

الف	گزینه صحیح را با علامت (x) مشخص کنید.
۱	تغییر رنگ فرش در اثر نور آفتاب یک تغییر <u>شیمیایی</u> است. (۱) فیزیکی (۲) شیمیایی (۳) ابتدا فیزیکی و سپس شیمیایی (۴) ابتدا شیمیایی و سپس فیزیکی
۲	برای تشخیص مزه‌ی غذا کدام دو حس باید با هم و هماهنگ کار کنند؟ (۱) بویایی و چشایی (۲) بویایی و شنوایی (۳) چشایی و بینایی (۴) شنوایی و چشایی
۳	محل قرار گرفتن تکیه گاه در کدام مورد بین جسم و نیرو قرار دارد؟ (۱) منگنه (۲) فرغون (۳) پنس پزشکی (۴) قیچی
۴	کدام یک از گیاهان زیر نسبت به کم آبی حساس‌تر هستند و در شهر کرمان که آب و هوای گرم و خشکی دارد، چه درختی بهتر رشد می‌کند؟ (۱) گردو - سیب (۲) بادام - انگور (۳) برنج - خرما (۴) جو - سیب
۵	کشاورزان اگر بخواهند در بیابان کشاورزی کنند، چه موادی را باید به خاک اضافه کنند؟ (۱) گیاه‌خاک (۲) ماسه (۳) خاک رس (۴) گزینه ۱ و ۳
ب -	در جاهای خالی عبارات مناسب را قرار دهید.
۶	دستگاه حرکتی بدن آدمی شامل <u>مفاصل</u> و <u>استخوان</u> است.
۷	تبر، یک نوع <u>لبه‌دار</u> است و دندان‌های جانوران گوشتخوار هم مانند آن عمل می‌کنند.
۸	عدم نفوذ آب در خاک‌های <u>رسی</u> بسیار زیاد است.
۹	گیاهان در هنگام غذاسازی از طریق روزنه‌ها گاز <u>دی‌اکسید کربن</u> را از هوا می‌گیرند (جذب می‌کنند) و گاز <u>اکسیژن</u> را دفع یا خارج می‌کنند.
۱۰	می‌خواهیم ببینیم که (عسل در شیر داغ زودتر حل می‌شود یا در شیر ولرم)؟ (۱) یک پیش‌بینی ارائه دهید. در <u>شرط داغ</u> (۲) کدام مورد را تغییر می‌دهیم؟ <u>شیر داغ یا سرد</u> (۳) کدام مورد را مورد بررسی قرار می‌دهیم؟ <u>حل شدن عمل را</u>

