



۱۶	<p>۳ : مکالمه</p>	۳
۱۷	<p>۴ : روان خوانی</p>	۴
۱۸	<p>۵ : آشنایی با (۲)</p> <p>۶ : آشنایی با (ب)</p> <p>۷ : آشنایی با (الف)</p> <p>(۱۳۳۵ تا ۱۳۳۶) در یک روز (در یک روز) در یک روز (در یک روز) در یک روز</p>	۵/۱
۱۹	<p>۸ : مکالمه</p> <p>۹ : آشنایی با</p> <p>۱۰ : آشنایی با</p>   <p>(۱۳۳۵ تا ۱۳۳۶) در یک روز (در یک روز) در یک روز (در یک روز) در یک روز</p>	۵/۱
۲۰	<p>۱۱ : آشنایی با</p> <p>۱۲ : آشنایی با</p> <p>۱۳ : آشنایی با</p> <p>۱۴ : آشنایی با</p> <p>۱۵ : آشنایی با</p> <p>۱۶ : آشنایی با</p> <p>۱۷ : آشنایی با</p> <p>۱۸ : آشنایی با</p> <p>۱۹ : آشنایی با</p> <p>۲۰ : آشنایی با</p> <p>۲۱ : آشنایی با</p> <p>۲۲ : آشنایی با</p> <p>۲۳ : آشنایی با</p> <p>۲۴ : آشنایی با</p> <p>۲۵ : آشنایی با</p> <p>۲۶ : آشنایی با</p> <p>۲۷ : آشنایی با</p> <p>۲۸ : آشنایی با</p> <p>۲۹ : آشنایی با</p> <p>۳۰ : آشنایی با</p> <p>۳۱ : آشنایی با</p> <p>۳۲ : آشنایی با</p> <p>۳۳ : آشنایی با</p> <p>۳۴ : آشنایی با</p> <p>۳۵ : آشنایی با</p> <p>۳۶ : آشنایی با</p> <p>۳۷ : آشنایی با</p> <p>۳۸ : آشنایی با</p> <p>۳۹ : آشنایی با</p> <p>۴۰ : آشنایی با</p> <p>۴۱ : آشنایی با</p> <p>۴۲ : آشنایی با</p> <p>۴۳ : آشنایی با</p> <p>۴۴ : آشنایی با</p> <p>۴۵ : آشنایی با</p> <p>۴۶ : آشنایی با</p> <p>۴۷ : آشنایی با</p> <p>۴۸ : آشنایی با</p> <p>۴۹ : آشنایی با</p> <p>۵۰ : آشنایی با</p> <p>۵۱ : آشنایی با</p> <p>۵۲ : آشنایی با</p> <p>۵۳ : آشنایی با</p> <p>۵۴ : آشنایی با</p> <p>۵۵ : آشنایی با</p> <p>۵۶ : آشنایی با</p> <p>۵۷ : آشنایی با</p> <p>۵۸ : آشنایی با</p> <p>۵۹ : آشنایی با</p> <p>۶۰ : آشنایی با</p> <p>۶۱ : آشنایی با</p> <p>۶۲ : آشنایی با</p> <p>۶۳ : آشنایی با</p> <p>۶۴ : آشنایی با</p> <p>۶۵ : آشنایی با</p> <p>۶۶ : آشنایی با</p> <p>۶۷ : آشنایی با</p> <p>۶۸ : آشنایی با</p> <p>۶۹ : آشنایی با</p> <p>۷۰ : آشنایی با</p> <p>۷۱ : آشنایی با</p> <p>۷۲ : آشنایی با</p> <p>۷۳ : آشنایی با</p> <p>۷۴ : آشنایی با</p> <p>۷۵ : آشنایی با</p> <p>۷۶ : آشنایی با</p> <p>۷۷ : آشنایی با</p> <p>۷۸ : آشنایی با</p> <p>۷۹ : آشنایی با</p> <p>۸۰ : آشنایی با</p> <p>۸۱ : آشنایی با</p> <p>۸۲ : آشنایی با</p> <p>۸۳ : آشنایی با</p> <p>۸۴ : آشنایی با</p> <p>۸۵ : آشنایی با</p> <p>۸۶ : آشنایی با</p> <p>۸۷ : آشنایی با</p> <p>۸۸ : آشنایی با</p> <p>۸۹ : آشنایی با</p> <p>۹۰ : آشنایی با</p> <p>۹۱ : آشنایی با</p> <p>۹۲ : آشنایی با</p> <p>۹۳ : آشنایی با</p> <p>۹۴ : آشنایی با</p> <p>۹۵ : آشنایی با</p> <p>۹۶ : آشنایی با</p> <p>۹۷ : آشنایی با</p> <p>۹۸ : آشنایی با</p> <p>۹۹ : آشنایی با</p> <p>۱۰۰ : آشنایی با</p>	۱



۱/۵	<p>۲- مرطوب ترین ناحیه آب و هوایی ایران ناحیه----- است.</p> <p>۳- یکی از بنادر مهم و مراکز گردشگری در سواحل دریای عمان----- است.</p> <p>۴- به کسانی که درباره ی زندگی انسان ها و رویداد های گذشته تحقیق می کنند----- می گویند.</p>	
۱	<p>د) من کیستم؟ هر مورد ۰/۵ نمره</p> <p>۱- من مهم ترین پادشاه ساسانی هستم که توانستم امپراتور روم را شکست دهم. من کیستم؟</p> <p>۲- به فرمان من جاده شاهی ساخته شد. من کیستم؟</p>	
۱/۵	<p>ه) در رابطه با پایتخت ها گزینه های مرتبط را به هم وصل کنید. هر مورد ۰/۵ نمره</p> <p>ساسانیان</p> <p>تخت جمشید</p> <p>صد دروازه</p> <p>تیسفون</p> <p>هخامنشیان</p> <p>و: سوالات کوتاه پاسخ: هر مورد ۰/۵ نمره</p> <p>۱- بزرگترین و باشکوه ترین جشن ایرانیان چه نام داشت؟</p> <p>۲- قدیمی ترین مدرسه پزشکی جهان چه نام داشت؟</p> <p>۳- مهم ترین اثر به جا مانده از تمدن ایلام کدام است؟</p> <p>ز: به سوالات زیر پاسخ کامل دهید.</p> <p>۱- چه عواملی موجب از بین رفتن خاک میشود؟ دو مورد</p> <p>۲- چرا در نواحی داخلی و مرکز ایران تراکم جمعیت کم است؟ دو مورد</p> <p>۳- انواع گردشگری را بنویسید؟ (هدف) دو مورد</p> <p>۴- دو مورد از مساجد یا شکوه ایران که مورد توجه گردشگران هستند نام ببرید؟</p> <p>۵- دو مورد از ویژگی های تمدن را بنویسید؟</p>	

۱۵	هر شماره رابه موضوع مرتبط با آن <u>وصل کن</u> (یک مورد اضافه است)	۱۷
	<ul style="list-style-type: none"> - آموزش به دیگران - به خاطر سپردن - ثروت واقعی <p>۱- علم و دانش گنجی است پایان ناپذیر .</p> <p>۲- آخرین مرحله کسب علم و دانش از نظر پیامبر (ص)</p>	
۱۷۵	پیامبر (ص) : « <u>سه خصوصیتی</u> که اگر در کسی باشد منافق است هر چند نماز بخواند و خود را مسلمان بداند چیست؟ »	۱۸
۱۷۵	چه موقع انسان نماز را سبک شمرده و به آن بی احترامی کرده است؟	۱۹
۱۷۵	یک مورد از ثمرات دین اسلام بعد از بعثت پیامبر (ص) را بنویسید (خلاصه).	۲۰
۱	چرا پیشیمانی انسان عجز از همه مردم بیشتر است؟	۲۱
۱	چرا حضرت زهرا (س) هرگز از امیرالمؤمنین چیزی در خواست نمی کرد؟	۲۲
۱	<u>دو نمونه</u> از فداکاری های علی (ع) را بطور خلاصه بنویسید؟	۲۳
۱	مهمترین فایده حجاب برای بانوان چیست؟	۲۴
۱	چرا حفظ پوشش به تنهایی برای سلامت جامعه کافی نیست؟	۲۵
۱/۵	<u>سه مورد</u> از شرایط مرجع تقلید را نام ببرید:	۲۶
۱/۵	ظرفی که سگ لیسیده یا از آن آب خورده چگونه می توان پاک کرد؟	۲۷
۲	امام جمعه در خطبه دوم در رابطه با چه مسائلی صحبت می کند؟ (۲ مورد بنویسید)	۲۸
۲۰	موفق باشید /	
نمره	« ترس از خدا سرآمد هر حکمتی است » حضرت محمد (ص)	

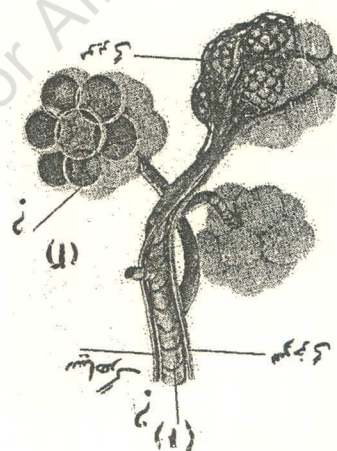




گروه علوم تجربی
دستستان نمونه دولتی پیشکامان دوره اول

نمبره پایه نهمی	نمبره آزمون عملی ۵ نمره	نمبره آزمون کتبی ۱۵ نمره

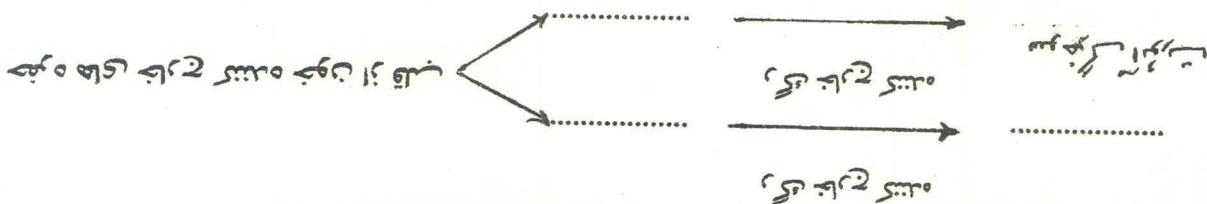
"با آرزوی موفقیت"



۲۴- در شکل زیر محل های جواشته شده را نام گذاری کنید.
 ؟
 ؟

۲۳- در کتب خون ستاره گی و سرخ گی کته نسبت به سایر ستاره گی ها و سرخ گی ها چه ویژگی استثنایی دارد؟

۲۲- ساختار مویرگی ها چه ویژگی هایی دارد که آنها را برای تبادل مولی بین موال و سلول و خون مناسب ساخته است؟



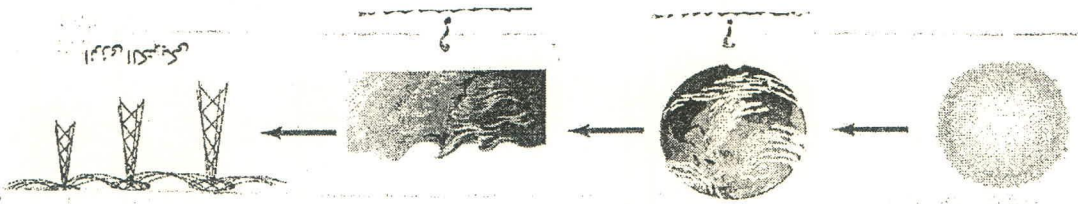
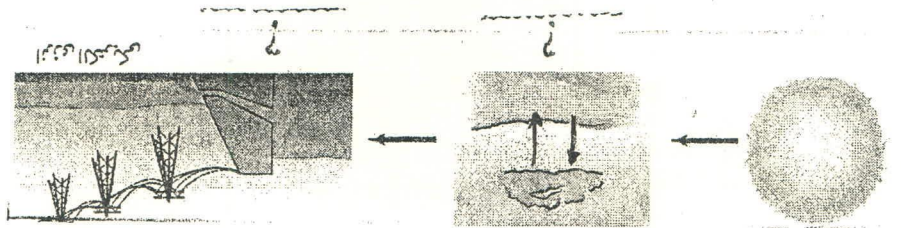
۲۱- در نمودار زیر در مورد دستگاه گردش خون جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.

۵/۰

۵/۰

۵/۰

۵/۰

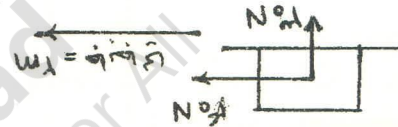


شکل ۱۲

در جای خاصی که می‌تواند با آب از سطح زمین به داخل زمین نفوذ کند. در این صورت، آب از سطح زمین به داخل زمین نفوذ می‌کند.

شکل ۱۱

توجه کنید که در این شکل، آب از سطح زمین به داخل زمین نفوذ می‌کند. در این صورت، آب از سطح زمین به داخل زمین نفوذ می‌کند.

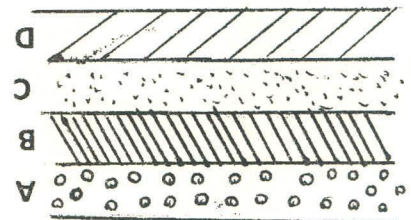


۱۰- مطابق شکل رو برو مقدار کار انجام شده روی جسم را حساب کنید.

شکل ۹

در این شکل، آب از سطح زمین به داخل زمین نفوذ می‌کند. در این صورت، آب از سطح زمین به داخل زمین نفوذ می‌کند.

همیشه برای آب همیشه



۸- توجه کنید که در این شکل، آب از سطح زمین به داخل زمین نفوذ می‌کند. در این صورت، آب از سطح زمین به داخل زمین نفوذ می‌کند.

شکل ۸

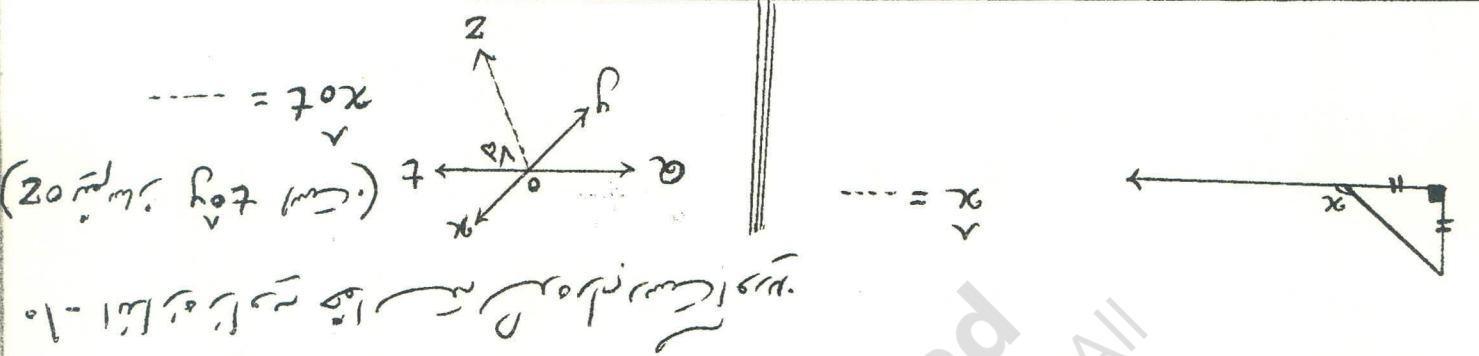
در این شکل، آب از سطح زمین به داخل زمین نفوذ می‌کند. در این صورت، آب از سطح زمین به داخل زمین نفوذ می‌کند.

۵۰

۱۱- ابتدا جابجایی را در راستای x و y محاسبه می‌کنیم.
 $\vec{A} = 9\hat{i}$ $AB = 4\hat{i} + 3\hat{j}$ $B = 3\hat{j}$

توجه کنید

۱



۱۵

$$\frac{1}{2} \alpha - \alpha = \frac{1}{2}$$

۹- محاسبه می‌کنیم

۱

۸- ابتدا بردار \vec{A} و \vec{B} را در صفحه xy رسم می‌کنیم. $\vec{A} = 3\hat{i} + 4\hat{j}$ و $\vec{B} = 4\hat{i} + 3\hat{j}$. $\alpha = \cos^{-1}(\frac{A \cdot B}{|A||B|})$

۱

۷- ابتدا بردار \vec{A} و \vec{B} را در صفحه xy رسم می‌کنیم. $\vec{A} = 3\hat{i} + 4\hat{j}$ و $\vec{B} = 4\hat{i} + 3\hat{j}$. $\alpha = \cos^{-1}(\frac{A \cdot B}{|A||B|})$

۸۰

۶- ابتدا بردار \vec{A} و \vec{B} را در صفحه xy رسم می‌کنیم. $\vec{A} = 3\hat{i} + 4\hat{j}$ و $\vec{B} = 4\hat{i} + 3\hat{j}$. $\alpha = \cos^{-1}(\frac{A \cdot B}{|A||B|})$