

سوالات استخدامی

مدیریت منابع آب

آزمون های استخدامی با پاسخنامه تشریحی و کلیدی

TSNA.ir

اخطار: هرگونه فروش و یا استفاده غیر قانونی از این فایل (مانند تغییر آرم و لوگو و...) غیر مجاز و پیگرد قانونی دارد.

توجه:

این نمونه سوالات استخدامی بصورت نمونه جهت آشنایی شما با سوالات این بسته بصورت رایگان ارائه شده است. برای تهیه بسته کامل این سوالات استخدامی به سایت تسنا مراجعه نمایید.

۱. گسترده ترین حوزه آبریز ایران کدام است؟

- (۱) اترک
(۲) سفید رود
(۳) کرج
(۴) کارون

پاسخ کارشناس TSNA.ir به سوال ۱: گزینه ۲ صحیح است.

۲. کدام یک از منابع زیر از مشترکات است؟

- (۱) چاه های آب
(۲) قنات
(۳) دریاچه ها و مرداب ها
(۴) یخچال ها

پاسخ کارشناس TSNA.ir به سوال ۲: گزینه ۳ صحیح است.

۳. ذخیره آبی در یک مخزن برابر $55/3$ میلیون متر مکعب و در همین زمان ورودی به مخزن 375 متر مکعب بر ثانیه و خروجی از آن 563 متر مکعب بر ثانیه بوده است. پس از 2 ساعت ورودی و خروجی به مقادیر 600 و 675 متر مکعب بر ثانیه تغییر می کنند. تغییر حجم مخزن در این دو ساعت چقدر است؟

- (۱) 20
(۲) 28
(۳) 30
(۴) 54

پاسخ کارشناس TSNA.ir به سوال ۳: گزینه ۴ صحیح است.

$$\Delta S = I - O$$

$$I - O = 563 - 375 = 188$$

188 متر مکعب در ثانیه که برابر $1/356$ میلیون متر مکعب است. در نتیجه تغییر حجم برابر است با

$$55.3 - 1.356 = 53.944$$

میلیون متر مکعب

۴. کدام یک از روش های زیر در راستای توسعه پایدار منابع آب مطرح است؟

- (۱) احداث سد
- (۲) کاهش تبخیر
- (۳) استفاده مجدد از آب
- (۴) کاهش نشت آب

پاسخ کارشناس TSNA.ir به سوال ۴: گزینه ۳ صحیح است.

۵. مهم ترین مشکل طرح های تغذیه مصنوعی کدام است؟

- (۱) آزاد سازی اراضی
- (۲) تبخیر زیاد
- (۳) پدیده انسداد
- (۴) کمبود بارش

پاسخ کارشناس TSNA.ir به سوال ۵: گزینه ۳ صحیح است.

به علت وجود رسوبات و ته نشینی آنها در طرحهای تغذیه مصنوعی انسداد بستر صورت میگیرد که مهم ترین مشکل میباشد.

۶. در مدیریت منابع کدام دسته از فعالیت ها مورد توجه قرار می گیرد؟

- (۱) طراحی، اجرا، بهره برداری و نگهداری
- (۲) بهره برداری و نگهداری، انتقال و توزیع، ظرفیت سازی
- (۳) توسعه منابع آب، بهره برداری و نگهداری، طراحی انتقال و توزیع
- (۴) مدیریت یکپارچه، توسعه، اجراء انتقال و توزیع

پاسخ کارشناس TSNA.ir به سوال ۶: گزینه ۱ صحیح است.

برای تهیه بسته کامل این سوالات استخدامی به سایت تسنا مراجعه نمایید.

TSNA.ir