

توضیحات:

- کارشناس امور صید و صیادی
- حیطة تخصصی
- شامل ۷۰ سوال
- با قابلیت پرینت

سوالات استخدامی کارشناس

امور صید و صیادی ۲

سال ۱۳۹۷ (کد 220B)

برای دانلود رایگان جدیدترین سوالات استخدامی کارشناس امور صید و صیادی اینجا بزنید

برای دانلود رایگان جدیدترین سوالات استخدامی دستگاه های اجرایی، اینجا بزنید

« انتشار یا استفاده غیر تجاری از این فایل، بدون حذف لوگوی ایران عرضه، مجاز می باشد »



فهرست مطالب (برای مراجعه به هر بخش، روی عنوان بزنید)

- ❖ پویایی جمعیت و ارزیابی ذخایر آبزیان - صفحه ۲
- ❖ شناسایی ابزار و ادوات صید و تجهیزات الکترونیکی صیادی - صفحه ۳
- ❖ بوم شناسی دریا - صفحه ۴
- ❖ اقتصاد، قوانین و مقررات شیلاتی - صفحه ۵
- ❖ طراحی ادوات صیادی - صفحه ۷
- ❖ اصول مدیریت صید پایدار - صفحه ۸

پویایی جمعیت و ارزیابی ذخایر آبزیان

۱- تعریف ذخیره یک آبی، در کدام مورد آمده است؟ (iranarze.ir)

- (۱) زیرمجموعه‌ای از یک جنس است که در یک منطقه جغرافیایی زندگی کرده و دارای پارامترهای پویایی جمعیت یکسانی است.
- (۲) زیرمجموعه‌ای از یک گونه است که در یک منطقه جغرافیایی خاص زندگی کرده و دارای پارامترهای پویایی جمعیت یکسانی است.
- (۳) افرادی از یک گونه که پارامترهای پویایی جمعیتی یکسانی ندارند.
- (۴) افرادی از یک گونه که دارای خزانه ژنتیکی مشترکی نیستند.

۲- با افزایش طول و سن آبی، کدام وضعیت اتفاق می‌افتد؟ (iranarze.ir)

- (۱) مرگ و میر ماهیگیری کاهش پیدا می‌کند.
- (۲) مرگ و میر طبیعی افزایش پیدا می‌کند.
- (۳) مرگ و میر طبیعی کاهش پیدا می‌کند.
- (۴) نرخ رشد آبی افزایش پیدا می‌کند.

۳- به‌منظور محاسبه مرگ و میر طبیعی یک آبی، به کدام داده‌ها نیاز داریم؟ (iranarze.ir)

- (۱) پارامترهای رشد و میانگین دمای سطحی آب
- (۲) سن آبی و میانگین دمای سطحی آب
- (۳) مرگ و میر کل و میانگین دمای سطحی آب
- (۴) میانگین طول و میانگین دمای سطحی آب

۴- در صید میگوی موزی در آب‌های دریای عمان، پس از ۶ ساعت ترال کشی، ۲۴۰۰ کیلوگرم میگو صید شد. صید بر واحد تلاش میگو، کدام است؟

- (۱) ۱۴۴۰۰ کیلوگرم در یک روز
- (۲) ۸۰۰ کیلوگرم در هر ساعت
- (۳) ۴۰۰ کیلوگرم در هر بار ترال کشی
- (۴) ۴۰۰ کیلوگرم در هر ساعت

۵- در خصوص یک ذخیره در حالت بهره‌برداری بی‌رویه، کدام مورد صحیح است؟ (iranarze.ir)

- (۱) جمع مرگ و میر طبیعی و ماهیگیری ذخیره در چند سال، همواره کمتر از میزان رشد و بازگشت شیلاتی (Recruitment) ذخیره است.
- (۲) جمع مرگ و میر طبیعی و ماهیگیری ذخیره در چند سال همواره، بیشتر از میزان رشد و بازگشت شیلاتی (Recruitment) ذخیره است.
- (۳) جمع رشد و بازگشتی شیلاتی (Recruitment) ذخیره در چند سال، همواره بیشتر از میزان مرگ و میر طبیعی و ماهیگیری ذخیره است.
- (۴) جمع مرگ و میر طبیعی و ماهیگیری یک ذخیره در چند سال، همواره کمتر از میزان رشد ذخیره باشد.

۶- عوامل افزایش جمعیت در زیست‌بوم‌ها کدام‌اند؟ (iranarze.ir)

- (۱) رشد و بازگشت شیلاتی (Recruitment)
- (۲) بازسازی ذخایر به‌طور مصنوعی

(۴) مهاجرت

(۳) تخم‌ریزی

۷- با افزایش تلاش ماهیگیری، کدام تغییر رخ می‌دهد؟ (iranarze.ir)

(۱) تنها افزایش در مرگ و میر ماهیگیری، بدون اینکه ضریب بهره‌برداری تغییر کند.

(۲) افزایش در مرگ و میر طبیعی و کاهش در مرگ و میر کل

(۳) افزایش در مرگ و میر طبیعی و ضریب بهره‌برداری

(۴) افزایش در مرگ و میر طبیعی

۸- در محاسبه زیتوده به روش مساحت جایروب شده ماهی شوریده، میانگین صید در یک مایل مربع دریایی ۱۲۰۰ کیلوگرم بوده است، اگر این ماهی در ۸۰۰۰

مایل مربع دریایی پراکنش داشته باشد و ضریب آسیب‌پذیری یک در نظر گرفته شود، میزان زیتوده کدام است؟ (iranarze.ir)

(۱) ۹۶۰ تن (۲) ۹۶۰۰ تن (۳) ۹۶۰۰۰ کیلوگرم (۴) ۱۵/۰ کیلوگرم بر مایل مربع دریایی

۹- کدام مورد در خصوص مدل‌های کلی و تحلیلی، صحیح است؟ (iranarze.ir)

(۱) در استفاده از مدل کلی، ابتدا فراوانی طولی، سپس تعیین سن در ارزیابی ذخایر صورت می‌گیرد.

(۲) در تمام روش‌های مدل تحلیلی، حتما باید تعیین سن آبی برای انجام ارزیابی ذخایر صورت پذیرد.

(۳) با استفاده از مدل کلی، می‌توان با جمع‌آوری داده‌های فراوانی طولی یک آبی، ارزیابی ذخایر انجام داد.

(۴) با استفاده از مدل تحلیلی، می‌توان با جمع‌آوری داده‌های فراوانی طولی یک آبی، ارزیابی ذخایر انجام داد.

۱۰- (تهیه شده توسط ایران عرضه) در یک ماهیگیری مدیریت‌شده، کدام مورد در خصوص ذخیره موردنظر در ماهیگیری، صحیح است؟ (iranarze.ir)

(۱) میانگین طول رویکرویت‌منت، می‌تواند از میانگین طول بلوغ بیشتر باشد.

(۲) میانگین طول بلوغ آبی، همواره می‌بایست از میانگین طول صید کمتر باشد.

(۳) میانگین طول صید آبی، همواره می‌بایست از میانگین طول بلوغ کمتر باشد.

(۴) میانگین طول صید آبی، می‌تواند هیچ ارتباطی با میانگین طول بلوغ آبی نداشته باشد.

شناسایی ابزار و ادوات صید و تجهیزات الکترونیکی صیادی

۱۱- کدام مورد در خصوص الیاف مصنوعی، صحیح است؟ (iranarze.ir)

(۱) Staple Fibers، دارای طول ۴۰ تا ۱۲۰ میلی‌متر بوده و سطح صافی دارند.

(۲) Staple Fibers، معمولاً دارای ۱۰۰۰ میلی‌متر طول و وزن ۰/۶ تا ۲ گرم می‌باشند.

(۳) Staple Fibers، دارای طول ۱۰۰۰ متر طول بوده و مقطع عرضی یارن در هر قسمت از طولش، دارای تعداد مشخص تار هستند.

(۴) معمولاً به رشته‌هایی که دارای ظاهری زیر و قطر ۰/۱ تا ۱ میلی‌متر و مقطع ارزی دایره‌ای هستند، Monofilamen اطلاق می‌شود.

۱۲- کدامیک از الیاف مصنوعی زیر، به روش split fibers تولید می‌شوند؟ (iranarze.ir)

(۱) EPS (۲) PVC (۳) PP (۴) PVA

۱۳- آزمایش غوطه‌وری در آب، کدام دسته از الیاف را به آسانی از بقیه متمایز می‌کند؟ (iranarze.ir)

(۱) PE , PP (۲) PES , PP (۳) PES , PE (۴) PE , PVC

۱۴- کدام مورد در خصوص عملکرد موجودات Fouling، صحیح نیست؟ (iranarze.ir)

- (۱) وزن ادوات صید را افزایش می‌دهد. (۲) Drag را کم می‌کند.
- (۳) چشمه‌های تور را مسدود می‌کند. (۴) بازده صید را کاهش می‌دهد.
- ۱۵- به‌دام‌افتادن ماهی در چشمه تور گوشگیر، مربوط به کدام ویژگی نخ تور است؟ (iranarze.ir)
- (۱) Elongation (۲) Shrinkage (۳) Abrasion resistance (۴) Breaking strength
- ۱۶- کارایی کدامیک از تجهیزات الکترونیک زیر در صید خانواده ماهیان، به‌ترتیب، بیشتر است؟ (iranarze.ir)
- Echosounder ← Net Sounder ← Sonar
- (۱) Soleidae ← Haemulidae ← Engraulidae
- (۲) Serranidae ← Scombridae ← Clupeidae
- (۳) Penaeidae ← Sillaginidae ← Scombridae
- (۴) Clupeidae ← Myctophidae ← Sciaenidae
- ۱۷- کدامیک از موارد زیر، از اجزای تشکیل‌دهنده ترال به‌شمار نمی‌رود؟ (iranarze.ir)
- (۱) Belly (۲) Wing (۳) Bunt (۴) Codend
- ۱۸- جهت تعیین میزان بُرپودن کیسه تور ترال، از کدام نوع وسیله الکترونیکی استفاده می‌شود؟ (iranarze.ir)
- (۱) سنسور کیسه ترال (۲) سونار کیسه ترال (۳) اکوساندر (۴) ماهی‌یاب
- ۱۹- خاکستر کدامیک از الیاف مصنوعی زیر، به‌صورت مهره زردرنگ و سخت درمی‌آید؟ (iranarze.ir)
- (۱) PES (۲) PE (۳) PA (۴) PVC
- ۲۰- امواج مورد استفاده در دستگاه‌های ماهی‌یاب، (تنظیم توسط فروشگاه ایران عرضه) از کدام نوع امواج هستند؟ (iranarze.ir)
- (۱) صوتی (۲) مافوق صوت (۳) رادیویی (۴) راداری

بوم‌شناسی دریا

- ۲۱- کدامیک از ماهیان زیر، وابسته به بستر هستند؟ (iranarze.ir)
- (۱) تَن ماهی (۲) قباد (۳) ساردین (۴) هامور
- ۲۲- در تعریف از نکتون، کدام مورد صحیح است؟ (iranarze.ir)
- (۱) موجودات با شنای غیرفعال و تابع جریان آب هستند، مانند پاروپایان. (۲) موجودات با شنای فعال هستند، مانند کوسه و بسیاری از ماهیان. (۳) موجودات کفزی هستند، مانند شکم‌پایان و دوکفه‌ای‌ها. (۴) موجودات با شنای فعال هستند، مانند پاروپایان.
- ۲۳- زیست‌تابی (Bioluminescence)، در کدام اعماق و با چه هدفی کاربرد دارد؟ (iranarze.ir)
- (۱) بیش از ۶۰۰۰ متری - جفت‌یابی (۲) بیش از ۱۰۰۰ متری - شکارگری
- (۳) آب‌های سطحی Epipelagic - شکارگری و یا فرار از شکارگر (۴) تقریباً در همه اعماق، ولی بیشتر در آب‌های Mesopelagic - عمدتاً شکارگری و جفت‌یابی
- ۲۴- شکوفایی مضر جلبکی (HAB) در آب‌های شور و شیرین، به‌ترتیب، عمدتاً توسط کدام گروه ایجاد می‌شود؟ (iranarze.ir)
- (۱) داینافلاژله‌ها - سیانوباکترها (۲) دیاتومه‌ها - سیانوباکترها
- (۳) دیاتومه‌ها - داینافلاژله‌ها (۴) داینافلاژله‌ها - دیاتومه‌ها

۲۵- موجودات شاخص منطقه بین جزر و مدی در سواحل صخره‌ای و سنگی، کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) کشتی چسب‌ها، نرم‌تنان دوکفه‌ای و ماکرو جلبک‌ها
- (۲) مرجان‌ها، توتیاهای دریایی و جلبک‌های قهوه‌ای
- (۳) اسفنج‌ها، شکم‌پایان و جلبک‌های قرمز
- (۴) شکم‌پایان، جورپایان و سیانوباکترها

۲۶- منطقه فلات قاره، شامل کدامیک از موارد زیر است؟ (iranarze.ir)

- (۱) از لبه شکست قاره تا اعماق پایین‌تر
- (۲) از خط ساحلی تا عمق ۵۰۰ متر
- (۳) از خط ساحلی تا لبه شکست قاره
- (۴) از شیب قاره تا عمق مفاکی

۲۷- مهم‌ترین مورد در بروز شکوفایی سیانوباکتریایی چیست؟ (iranarze.ir)

- (۱) افزایش نور و دما
- (۲) افزایش نسبت فسفات و نیترات
- (۳) افزایش نور و کاهش نسبت نیترات به فسفات
- (۴) افزایش دما و افزایش نسبت نیترات به فیفات

۲۸- بیشترین وسعت سواحل در خلیج فارس و دریای عمان، به ترتیب، در کدام مورد آمده است؟ (iranarze.ir)

- (۱) سواحل ماسه‌ای بیشترین وسعت را دارد و سپس سواحل صخره‌ای و گلی است.
- (۲) سواحل صخره‌ای و سنگی بیشترین وسعت را دارد و سپس گلی و ماسه‌ای است.
- (۳) سواحل گلی بیشترین وسعت را دارد، سپس صخره‌ای و سنگی و کمترین ماسه‌ای است.
- (۴) سواحل گلی بیشترین وسعت را دارد، سپس ماسه‌ای و کمترین سواحل از نوع صخره‌ای و سنگی است.

۲۹- مهم‌ترین سازگاری کف‌زیان ساکن در سواحل گلی، کدام مورد است؟ (iranarze.ir)

- (۱) قدرت فیلترکنندگی و سازگاری با کمبود اکسیژن
- (۲) قدرت فیلترکنندگی و کسب رنگ‌های تیره برای استتار
- (۳) قدرت حفرکردن و فرورفتن در بستر و توانایی‌های ویژه برای مقابله با کمبود اکسیژن
- (۴) قدرت حفرسریع و فرورفتن در بستر و کسب رنگ‌های روشن برای مقابله با افزایش دما

۳۰- بیشتر بی‌مهرگانی که در نواحی مصبی حضور دارند، کدام اند (تهیه شده توسط ایران عرضه)؟ (iranarze.ir)

- (۱) بی‌مهرگان بومی با تحمل کم نسبت به تغییرات شوری
- (۲) بی‌مهرگان دریایی با تحمل زیاد نسبت به تغییرات شوری
- (۳) بی‌مهرگان دریایی با تحمل زیاد نسبت به تغییرات شوری
- (۴) بی‌مهرگان آب شیرین با تحمل زیاد نسبت به تغییرات شوری

اقتصاد، قوانین و مقررات شیلاتی

۳۱- به ترتیب، از کدام دهه میلادی قرن بیستم، روند صید آبزیان در جهان ثابت مانده است و در حال حاضر، حدوداً چند درصد کل بهره‌برداری آبزیان، مصرف

انسانی دارد؟

- (۱) دهه ۸۰ و ۷۸
- (۲) دهه ۷۰ و ۸۷
- (۳) دهه ۸۰ و ۸۷
- (۴) دهه ۷۰ و ۷۸

۳۲- کدام عامل، در تصمیم‌گیری خرید آبزیان، در درجه اول اهمیت قرار دارد و بر عوامل دیگر تأثیر می‌گذارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) پیشینه نظری و نگرش
- (۲) سهولت دسترسی
- (۳) قیمت
- (۴) انگیزه

۳۳- براساس قوانین، طرح شکایت و تعیین میزان خسارت وارده برای منابع آبی بر اثر آلودگی فاضلاب، برعهده کیست؟ (iranarze.ir)

- (۱) سازمان مدیریت منابع آب کشور
- (۲) کانون کارشناسان رسمی دادگستری

۳) سازمان حفاظت محیط زیست

۴) سازمان شیلات ایران

۳۴- کدامیک از موارد زیر، مشمول شرایط صدور پروانه صید نیست؟ (iranarze.ir)

۱) داشتن گواهی بهداشت و سلامت آبریان

۲) دارابودن گواهینامه فنی و ایمنی از سازمان بنادر و کشتیرانی

۳) دارابودن گواهی صیادی برای اشخاص حقیقی و حقوقی بدون شناور ۴) دارابودن بیمه‌نامه معتبر درمقابل مسئولین و اشخاص ثالث برای شناور

۳۵- به ترتیب، بیشترین صید سالیانه در جهان، مربوط به کدام گونه و در ایران، مربوط به کدام دسته از ماهیان است؟ (iranarze.ir)

۱) آنچوی - کپور ماهیان

۲) آلاسکاپولاک - سطح زبان درشت

۳) اسکیب جک - کفزیان

۴) ماکرل - ماهیان سردآبی

۳۶- اولین بار براساس کدام قانون، صید ماهیان غضروفی و خاویار در انحصار دولت قرار گرفت و فروش و صدور آن، بدون اجازه دولت قاچاق محسوب شد؟

۱) قانون مجازات صید غیرمجاز از دریای خزر

۲) قانون اساسنامه شرکت شیلات و صید ماهیان غضروفی

۳) لایحه قانون مجازات صید غیرمجاز از دریای خزر و خلیج فارس

۴) قانون حفاظت و بهره‌برداری از منابع آبی جمهوری اسلامی ایران

۳۷- نحوه تشکیل، شرح وظایف و اعضای کمیسیون‌های مدیریت بهره‌برداری از ذخایر آبریان را کدام مورد زیر، مشخص می‌کند؟ (iranarze.ir)

۱) بخشنامه

۲) آئین‌نامه

۳) قانون

۴) دستورالعمل

۳۸- کدام بیمه، کاملاً مشمول حمایت از بیمه دولتی است؟ (iranarze.ir)

۱) بیمه ادوات

۲) بیمه شناور

۳) بیمه محصولات کشاورزی

۴) بیمه کارکنان

۳۹- براساس آخرین آمار چند درصد از آب‌های جهان، تحت بهره‌برداری کامل شیلاتی یا نزدیک این نقطه قرار دارند؟ (iranarze.ir)

۱) ۵۸

۲) ۲۰

۳) ۱۷

۴) ۷

۴۰- کدام مورد زیر، برخلاف متون قانونی است (تنظیم توسط فروشگاه ایران عرضه)؟ (iranarze.ir)

۱) پروانه صید، نوعی اجازه‌نامه است.

۲) آبریزدار کردن، از دو طریق انجام می‌گیرد.

۳) آبریزانی که صید می‌شوند ولی دوباره آزاد می‌شوند، جزو آمار صید محسوب نمی‌شوند.

۴) مقدار آبریزانی که از محیط زیست خود طی یک دوره زمانی، زنده یا مرده برداشت می‌شوند، جزئی از آمار صید است.

۴۱- ارزش پایه نرخ تعرفه پروانه صید، درصدی از کدام مورد است؟ (iranarze.ir)

۱) میانگین قیمت خرده‌فروشی و میانگین صید سال گذشته

۲) میانگین قیمت خرده‌فروشی سال جاری و میانگین صید سه سال گذشته

۳) میانگین قیمت عمده‌فروشی سال جاری و میانگین صید سه سال گذشته ۴) میانگین قیمت خرده‌فروشی سال قبل و میانگین صید سه سال گذشته

۴۲- امروزه، ذخایر آبریان جزو کدام دسته از منابع اقتصادی هستند؟ (iranarze.ir)

۱) اندوخته‌ها یا منابع طبیعی با توان تجدیدپذیری

۲) اندوخته‌ها یا منابع طبیعی پایدار

۳) منابع پایان‌پذیر

۴) منابع تجدیدپذیر

۴۳- درآمد شیلات از بنادر صیادی، به کدام شکل است؟ (iranarze.ir)

۱) دریافت تعرفه‌های مصوب کمیسیون‌های عالی مدیریت ذخایر شیلات بابت حق ورود، پهلوگیری و توقف شناورها

۲) دریافت تعرفه‌های مصوب وزارت جهاد کشاورزی بابت حق ورود، پهلوگیری و توقف شناورها

۳) دریافت تعرفه‌های مصوب هیأت‌وزیران بابت حق ورود، پهلوگیری و توقف شناورها

۴) دریافت تعرفه‌های مصوب شیلات بابت حق ورود، پهلوگیری و توقف شناورها

۴۴- کدام مورد، جزو ارزش ذاتی شیلات نیست؟ (iranarze.ir)

- (۱) ارزش انتخابی (Option value) (۲) ارزش ابزاری (Use value)
(۳) ارزش میراثی (Bequest value) (۴) ارزش وجودی (Existence value)
۴۵- در کدام مورد، صندوق بیمه محصولات کشاورزی مکلف به بیمه و پرداخت ضرر فساد محصول به بیمه شدگان نیست؟

- (۱) به میزان سهمیه صید مقرر در پروانه صید (۲) به میزان ظرفیت شناور در قبال حوادث
(۳) به دلیل فساد محصول بر اثر خرابی شناور (۴) به میزان ارزش صید از دست رفته

طراحی ادوات صیادی

۴۶- با کدام نوع برش، یک تور مربع شکل به ضلع ۱۰ سانتی متر را می توان به دو مثلث مساوی تقسیم کرد؟ (iranarze.ir)

- (۱) 1N2B (۲) ALL BAR (۳) 5N1B (۴) 1N5B

۴۷- اگر طول Floatline یک تور پرس ساین ۱۲۰۰ متر و ضریب آویختگی افقی این تور ۰/۷۵ باشد، باتوجه به اندازه یک ضلع چ شمه (۸۰ میلی متر)، تعداد چشمه در طول تور چند تاست؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۵۶۲۵ (۲) ۱۱۲۵۰ (۳) ۱۰۰۰۰ (۴) ۲۰۰۰۰

۴۸- ۲ کیلوگرم از نخ تابیده نابلون، ۲۵۰۰ متر طول دارد. شماره نخ برحسب سیستم Rtex، کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) R800tex (۲) R1250tex (۳) R1000tex (۴) R2500tex

۴۹- حد استحکام پارگی «طناب کیسه ای کردن تور پرس ساین (Purse line)»، حداقل چند برابر وزن کل تور و سنگین کننده های زیر تور است؟

- (۱) ۱۰ (۲) ۵ (۳) ۳ (۴) ۲

۵۰- شماره نخ R5000tex (تهیه شده توسط ایران عرضه) برحسب m/kg کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۴۵۰۰ (۲) ۵ (۳) ۵۰۰۰ (۴) ۲۰۰

۵۱- کدام مورد، صحیح است؟

(۱) کیسه تور پرس ساین Codend نام دارد و ارتفاع آن، برابر طول شناور پرس ساینر است.

(۲) کیسه تور پرس ساین Bunt نام دارد و طول آن، برابر طول شناور ترالر است.

(۳) کیسه تور ترال Codend نام دارد و طول آن، برابر طول شناور ترالر است.

(۴) کیسه تور ترال Cunt نام دارد و ارتفاع آن، برابر طول شناور ترالر است.

۵۲- اگر طول میانگین یک ماهی ساردین با بدن باریک و کشیده ۱۵ سانتی متر باشد، اندازه چ شمه مناسب برای صید آن با روش گو شگیر و پرس ساین،

به ترتیب، چند میلی متر در حالت STR است؟

- (۱) ۳۰ و ۲۰ (۲) ۶۰ و ۳۰ (۳) ۲۰ و ۳۰ (۴) ۳۰ و ۳۰

۵۳- طول Sweeps در تورهای ترال، به چه نسبتی از کابل های یدک کش (warps) تعیین می شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) طول یکسان دارد. (۲) ۱۰ برابر (۳) ۲/۲ برابر (۴) $\frac{1}{8}$ تا $\frac{1}{3}$

۵۴- در کدام ضریب آویختگی، مساحت یک قطعه تور معین، حداکثر است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۱۰۰ درصد (۲) ۸۵ درصد (۳) ۷۱ درصد (۴) ۵۰ درصد

۵۵- ۵۰ قطعه سرب ۲۰۰ گرمی، در زیر آب چند کیلوگرم وزن دارد؟ (iranarze.ir)

۹ (۴)

۱۰ (۳)

۰/۹ (۲)

۱ (۱)

اصول مدیریت صید پایدار

۵۶- کدامیک از گونه‌های زیر در آب‌های ایران، از نظر بهره‌برداری جزو گونه‌های در معرض خطر هستند؟ (iranarze.ir)

(۲) میگو - شاه‌میگو - ماهیان خاویاری

(۱) ماهیان خاوری - کوسه‌ماهیان - ماهی کلمه

(۴) سپرماهیان - ماهیان خاوری - کوسه ماهیان

(۳) کیلک‌ماهیان - تون ماهیان - ماهی حلوا سفید

۵۷- کدام مورد، جزو عملکردها و وظایف اصلی علم مدیریت نیست؟ (iranarze.ir)

(۴) کنترل

(۳) سازماندهی

(۲) وحدت

(۱) رهبری

۵۸- صیادان و نمایندگان تشکلهای صیادی، تصمیم‌گیری‌های مدیریت ماهیگیری شیلات، چه نقشی دارند؟ (iranarze.ir)

(۴) مشورتی

(۳) سیاست‌گذاری

(۲) مسئولیتی

(۱) حاکمیتی

۵۹- مهم‌ترین دلیل انتخاب اندازه چشمه استاندارد، در طراحی تورهای صیادی چیست؟ (iranarze.ir)

(۴) حفظ توجیه اقتصادی

(۳) استحکام ادوات صید

(۲) انجام صید انتخابی

(۱) حفظ کیفیت آبزیان

۶۰- حداکثر محصول قابل برداشت برای حفظ پایداری ذخایر آبزیان را چه می‌گویند (تنظیم توسط فروشگاه ایران عرضه)؟ (iranarze.ir)

(۴) هیچکدام

(۳) MSy

(۲) TBC

(۱) MEy

۶۱- زمان آزادسازی فصل صید ماهیان استخوانی دریای خزر، به ترتیب، چند ماه و در چه زمانی است؟ (iranarze.ir)

(۲) ۶ ماه - از فروردین تا پایان شهریور

(۱) ۶ ماه - از اواسط مهر تا اواسط فروردین سال بعد

(۴) ۶ ماه - از اول مهر تا اواخر اسفند

(۳) ۱۱ ماه - در تمام طول سال به جز اسفند

۶۲- کدام اصطلاح و مثال مقابل آن، با مفهوم عبارت زیر، مطابقت دارد؟ (iranarze.ir)

«هنگامی که در منحنی صید یا برداشت، میزان تلاش صید کمتر از حداکثر محصول قابل برداشت مشاهده شود.»

(۲) under - exploited resources مانند ماهی سفید

(۱) over - exploited resources مانند ماهی سفید

(۴) over - exploited resources مانند ماهیان خاویاری

(۳) under - exploited resources مانند سپرماهیان

۶۳- مهم‌ترین اصل در مدیریت ماهیگیری، کدام است؟ (iranarze.ir)

(۲) قابلیت ارزیابی ذخایر آبی

(۱) قابلیت پایداری ذخایر

(۴) قابلیت دریانوردی و صیادی ناوگان تحت پوشش

(۳) قابلیت بهره‌برداری از آبزیان کمتر برداشت‌شده

۶۴- shared stock، به کدام گونه ذخایری گفته می‌شود؟ (iranarze.ir)

(۱) ذخایری که شدیداً تحت فشار بوده و باید سریعاً اعمال مدیریت شوند.

(۲) ذخایر آبزیانی که در آب‌های کم‌عمق ساحلی زیست می‌کنند.

(۳) ذخایری که بومی و متعلق به هر کشور جداگانه است.

(۴) ذخایر مشترک میان دو یا چند کشور

۶۵- معمولاً روش سهمیه‌بندی در مدیریت ماهیگیری، در خصوص کدام گروه از آبزیان اعمال می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) ذخایر آبی اقیانوس ها و آب های دور
- (۲) ذخایر آبی موجود در منابع آب های داخلی
- (۳) ذخایر آبی برداشت نشده یا کمتر برداشت شده
- (۴) ذخایر آبی تحت فشار بهره برداری یا گونه های آبی خاص
- ۶۶- کدامیک از موارد زیر، می توانند به عنوان شاخصی برای صید بر واحد تلاش (CPUE) باشند؟ (iranarze.ir)
- (۱) تعداد روزهای دریاروی - تعداد تعاونی های صیادی - تعداد روزهای توقف صید
- (۲) تعداد طاقه تور - تعداد تعاونی های دریاروی - تعداد فلس های خط جانبی
- (۳) تعداد صیاد - تعداد شناورهای صیادی - تعداد روزهای دریاروی
- (۴) فقط تعداد روزهای دریاروی
- ۶۷- برای پایداری ذخایر و بهره برداری پایدار از ذخایر یک گونه آبی، باید ارزیابی ذخایر آبیان انجام شود. بهترین روش ارزیابی ذخایر ماهیان میانزی (مزوپلاژیک) دریای عمان چیست؟ (iranarze.ir)
- Acoustic (۱)
- CPUE (۲)
- Tagging (۳)
- Capture – recapture (۴)
- ۶۸- کدام صید ممنوع است؟ (iranarze.ir)
- (۱) تن ماهیان در آب های ساحلی
- (۲) گونه های دلفین و لاک پشت دریایی
- (۳) میگو و لاک پشت دریایی
- (۴) ماهیان استخوانی دریای خزر در تمام سال
- ۶۹- چگونه می توان در برنامه ریزی مدیریت صید، تلاش صیادی را کاهش داد؟ (iranarze.ir)
- (۱) تبدیل شناورهای صیادی به تفریحی
- (۲) محدودیت در روزهای دریاروی شناورهای صیادی
- (۳) محدودیت در فعالیت صیادان حرفه ای
- (۴) تعطیلی موقت بازارهای فروش آبیان
- ۷۰- (تهیه شده توسط ایران عرضه) در مدیریت صید پایدار، فصل ممنوعیت صید گونه های آبی، منطبق با چه زمانی تعیین می شود؟ (iranarze.ir)
- (۱) مهاجرت های فصلی آبیان
- (۲) اوج فروش و مصرف آبیان
- (۳) استفاده گردشگران از سواحل
- (۴) اوج تخم ریزی و تولیدمثل آبیان