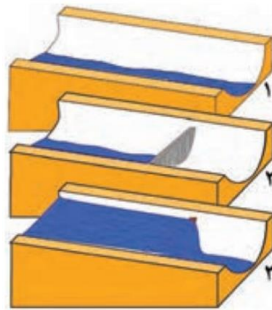


کلید پرسش های امتحان نهایی درس ششم جغرافیای ۳

نمونه ۱

ردیف	شرح سوال	بارم								
۱	تعیین کنید کدام عبارت درست و کدام عبارت نادرست است: ۱- ما می توانیم طیف گرمایی اجسام را با چشم ببینیم. ۲- زمانی که لرزش های کوچک زمین متوقف شوند، امکان زمین لرزه کم می شود.	۱								
۲	جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید. (واژگان کلیدی): ۱- در کشور ما مسئولیت مدیریت بحران به عهده است. ۲- مهمترین عامل تهدیدکننده بخش کشاورزی در کشور ما است.	۱								
۳	موارد سمت راست را به موارد سمت چپ انطباق دهید:	۱								
	<table border="1"> <tr> <td>ماهواره های منابع زمینی</td> <td>لندست</td> </tr> <tr> <td>نام پرتوهای بازتابیده خورشید توسط سطح زمین</td> <td>الکترومغناطیس</td> </tr> <tr> <td>طیف های نامرئی</td> <td>مادون قرمز و ماوراء بنفش</td> </tr> <tr> <td></td> <td>رقومی یا دیجیتال</td> </tr> </table>	ماهواره های منابع زمینی	لندست	نام پرتوهای بازتابیده خورشید توسط سطح زمین	الکترومغناطیس	طیف های نامرئی	مادون قرمز و ماوراء بنفش		رقومی یا دیجیتال	
ماهواره های منابع زمینی	لندست									
نام پرتوهای بازتابیده خورشید توسط سطح زمین	الکترومغناطیس									
طیف های نامرئی	مادون قرمز و ماوراء بنفش									
	رقومی یا دیجیتال									
۴	به پرسش های زیر پاسخ کوتاه دهید: ۱- دلیل اصلی خسارت های ناشی از سیلاب در کشور ما چیست؟ ۲- برخی از پدیده های سطح زمین که چشم انسان قادر به مشاهده آنها نیست، به چه صورتی قابل ثبت و نمایش می شوند؟ ۳- تصاویر رقومی (دیجیتال) تصاویر رقومی قرار داده شده در نرم افزار گوگل ارث اغلب در کدام طیف تهیه شده اند؟	۲								
۵	به پرسش های زیر پاسخ کامل دهید: ۱- مهم ترین روش های مناسب، برای هدایت، انحراف یا مهار سیل را بنویسید. ۲- اصطلاحات زیر را تعریف کنید: (۱) مخاطره (۲) بحران (۳) سنجش از دور ۳- مهم ترین راههای مدیریت خشکسالی را بنویسید. چهار مورد جمع آوری و ذخیره سازی آب باران به روش های مختلف ۴- مهم ترین نشانه های وقوع زمین لرزه را بنویسید. سه مورد ۵- مهم ترین اقدامات قبل از وقوع زمین لغزش را بنویسید. ۶- سازمان مدیریت بحران برای مقابله با مخاطرات طبیعی چه وظایفی دارد؟ بنویسید. ۷- در زمان وقوع زلزله، چرا بناهای روستایی بیش از ساختمانهای شهری آسیب می بینند؟ ۸- چه عوامی موجب تحول بزرگ در علم سنجش از دور شد؟ دو مورد بنویسید.	۱۲								
۶	سوال مربوط به شکل ها و تصاویر درس: درباره موضوع شکل توضیح دهید.	۱								

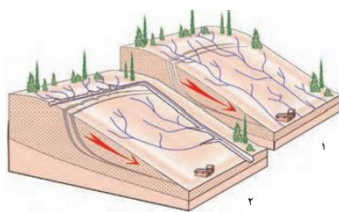
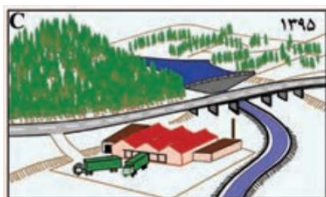
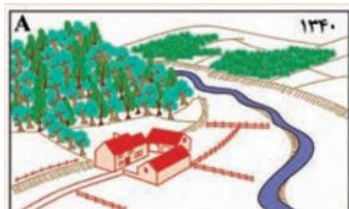


۷

سوالات چهارگزینه ای:

- ۱- در مدیریت سیل تمام گزینه ها مربوط به روش غیرسازه ای است به جز:
- (۱) اجرای روش های آبخیز داری و تقویت پوشش گیاهی حوضه و نفوذ دادن آب باران در حوضه ها
- (۲) ایجاد پایگاه های نجات و امداد در مناطق سیل خیز
- (۳) قبل از وقوع سیل، شدت جریان آن براساس روشهای هیدرولوژی محاسبه و تخمین زده می شود
- (۴) تعیین حریم توسعه برای رودخانه ها
- ۲- میانگین بارندگی سالانه در کشور پهناور ایران چندمیلیمتر است؟
- (۱) ۲۲۴ تا ۳۷۵ میلیمتر
- (۲) ۲۲۴ تا ۲۷۵ میلیمتر
- (۳) ۴۲۴ تا ۴۷۵ میلیمتر
- (۴) ۵۲۴ تا ۸۰۰ میلیمتر

۳- کدام شکل تغییراتی را که با هدف مدیریت مخاطره سیلاب و کاهش تأثیرات آن ایجاد شده است، نشان می دهد؟



- (۱) شکل A
- (۲) شکل B
- (۳) شکل C
- (۴) شکل D

۸

کلمه درست را از کلمات داخل پرانتز انتخاب کنید:

- ۱- به طور کلی زمین لرزه ها (غیرقابل پیش بینی - قابل پیش بینی) هستند.
- ۲- شبکه زهکشی سطح توده لغزشی ساماندهی شود؛ به طوری که نفوذپذیری آن (افزایش-کاهش) یابد.

۱/۵

۰/۵

کلیدپرسش های امتحان نهایی درس ششم جغرافیای ۳

نمونه ۱

بارم	شرح سوال	ردیف								
۱	تعیین کنید کدام عبارت درست و کدام عبارت نادرست است: ۱- ما می توانیم طیف گرمایی اجسام را با چشم ببینیم. نادرست ۲- زمانی که لرزش های کوچک زمین متوقف شوند، امکان زمین لرزه کم می شود. درست	۱								
۱	جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید. (واژگان کلیدی): ۱- در کشور ما مسئولیت مدیریت بحران به عهده است. ۲- مهمترین عامل تهدیدکننده بخش کشاورزی در کشور ما است.	۲								
۱	موارد سمت راست را به موارد سمت چپ انطباق دهید: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">ماهواره های منابع زمینی</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">لندست</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">نام پرتوهای بازتابیده خورشید توسط سطح زمین</td> <td style="text-align: center;">الکترومغناطیس</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">طیف های نامرئی</td> <td style="text-align: center;">مادون قرمز و ماوراء بنفش</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td style="text-align: center;">رقومی یا دیجیتال</td> </tr> </table>	ماهواره های منابع زمینی	لندست	نام پرتوهای بازتابیده خورشید توسط سطح زمین	الکترومغناطیس	طیف های نامرئی	مادون قرمز و ماوراء بنفش		رقومی یا دیجیتال	۳
ماهواره های منابع زمینی	لندست									
نام پرتوهای بازتابیده خورشید توسط سطح زمین	الکترومغناطیس									
طیف های نامرئی	مادون قرمز و ماوراء بنفش									
	رقومی یا دیجیتال									
۲	به پرسش های زیر پاسخ کوتاه دهید: ۱- دلیل اصلی خسارت های ناشی از سیلاب در کشور ما چیست؟ (۱) توسعه سکونتگاه ها (۲) ساخت و سازها در حریم سیل گیر رودخانه ها ۲- برخی از پدیده های سطح زمین که چشم انسان قادر به مشاهده آنها نیست، به چه صورتی قابل ثبت و نمایش می شوند؟ تصاویر رقومی (دیجیتال) ۳- تصاویر قرار داده شده در نرم افزار گوگل ارث اغلب در کدام طیف تهیه شده اند؟ طیف مرئی	۴								
۱۲	به پرسش های زیر پاسخ کامل دهید: ۱- مهم ترین روش های مناسب، برای هدایت، انحراف یا مهار سیل را بنویسید. اصلاح بسترهای رودخانه ها، ایجاد کانال های انحرافی، ایجاد دیواره های مهارکننده و پایدارکننده و احداث سدهای ذخیره های یا تنظیمی (هدایت و اصلاح شیب آبراهه ها) ۲- اصطلاحات زیر را تعریف کنید: (۱) مخاطره هرگونه عامل محیطی که سلامتی و حیات انسان ها و موجودات زنده را تهدید کند یا به اموال و دارایی های انسان ها خسارت وارد آورد، مخاطره است. (۲) بحران	۵								

بحران پیشامدی است که به صورت ناگهانی و گاهی شدید رخ میدهد و به وضعیتی خطرناک و ناپایدار برای فرد یا جامعه می انجامد.

۳) سنجش از دور

دانش و فن جمع آوری اطلاعات از پدیده های سطح زمین از طریق مشاهده غیرمستقیم با استفاده از سنجندهها و پردازش اطلاعات دریافت شده است.

۳- مهم ترین راههای مدیریت خشکسالی را بنویسید. چهارمورد ۲

۱) صرفه جویی در مصرف آب و پرهیز از مصرف بی رویه آب های سطحی و زیرزمینی موجود

۲) افزایش بهره وری آبیاری در کشاورزی و استفاده از روش های آبیاری تحت فشار

۳) پرهیز از کشت محصولاتی که به آب زیاد نیاز دارند و کاشت گیاهان مقاوم به خشکی و محصولاتی که به آب کمتری نیازمندند

۴) مدیریت آبخیزداری، حفاظت از مراتع و پوشش گیاهی و کنترل فرسایش خاک

۵) مدیریت فاضلابها و پساب ها و استفاده مجدد از آب

۶) تغذیه مصنوعی سفره های آب زیرزمینی

جمع آوری و ذخیره سازی آب باران به روش های مختلف

۴- مهم ترین نشانه های وقوع زمین لرزه را بنویسید. سه مورد ۱/۵

۱) کاهش لرزش های کوچک زمین در راستای گسل ها

۲) تغییر در آب های زیرزمینی

۳) بررسی تغییر اندازه فاصله بین شکستگی های پوسته زمین به وسیله دستگاه های دقیق و عکسهای هوایی و تصاویر ماهواره ای

۵- مهم ترین اقدامات قبل از وقوع زمین لغزش را بنویسید. ۲

۱) برای ساختمان سازی باید از شیب های تند، لبه های پرتگاهی، کناره های پرشیب رودها و دامنه های پر شیب درهها پرهیز کرد

۲) قبل از ساخت و ساز در سطوح شیب دار، مطالعات خاک شناسی و پایداری زمین انجام پذیرد. کارهای ایمن سازی مانند مقاوم سازی

لوله های انتقال انرژی، پایدارسازی سطوح شیب دار و نظایر آن انجام پذیرد.

۶- سازمان مدیریت بحران برای مقابله با مخاطرات طبیعی چه وظایفی دارد؟ بنویسید. ۱

۱) ایجاد آمادگی برای مقابله با بحران و پیشگیری از آن ۲) مدیریت بحران و رساندن کمک های اولیه به آسیب دیدگان و ساماندهی و بازسازی مناطق آسیب دیده

۷- در زمان وقوع زلزله، چرا بناهای روستایی بیش از ساختمانهای شهری آسیب می بینند؟ ۰/۵

زیرا مصالح به کار رفته در ساختمان های شهری نسبت به سکونتگاه های خشت و گلی روستایی مقاومت بیشتری دارند.

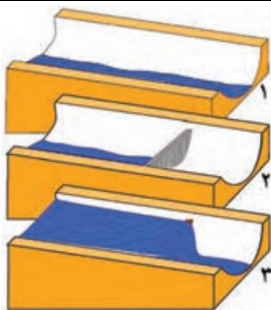
۸- چه عوامای موجب تحول بزرگ در علم سنجش از دور شد؟ دو مورد بنویسید. ۱

با پیشرفت فناوری های ماهواره های و رایانه ای و ورود اطلاعات رقومی (دیجیتال) و پردازش توسط آنها تحول بزرگی در سنجش از دور پدید آمد.

۱

سوال مربوط به شکل ها و تصاویر درس:
درباره موضوع شکل توضیح دهید.

۶



شکل در مورد سدهای ذخیره ای یا تنظیمی است. ا ط طریق این نوع سدها ، هدایت و اصلاح شیب آبراهه ها انجام می شود.

۱/۵

۷

سوالات چهارگزینه ای:

۱- در مدیریت سیل تمام گزینه ها مربوط به روش غیرسازه ای است به جز:

- ۱) اجرای روش های آبخیز داری و تقویت پوشش گیاهی حوضه و نفوذ دادن آب باران در حوضه ها
- ۲) ایجاد پایگاه های نجات و امداد در مناطق سیل خیز
- ۳) قبل از وقوع سیل، شدت جریان آن براساس روشهای هیدرولوژی محاسبه و تخمین زده می شود
- ۴) تعیین حریم توسعه برای رودخانه ها

۲- میانگین بارندگی سالانه در کشور پهناور ایران چندمیلیمتر است؟

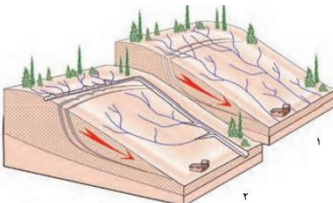
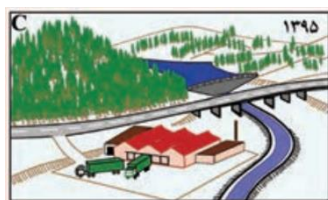
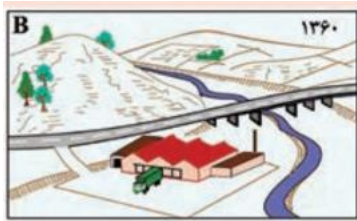
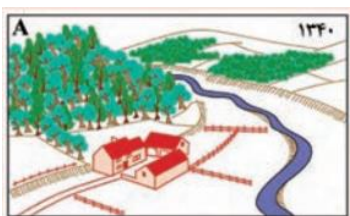
۱) ۲۲۴ تا ۳۷۵ میلیمتر

۲) ۲۲۴ تا ۲۷۵ میلیمتر

۳) ۴۲۴ تا ۴۷۵ میلیمتر

۴) ۵۲۴ تا ۸۰۰ میلیمتر

۳- کدام شکل تغییراتی را که با هدف مدیریت مخاطره سیلاب و کاهش تأثیرات آن ایجاد شده است، نشان می دهد؟



۱) شکل A

۲) شکل B

۳) شکل C

۴) شکل D

۰/۵

۸

کلمه درست را از کلمات داخل پرانتز انتخاب کنید:

۱- به طور کلی زمین لرزه ها (غیرقابل پیش بینی - قابل پیش بینی) هستند.

۲- شبکه زهکشی سطح توده لغزشی ساماندهی شود؛ به طوری که نفوذپذیری آن (افزایش-کاهش) یابد.