ شماره صفحه: ۱۱۶ تا ۱۱۸
	ج	۴۹	درس: ۱۱ شماره صفحه: ۷۵
	ج	۵۰	درس: ۱۴ و ۱۳ شماره صفحه: ۹۱ و ۹۵
	ب	۵۱	درس: ۱۵ شماره صفحه: ۱۰۲
	الف	۵۲	درس: ۱۶ شماره صفحه: ۱۰۷-۱۰۸
	د	۶۷	فصل ۳ فکر کنید هر چه از برج تقطیر بالاتر می رویم تعداد کربن کمتر و نقطه جوش پایین تر و نیروی ربایش بین مولکول ها کمتر و گرانیوی کاهش می یابد. * شماره صفحه: ۳۲
	ب	۶۸	فصل یک صفحه ۷ با توجه به متن کتاب و فعالیت صفحه ۷ این عنصر در گروه ۶ قرار دارد و چون سه لایه دارد در دوره ۳ قرار دارد ص: ۵۰
	الف	۶۹	فصل ۴ صفحه ۴۳ و ۴۴ زمان ÷ جایجایی = سرعت ۴۰ متر = ۴ × ۱۰ = جایجایی * شماره صفحه: ۴۴
	ج	۷۰	فصل ۶ با توجه به متن کتاب صفحه ۶۶ پاراگراف اول
	ج	۷۱	فصل ۵ صفحه ۵۹ با توجه به متن مربوط به اصطکاک در جمله الف) اگر جسم ساکن را هل بدهیم اصطکاک ایستایی مانع حرکت جسم می شود. در جمله ب) زمانی که جسمی روی یک سطح کشیده می شود * اصطکاک جنبشی بوجود می آید . در جمله ج) جسمی که روی سطح شیبدار قرار دارد . نیروی که مانع سر خوردن جسم روی سطح می شود اصطکاک ایستایی است در جمله د) جسم ساکن است و هیچ نیروی به آن وارد نمی شود.
	د	۷۲	فصل ۱۰ صفحه ۱۰۵ پاراگراف اول با توجه به متن کتاب گزینه آخر فقط صحیح است گزینه الف) غلط گاز هیدروژن بیشتر از هلیوم است. گزینه ب) غلط گاز هیدروژن به هلیوم تبدیل می شود. گزینه ج) غلط ترکیبات خورشید ثابت نیست و دائماً در حال تغییر است.
	ج	۷۳	فصل ۸ صفحه ۸۲ با توجه به شکل و متن زیر نویسی شکلها
	الف	۷۴	فصل ۹ مطابق آزمایش کنید صفحه ۹۴ عواملی که روی نیروی گشتاور دست تاثیر دارد و مقدار آن را افزایش می دهد موارد زیر است. افزایش بازوی نیروی وزنه (فاصله بین وزنه و تکیه گاه) زیاد کردن جرم وزنه کاهش فاصله دست تا تکیه گاه
	ب	۷۵	فصل ۸ صفحه ۸۸ و ۸۷ جمله شماره یک و دو و سه مطابق متن کتاب صفحه ۸۷ و ۸۸ صحیح می باشد. اما جمله چهارم هر چه از سطح زمین بالاتر می رویم فشار هوا کاهش می یابد.
	ب	۷۶	فصل ۸ صفحه ۸۳ مطابق با مثال کتاب فشار بزرگترین سطح برابر است با نیوتن بر سانتی متر مربع ۱۰ = سانتی متر مربع ۵۰ ÷ ۵۰۰ نیوتن فشار کوچکترین سطح نیوتن بر سانتی متر مربع ۲۵ = ۲۰ سانتی متر مربع ÷ ۵۰۰ نیوتن اختلاف فشار نیوتن بر سانتی متر مربع ۱۵ = ۱۰ - ۲۵ پاسکال ۱۵۰۰۰ = ۱۰۰۰ × ۱۵ نیوتن بر سانتی متر مربع
	ب	۷۷	فصل ۵ مطابق متن کتاب صفحه ۵۶ و ۵۷ ویژگی نیروی های کش و واکنش شامل موارد زیر است. ۱- هم اندازه ۲- خلاف جهت ۳- از یک جنس ۴- همزمان بوجود می آیند ۵- بر آیند ندارند ۶- بین دو جسم بوجود می آیند.
	د	۷۸	فصل ۷ مطابق متن صفحه ۸۰ پاراگراف دوم وجود زغال سنگ در منطقه دلیلی بر جود جنگل و هوای گرم و مرطوب می باشد.
	د	۷۹	فصل ۹ مطابق متن کتاب و تصویر و خود را بیازماید صفحه ۹۸ مزیت قرقره برابر ۳ می باشد نیروی مقاوم در این ماشین نیروی اصطکاک است پس برای اینکه جسم با سرعت ثابت بروی سطح کشیده شود باید نیروی خروجی از قرقره ها برابر ۹۰ نیوتن باشد تا با نیروی اصطکاک متوازن شود و سرعت جسم ثابت بماند . پس نیروی F باید برابر ۳۰ نیوتن باشد.
	ج	۸۰	فصل دو با توجه به متن کتاب صفحه ۲۲ پاراگراف اول و دوم ترکیبات یونی همیشه جامد ، خنثی ، نارسانا و شکننده می باشند.
	ب	۸۱	پرکتیسی های درس ۳، ۴ / فانکشن های کتاب * شماره صفحه: ۱۶-۱۷
	ب	۸۲	لغات درس ۴، ۵ * شماره صفحه: ۸۴
	الف	۸۳	فانکشن های درس های ۲ و ۳ و ۴
	ب	۸۴	متن پرکتیسی و کلمات درس دوم شماره صفحه: ۸-۸۴
	ج	۸۵	ترکیب فانکشن ها و کلمات درس اول و چهارم
	الف	۸۶	جزیه و تحلیل گرامر های درس های دوم و سوم و چهارم * شماره صفحه: ۳
	د	۸۷	پیکچر دیگشتری درس ۳ * شماره صفحه: ۱۲۱
	ج	۸۸	
	د	۸۹	
	ج	۹۰	