

۱ هر یک از مشخصات اجزای دستگاه گردش خون را به قسمت مربوطه وصل کن.



۲ درستی و نادرستی هر عبارت را مشخص کن.

الف: رگها لوله‌های خیل کننده خون هستند.

ب: مویرگها، خون اکسیژن دار را به قلب می‌رسانند.

پ: تعداد حرکات تنفسی به جنسیت فرد بستگی دارد.

ت: کریم دی‌اکسید در هوای دهان بیش تر است.

ث: وجود یک کلیه به تنهایی می‌تواند نیاز بدن را تأمین کند.

۳ با توجه به کلمات داخل کادر در جاهای خالی کلمات مناسب را قرار بده.

سیاهرگ - عین - کمر - کسه سینه - ششها - نبض

الف: ششها داخل کسه سینه هستند.

ب: هوا از راه بینی و دهان وارد ششها می‌شود.

پ: به مواد دفعی که کلیه‌ها دفع می‌کنند ادرار می‌گویند.

ت: اکسیژن از دیواره کیسه هوایی وارد خون می‌شود.

ث: رگهایی که در زیر پوست دیده می‌شود سیاهرگ هستند.

ج: تعداد ضربان قلب با تعداد نبض برابر است.

۴ در کجا تبادل گازهای تنفسی با خون انجام می‌گیرد؟ هرکجا

نشش

۵ دستگاه تنفسی با کدام دستگاه همکاری می‌کند؟ هرکجا

دستگاه گردش خون

۶ هوا هنگام ورود به بدن به ترتیب از چه قسمت‌هایی عبور می‌کند؟

بین - حلق - نای - ناخچه

شش

