



ايران تمصيل

آزمون (نیمهمتمرکز) ورود به دورههای دکتری ـ سال ۱۴۰۲



* داوطلب گرامی، عدم درج مشخصات و امضا در مندرجات جدول زیر، بهمنزلهٔ عدم حضور شما در جلسهٔ آزمون است.

اینجانب یکسانبودن شمارهٔ داوطلبی یا آگاهی کامل، یکسانبودن شمارهٔ صندلی خود با شمارهٔ داوطلبی مندرج در بالای کارت ورود به جلسه، بالای پاسخنامه و دفترچهٔ سؤالات، نوع و کد کنترل درج شده بر روی جلد دفترچهٔ سؤالات و پایین پاسخنامهام را تأیید مینمایم.

امضا:

مجموعه دروس تخصصی (اکولوژی و ماهیشناسی ــفــراوری آبزیـان (روشهـای تکمیلــی فــراوری، مــدیریت فــراوری محصولات شیلاتی) ــفنّاوری آبزیان (بیوتکنولوژی فراوردههای شیلاتی، کنترل کیفی تکمیلی محصولات شیلاتی)):

دى	مست در ابتدا تحریک می شو	کی محیطی، کدام جزء از نئوروه	در جذب نیروهای مکانیک	-1
Kinocilium (۴	Stereocilia (۳	Crista (۲	Ampula ()	
۔ کدامخانوادہ، سوراخ بینی با چوانا (Choana) ارتباط دارد؟			در کدامخانواده، سوراخ ب	-۲
Latimeriidae (۴		Polypteridae (7		
	است؟	های داخل ایران، فاقد سبیلک	کدام گونه از ماهیان آبه	-٣
	۱) جویبار ماهی زارزیانوس (Oxynoemacheilus zarzianus)			
۲) کاراس (Carassius auratus) ۲) اسبله (Silurus glanis) ۴) گربه ماهی کورش (Mystus cyrusi)			<i>us auratus</i>) کاراس (۲	
			۳) اسبله (۳	
			si) گربه ماهی کورش (si	
فلس دایرهای (Cycloid) در کدام ماهی یافت میشود؟				-۴
۱) گربه ماهی مکنده حسین پناهی (Glypthothorax hosseinpanahii) ۲) سیاه ماهی رغز (Capoeta raghazensis)				
۳) فیل ماهی (<i>Huso huso</i>)				
۴) سوف حاجی طرخان (Peca fluviatilis)			۴) سوف حاجی طرخان (
در کدام آرایه از ماهیان، کوکون حاوی مواد موکوسی در دورههایی از چرخهٔ حیات تولید میشود؟			۵-	
) بیچیرها) ماهیان غضروفی _ استخوانی ۴) دودمیها		۱) بیچیرها	
			۳) ماہیان غضروفی _ است	
د پیلوریک، در کدامیک از ماهیان یافت <mark>نمیشود</mark> ؟		زوائد پیلوریک، در کدام	- ۶	
۴) کفال خاکستری	۳) ماهی گوبی پاتیمار	۲) تاس ماهی ایرانی	۱) ماهی آزاد	
امیک از اصطلاحات، بیانگر نمونههای تایپ ثانویه در توصیف یک گونه است؟			- ,	- Y
Lectotype (۴	Holotype (۳	Paratype (r	Neotype ()	
Amioforms (Y				- ∧
		А	Acipenseriformes ()	
			Anguilliformes (r	
اعضای کدام خانواده از ماهیان آب شیرین ایران، دامنهٔ پراکنش بیشتری در حوضههای آبریز داخلی ایران دارند؟				- ٩
گربه ماهیان (Siluridae) ۲) گامبوزیا ماهیان (Poecilidae)				
۲) گوبی ماهیان (Gobiidae) ۴) جویبار ماهیان خاردار (Cobitidae)				
بگیرید.	۰ ۰۳۵۷۰۹۰۹۰ م اس	گونه پرسش و ابهام با شماره ۷	🙎 در صورت وجود هر	

ماس از طریق تلفن ثابت



(a irantahsil.org

تماس از طریق تلفن ثابت



در صورت وجود هرگونه پرسش و ابهام با شماره ۹۰۹۹۰۷۵۳۰ تماس بگیرید. 🖗 irantahsil.org







در صورت وجود هرگونه پرسش و ابهام با شماره ۲۰۳۵٬۹۰۹۹ تماس بگیرید. انها irantahsil.org

ايـران تمصيل

صفحه ۸

