

# خودآزمائی «بیماریهای ماهی»

- ج- التهاب کیسه شنا
- د- استسقاء عفونی
- ۱- pH مناسب آب برای ماهیان در چه حدودی است؟
- ۵- الف- ۲ تا ۵
- ۷- ب- ۴ تا ۷
- ۹- ج- ۶ تا ۹
- ۱۱- د- ۸ تا ۱۱
- ۸- عامل ایجاد کننده بیماری سپتیسمی همورازیک باکتریائی کدامیک از موارد زیر است؟
- ۹- کدامیک از داروهای زیر جهت درمان فورنکولوز (کورک) مؤثر می باشدند؟
- ۱۰- پیدایش لکدهای خاکستری مایل به سفید بر روی پوست سر، آشش ها، ناحیه پشتی، بالدهای شنا و زخم های همورازیک در ماهی نشانگر کدامیک از بیماریهای زیر است؟
- ۱۱- جهت درمان بیماری کولومناریس از چه داروئی استفاده می شود؟
- ۱۲- بیماری ساپرولگنیوز یا سفیدک توسط کدام دسته از موارد زیر ایجاد می شود؟
- ۱۳- برای درمان بیماری برانکیومیکوز چه راهی پیشنهاد می شود؟
- ۱۴- زیروداکتیل بیشتر در روی کدام اندام دیده می شود؟
- 
- الف- پوست
- ب- کبد
- ج- کلیه
- د- قلب
- ۱۵- جهت درمان زالو در ماهیان از چه روشی استفاده می شود؟
- الف- مالاشیت گرین
- ب- حمام فرمالین
- ج- پرمنگنات
- د- حمام لیندن
- ۱۶- استخراهای پرورش ماهی در هر سال باید حداقل چه مدت زمانی خشک بمانند؟
- الف- ۴ ماه
- ب- ۲ ماه
- ج- یک ماه
- د- ۱۰-۵ روز
- ۱۷- بهترین زمان اضافه کردن مواد شیمیایی به آب چه زمانی است؟
- الف- در گرمه ترین زمان
- ب- در خنک ترین زمان
- ج- الف و ب
- د- هیچ کدام
- ۱۸- فرمالین در صورتیکه آلودگی با پارافرمآلدئید داشته باشد، به چه صورت تظاهر پیدا می کند و آیا مجوز مصرف دارد یا خیر؟
- الف- بدون رسوب - بله
- ب- بدون رسوب - خیر
- ج- با رسوب - بله
- د- با رسوب - خیر
- ۱۹- در روش درمان حمام دادن با مالاشیت گرین چه نسبتی و چه میزانی توصیه می شود؟
- الف- ۱ تا ۲ ppm و یک ساعت
- ب- ۳ تا ۴ ppm و دو ساعت
- ج- ۵ ppm یک ساعت
- د- ۰/۱ ppm نیم ساعت
- ۲۰- برای بی هوش کردن ماهیان، داروی تریکائین متان سولفونات (MS222) (Riba-چه غلظتی به کار می برند؟
- الف- ۱۰ تا ۲۰ ppm و یک ساعت
- ب- ۲۰ تا ۴۰ ppm و نیم ساعت
- ج- ۴۰ تا ۶۰ ppm و ۱۵ دقیقه
- د- ۸۰ تا ۶۰ ppm و ۵ دقیقه
- 
- الف- سالمونلا
- ب- آتروموناس
- ج- کلپسیلا
- د- کلی باسیل
- ۱۰- درجه حرارت مناسب برای ماهیان گرم آبی کدامیک از موارد زیر می باشد؟
- الف- ۳ گرم
- ب- ۷ گرم
- ج- ۱۵ گرم
- د- ۲۵ گرم
- ۱۱- درجه سانتی گراد سایر میزان می باشد؟
- الف- ۱۵ تا ۲۵ درجه سانتی گراد
- ب- ۲۰ تا ۳۵ درجه سانتی گراد
- ج- ۳۰ تا ۴۵ درجه سانتی گراد
- د- ۴۵ درجه سانتی گراد
- ۱۲- از علائم بارز بروز مسمومیت در ماهیان کدامیک از موارد زیر است؟
- الف- بی حرکت و بد پهلو در سطح آب
- ب- فرو رفتن در عمق
- ج- بدون علامت خاص
- د- جهش از پهلو به بیرون از آب
- 
- ۱۳- دوز درمانی نمک طعام برای مبارزه با انگلهای خارجی به چه میزان بوده و برای چه مدت زمانی استفاده می شود؟
- الف- ۰/۲ به مدت ۱۵ دقیقه
- ب- ۰/۲ به مدت ۳ ساعت
- ج- ۱ به مدت ۵ دقیقه
- د- ۱ به مدت ۴ ساعت
- ۱۴- در اثر مصرف شگ ماهیان در غذای ماهیان پرورشی با کمبود کدام ویتامین مواجه می شوند؟
- الف- اسید پانتوتئیک
- ب- تیامین
- ج- پیریدوکسین
- د- سیانو کوبالامین
- 
- ۱۵- در کپور ماهیان علائم تلفات شدید، آب آوردگی شکم، خیزاندامهای داخلی و بیرون زدن چشم و در نهایت آماس و پر خونی پوست و فلسها نشانگر کدامیک از بیماریهای زیر می باشند؟
- الف- نکروز پوستی قرحدای
- ب- نکروز لوزالمعده عفونی

تهریه و تنظیم: دکتر محمد رضا قلعه‌نؤی پاسخ در ص ۱۴۴