

کلید آزمون پایه

تاریخ امتحان: ۲۱/۱۲/۹۴

نام درس: زمین شناسی سال سوم تجربی

۲۵ جواب سؤال ۱ - مورد د صحیح است ۲۵ نمره

۲۵ جواب سؤال ۲ - مورد ج صحیح است ۲۵ نمره

۱۰ جواب سؤال ۳ - بخشی از زمین شناسی که به مطالعه موارد تشکیل دهنده زمین مانند

کانی ها و سنگها و همچنین فرایندهائی که در زمین یا سطح آن رخ میدهد میپردازد

۱۵ نمره

۲۵ جواب سؤال ۴ - گزینه ب صحیح است ۲۵ نمره

۲۵ جواب سؤال ۵ - گزینه د صحیح است ۲۵ نمره

۱۰ جواب سؤال ۶: زمانی که در آن هوای غیر اشباع به حالت اشباع در میآید

۱۰ جواب سؤال ۷ - به علت برخورد بادهای مخالفی ۲۵ که از جانب مناطق قطب

و منطقه معتدل میوزید با یکدیگر و این وضعیت در این نواحی خلیج فارس ایجاد میشود

۲۵ جواب سؤال ۸ - پرومانند ۲۵ - توده ای حر مورد ۲۵

۱ جواب سؤال ۹ - الف: یونسفر ۲۵ مائتوسفر ۲۵

ب: در ساعت ۱۴ یا ۲ بعد از ظهر ۲۵

ج: رطوبت مطلق ۲۵

۱ جواب سؤال ۱۰ -
$$\frac{\text{رطوبت مطلق هوا}}{\text{رطوبت مطلق لازم برای اشباع هوا در آن دما}} \times 100 = \text{رطوبت نسبی} ۲۵$$

$$\frac{2.5}{10} \times 100 = 25 \quad \frac{2.5}{10} = 0.25 \quad 0.25 \times 100 = 25 \quad 2.5 \text{ gr/cm}^3$$

۱۰ جواب سؤال ۱۱ - مقدار نمک محلول در آب اقیانوسها را که بر حسب گرم بر کیلوگرم آب میانی کنند ۱۵

۱ جواب سؤال ۱۲ - زیرا بهر آن آب که بسوی اعماق دریا می رود ۲۵ مقدار زیادی اکسیژن محلول

و خورد پذیرد ۲۵ و هنگامی که آبها از عمق بسطح می آیند ۲۵ مقدار زیادی ترکیبات شکر است

و مسافت دار سطح می آید که برای پلانکتون گیاهی که در این مناطق ساکن هستند ضروری است ۲۵

ع ۱۳ - گزینۀ الف صیغ است ۲۵٪ گزینۀ ب غلط است ۲۵٪

گزینۀ ج غلط است ۲۵٪ گزینۀ د صیغ است ۲۵٪

ع ۱۴ - در دریای مدیترانه تجزیه و شوری آب بیش از اقیانوس اطلس است ۲۵٪ در شرق این اختلاف شوری و جغالی ۲۵٪ آب های شور و سنگین دریای مدیترانه ۲۵٪ در آب های سبکتر اقیانوس اطلس فرو میروند ۲۵٪

ع ۱۵ - گزینۀ الف صیغ است ۲۵٪ گزینۀ ب غلط است ۲۵٪

گزینۀ ج صیغ است ۲۵٪ گزینۀ د غلط است ۲۵٪

ع ۱۶ - سرمای زیاد مناسب ۲۵٪ تراکم تابش خورشید کم مناسب ۲۵٪

بارش کمتر از دویب نامناسب ۲۵٪ عرض جغرافیایی زیاد مناسب ۲۵٪

ع ۱۷ - ۱ - جنین کاینها و سنگها ۲۰٪ سرعت نفوذ آب و مساحت طی شده توسط آب ۲۵٪

ع ۱۸ - سنگ آهک و سفت ۲۵٪ سنگ آذرین به سبزه ۲۵٪

ع ۱۹ - افزایش بارش فصلی و سالانه ۲۵٪ افزایش نفوذ آب به زمین (انرژی زمین) ۲۵٪

یا کاهش میزان بهره برداری ۲۵٪ کاهش ارتفاع زمین ۲۵٪
ب این دنیا چه در دهان آتش فشان خاموش بوجود آمده است ۱۰٪

ع ۲۰ - مالتوئید ۲۵٪

ع ۲۱ - $21,825 = \frac{14}{24} \times 100 \times 25$ حجم فضاهای خالی = تحلیل ۲۵٪

ع ۲۲ - الف: پیریت ۲۵٪ ب: باریت ۲۵٪

ج: مانتیت ۲۵٪ د: سیلویت ۲۵٪

ع ۲۳ - الف: رخ ۲۵٪ ب: گوگرد ۲۵٪ ج: دولومیت ۲۵٪ د: تریپس ۲۵٪

ع ۲۴ - در مناطق بیابانی فراوان تر هستند ۲۵٪ چون در مناطق پرباران در آب حل شده و از محیط خارج میگردند ۲۵٪ شرایط بارش آنها در نقاط کم آب بیشتر است

ع ۲۵ - الف: مالگانی (آذرین) ۲۵٪ ب: دگرگونی ۲۵٪

ج: رسوب ۲۵٪ د: مالگانی (آذرین) ۲۵٪

ع ۲۶ - کالین ۲۵٪

ع ۲۷ - الیون: جلای نشسته ای ۲۵٪ آمیتیت: رنگ بنفش ۲۵٪

کلید آزمون پایه

تاریخ امتحان: ۹۴/۱/۲۱

نام درس: زمین شناسی سال سوم تجربی

سؤال ۲۸ - بر اثر سرد شدن بخارها در سطح یا سقف های موجود در سنگها

کافی هایی حاصل میگردد بوجود میآید. ۱۵٪

سؤال ۲۹ - در تولید محصولات سوخت و محاق کاری حرارتی کاربرد دارند. ۲۵٪

س ۳۰ -

الف: مربوط به گرانیت ۵ تالک ۲۵٪

ب: مربوط به گرانیت ۲ مالاکت ۲۵٪

ج: مربوط به گرانیت ۱ جهانتیت ۲۵٪

د: مربوط به گرانیت ۴ کربنیل ۲۵٪