

نام خانوادگی:

نام:

شماره ملی:

شعبه: کلاس:

۱۳) گزینه‌ی صحیح را مشخص کنید.

الف) در «تشکیل ابر» و «قطرات آب بر روی شیشه در روزهای

سرد، به ترتیب چه تغییر حالت‌هایی رخ می‌دهد؟

۱) میعان - تبخیر

۲) تبخیر - میعان

۳) میعان - انجماد

۴) تبخیر - انجماد

ب) اگر بخار آب موجود در هوا به اندازه کافی سرد شود چه

چیزی تشکیل می‌شود؟

۱) باران

۲) برف

۳) ابر

۴) باد

۱۴) جاهای خالی را با نوشتن کلمات مناسب کامل کنید. (یک

کلمه اضافی است.)

«اکسیژن - لیتر - کیلوگرم - ترازو - کربن‌دی‌اکسید،

الف) ز کپسول برای خاموش کردن آتش استفاده می‌شود.

ب) جرم جسم را با وسیله‌ای به نام اندازه می‌گیرند.

پ) از گاز برای تنفس بیماران استفاده می‌شود.

ت) برای بیان حجم مایعات از یکای استفاده می‌شود.

۱۱) هر یک از مواد غذایی زیر را به گروه‌های غذایی مرتبط وصل کنید.

الف) ماکارونی • ۱) ویتامین‌ها

ب) کره • ۲) پروتئین‌ها

پ) خرما • ۳) چربی‌ها

ت) تخم‌مرغ • ۴) نشاسته‌ها

۱۵) جدول زیر را کامل کنید.

ریشه	ریشه‌ی راست	ریشه‌ی افشان
دانه (دوقسمتی - یک قسمتی) (۱) (۵)
برگ (دراز و باریک - پهن) (۲) (۶)
تعداد گلبرگ (۳ یا ۶ - ۴ یا ۵) (۳) (۷)
مثال (۴) (۸)

۱۲) جملات درست را با علامت ✓ و جملات نادرست را با

علامت ✗ مشخص کنید.

الف) سرعت حرکت آب در خاک رس بیشتر از ماسه است. □

ب) از به هم پیوستن جوی‌های کوچک، رود تشکیل می‌شود. □

پ) مصرف بی‌رویه‌ی آب‌های زیرزمینی باعث خشک شدن

چاه‌ها می‌شود. □

ت) مقدار آب‌های شور و شیرین در همه جای کره زمین برابر

است. □

