



www.barttar.ir

بسمه تعالی

دبستان:

کلاس:

نام و نام خانوادگی:

آزمون علوم تجربی چهارم ابتدایی

(درس ۱ و ۲)

تاریخ:

مدت آزمون:

فرزند عزیز، جملات درست و نادرست را مشخص کن.

گزینه	درست	نادرست
الف - اجزای همه‌ی محلول‌ها را می‌توان به راحتی از هم جدا کرد.		
ب - گرما بر حل شدن مواد در آب اثر دارد.		
ج - بهتر است در تابستان از لباس‌های روشن استفاده کنیم.		
د - همه‌ی مخلوط‌ها برای طبیعت و جانداران مفید هستند.		

جاهای خالی را با کلمات و عبارات مناسب کامل کن

الف - اجسام با رنگ تیره از اجسام روشن گرم می‌شوند.

ب - قند در آب ولرم از آب گرم حل می‌شود.

ج - به مخلوط‌های یکنواخت می‌گویند.

د - اولین مرحله در روش علمی، می‌باشد.

فرزند عزیز، گزینه‌ی درست را انتخاب کن.

۱- از مخلوط کردن کدامیک از موارد زیر با آب مخلوط یکنواخت تشکیل می‌شود؟

الف - شکر ☐ ب - روغن ☐ ج - نشاسته ☐ د - ماسه ☐

۲- مخلوط شکر در شیر چه نوع مخلوطی است؟

الف - جامد در جامد ☐ ب - مایع در مایع ☐ ج - جامد در مایع ☐ د - گاز در مایع ☐

۳- از مخلوط کردن کدامیک از موارد زیر با آب مخلوط غیریکنواخت تشکیل می‌شود؟

الف - شکر ☐ ب - روغن ☐ ج - نمک ☐ د - گلاب ☐

۴- دوغ شبیه کدام یک از مخلوط‌های زیر است؟

الف - آب گل‌آلود ☐ ب - آب نمک ☐ ج - گلاب ☐ د - جای شیرین ☐

۵- کدام یک از مخلوط‌های زیر مخلوط جامد در مایع است؟

الف - روغن زیتون در آب ☐ ب - شن ریز در گلاب ☐ ج - دوغ ☐ د - شکر در سرکه ☐