

سوال ۷۳ - کدامیک از آنزیمهای زیر دارای دو خاصیت سنتتازی و آندونوکلنازی است؟

- الف) لیگاز ب) ژیراز ج) محدودالانثر د) فسفودی استراز

سوال ۷۴ - باز جذب سدیم در بخش دیستال لوله‌های ادراری توسط کدام هورمون زیر تحریک می‌شود؟

- الف) وازوپرسین ب) اکسی‌توسین ج) رنین د) اریترپوئتین

سوال ۷۵ - کاهش جذب کدام اسید آمینه باعث ایجاد علائم کمبود نیاسین می‌شود؟

- الف) تیروزین ب) فنیل‌آلانین ج) تربیتوفان د) هیستیدین

انگل‌شناسی

سوال ۷۶ - در ایران عود مالاریا در کدام پلاسمودیوم دیده می‌شود؟

- الف) ویواکس ب) فالسی پاروم ج) مالاریه د) اووال

سوال ۷۷ - در بدن فرد مبتلا به کالا آزار انگلهای لیشمانیا به چه شکل دیده می‌شوند؟

- الف) پروماستیگوت ب) اماستیگوت ج) اپی ماستیگوت د) تریپوماستیگوت

سوال ۷۸ - بازرسی گوشت گاو در کنترل کدام تک یاخته کاربرد دارد؟

- الف) ایزوسپورا ب) کریپتوسپوریدیوم ج) سیکلوسپورا د) سارکوسیستیس

سوال ۷۹ - محل جایگزینی ژیاردیا لامبلیا در کدام قسمت از دستگاه گوارش است؟

- الف) خم سیگموئید ب) کولون افقی ج) روده باریک د) سکوم

سوال ۸۰ - میزبان طبیعی انتامباهیستولیتیکا کدام مورد است؟

- الف) انسان ب) میمون ج) خوک د) هامستر

سوال ۸۱ - عوامل زیر در انتقال انتامباهیستولیتیکا نقش دارند، به استثناء:

- الف) آب ب) گوشت ج) سبزیجات د) حشرات خانگی

سوال ۸۲ - موارد زیر در انتقال توکسوپلاسماوز نقش دارند به استثناء:

- الف) سبزیجات آلوده
ب) تخم مرغ خام
ج) گوشت نیم پز گاو
د) گوشت نیم پز ماهی

سوال ۸۳ - اولین مرحله لاروی ترماتودها چه نام دارد و در کدام میزبان مستقر می‌شود؟

- الف) میراسیدیوم - حلزون
ب) سیستی سرکوس - گاو
ج) سیستی سرکوئید - حشرات
د) کوراسیدیوم - ماهی