

زمان آزمون: ۹۰ دقیقه	باسمہ تعالیٰ	سئوالات درس: علوم
پایه تحصیلی:	اداره کل آموزش و پرورش استان هرمزگان	نام و نام خانوادگی:
تاریخ امتحان: اردیبهشت ۱۴۰۱	مدیریت آموزش و پرورش شهرستان بندرعباس	نام آموزگار:

الف- پاسخ درست را با زدن علامت (x) مشخص کنید.

۱- در اثر حرارت جنس کدام ماده تغییر نمی کند؟

- د- سیب زمینی ج- آب ب- چوب الف- شکر

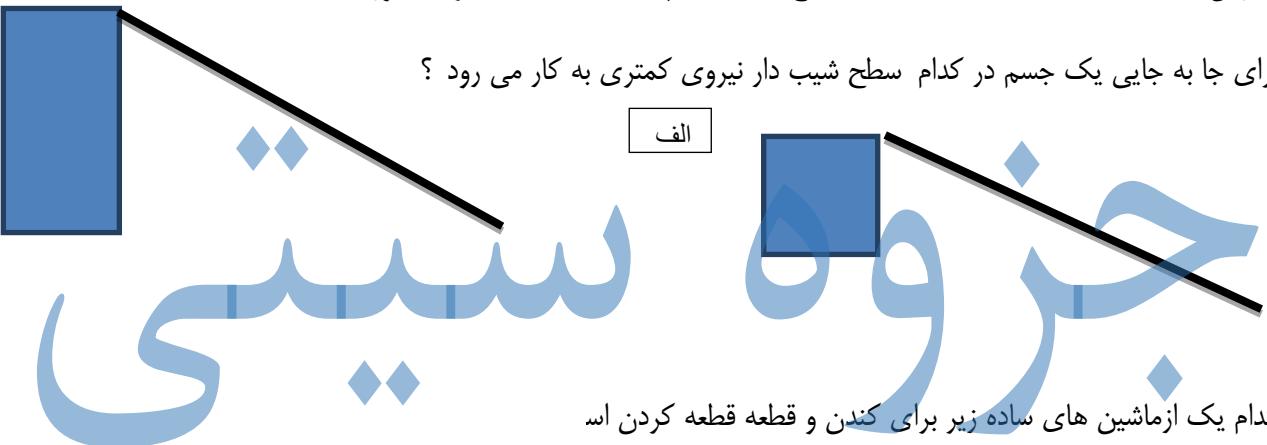
۲- اولین قسمتی که پس از جوانه زدن دانه ها از آن ها خارج می شود.....است.

- الف- ساقه نازک ب- ریشه ج- برگ های کوچک د- آوند

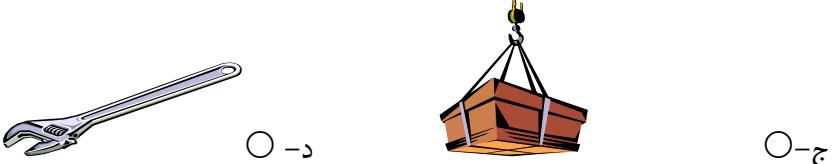
۳- چه نوع خاکی آب بیشتری در خود جای می دهد؟

- د- هر سه مورد ج- خاک باعچه ب- ماسه الف- رس

۴- برای جای جایی یک جسم در کدام سطح شیب دار نیروی کمتری به کار می رود؟



۵- کدام یک از ماشین های ساده زیر برای کنندن و قطعه قطعه کردن اس



۶- کدامیک از لحظه محل تکیه گاه با هم فرق دارد.



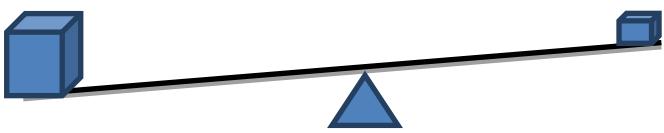
ب- جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید

- ۱ - جایی که دو استخوان به هم وصل شده اند می گویند.
 - ۲ - به باقی مانده پوسیده‌ی گیاهان که رنگ تیره‌ای دارند و به خاک اضافه می‌شود می گویند.
 - ۳ - در گیاهان آوند‌ها آب را از ریشه به و می‌برند .
 - ۴ - چشم زمانی به طور واضح می‌بیند که تصویر روی تشکیل شود.
 - ۵ - افراد کم شنوای برای تقویت شنوایی خود از وسیله‌ای به نام استفاده می‌کنند.
 - ۶ - برجستگی‌های روی زبان مزه شیرینی را از طریق به مغز می‌فرستند .
 - ۷ - وسایلی که در آن از یک میله و چرخ استفاده شده است .

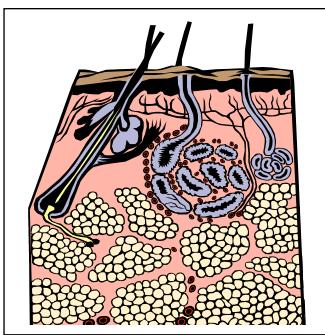
۱- برای جلوگیری از فرسایش خاک چه راه هایی را پیشنهاد می دهید؟ دو راه

۴- برای مراقبت از چشم‌های خود چه راه هایی را پیشنهاد می‌دهید؟

۵ چگونه در این اهرم تعادل را برقرار کنیم؟



۶- شکل رو به رو مشاهده کنید و به سوالات زیر پاسخ دهید.



الف- چرا پوست ما چرب است؟

..... ب- در زیر پوست چه گیرنده‌ایی قرار دارند؟