



مؤسسه آموزشی رسای توس

باسمه تعالی

اداره آموزش و پرورش ناحیه 7 مشهد

مدارس غیرانتفاعی رسا

دقیقه

وقت

ساعت

نام درس : زمین شناسی

تایخ امتحان : دی 83

« دل آرام گیرد به یاد خدا »

نام و نام خانوادگی :

نام دبیر : اسکندرنیا

1. مفهوم تفسیر کردن در حل مسائل علمی را مشخص کرده و دو ویژگی فرضیه منطقی را بنویسید.
2. هوا چه ترکیبی دارد آن را معین کنید.
3. شکل میدان مغناطیسی را رسم کرده مشخصات ماگنتوسفر را معین کنید.
4. مفهوم وارونگی هوا را مشخص کرده و علت پیدایش این وضعیت را بنویسید.
5. علت پیدایش منطقه پر فشار در عرض 30 درجه جنوبی را بنویسید.
6. شرایط لازم برای تشکیل ابر را مشخص کنید.
7. از تبخیر یک لیتر آب دریابه طور متوسط چه مقدار نمک به جای می ماند و بیشترین و کمترین بنیان اسیدی در آب دریا چیست؟
8. بخشهای فوقانی دره های زیر دریائی فلات قاره ای و سراسیب قاره ها در چه شرائطی از نظر آب دریا و طی چه زمانهائی حاصل شده اند؟
9. کمترین سرعت آب در رودخانه های مستقیم و دارای انحنا در چه محلهائی میباشد؟
10. خاکی را نام ببرید که دارای تخلخل باشد ولی نفوذ ناپذیر بوده و سطح پیزومتریک مشخص چیست؟
11. یخ حبابدار چه یخی است و چه سرنوشتی دارد و دو عامل موثر در ترکیب آب دریاچه ها را بنویسید.
12. عوامل موثر در تشکیل سنگهای دگرگونی را نوشته و عامل موثر در تبدیل سنگهای رسوبی به آذرین را بنویسید.
13. با توجه با اندازه کانی ها و بلورها از چه خصوصیتی برای شناسائی کانی ها استفاده میشود؟

مؤسسه آموزشی فرهنگی رسای توس

E-mail : rasatous@rasatous.com

Web Sit : www.rasatous.com