Kanoon.ir

**شما با دانلود این نمونه سوال، کد تخفیف خرید کتاب از سایت کانون بوک دریافت می کنید.**

**برای دریافت کد جایزه خود، عدد 33 را به سر شماره 90008451 ارسال کنید.**



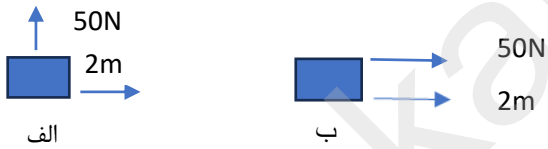

***تمرین بیشتر نمونه سوالات امتحانی با کتاب های پرتکرار***

***همین حالا جایزه خود را دریافت کنید.***

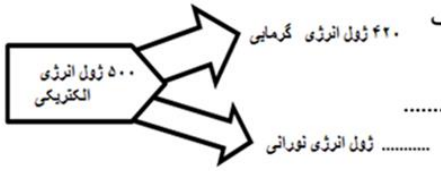
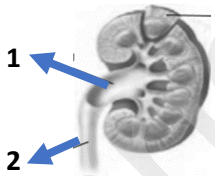
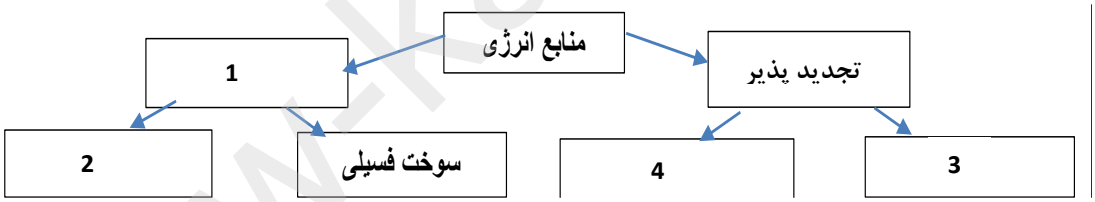
kanoonBook.ir

www.kanoon.ir

| | |
|---|---|
| به نام خدا<br>اداره آموزش و پرورش شهرستان بجنورد<br>متوسطه اول نیمسال دوم 1405-1404<br>دبیرستان غیردولتی علوم<br>نام و نام خانوادگی: آزمون مجازی درس : علوم تجربی پایه هفتم<br>نام دبیر : فاطمه رضائی تاریخ : 405/3/20<br>شماره کلاس : مدت زمان آزمون:40 دقیقه | محل مهر آموزشگاه |

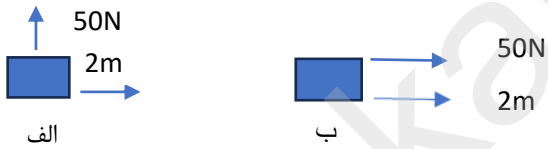
| | | |
|---|---|---|
| 1 | عبارت های زیر را با انتخاب کلمه مناسب کامل کنید:<br>الف ) در یک یاخته جانوری..... وجود ندارد.<br>ب ) هنگام بلع غذا ، ..... راه ورود غذا به نای را می بندد.<br>پ ) آب جاری انرژی ..... دارد.<br>ت ) یاخته های بسیار ریز در خون که شکل خاصی ندارند ..... هستند.<br>ث) یکای اندازه گیری دما، ..... است. | 1.25 |
| 2 | مقدار کار انجام شده در کدام شکل بیشتر است؟ چرا؟<br> | 0.25 |
| 3 | برای توضیحات زیر پاسخ کوتاه (یک کلمه) بنویسید.<br>الف) مثالی از یک ماده نارسانا یا عایق گرما.....<br>ب) یکی از روش های انتقال گرما که منجر به نسیم دریا می شود.....<br>پ) واحد ساختار و عمل در موجودات زنده.....<br>ت) ماده معدنی که در گلبول های قرمز خون وجود دارد.....<br>ث) اندام قلب مربوط به کدام دستگاه بدن است؟.....<br>ج) یک قند ساده.....<br>چ) غذا پس از معده وارد کدام قسمت می شود؟.....<br>ح) بزرگ ترین سرخ رگ بدن..... | 2 |
| 4 | رسانش گرمایی کدامیک از مواد زیر از بقیه بیشتر است؟<br>الف) هوا ب)یخ پ)مس ت) لاستیک | 0.25 |
| 5 | دماوند یک آتشفشان نیمه خاموش است . برای تولید برق در شهرهای اطراف این کوه چه روشی مناسب است؟<br>الف)انرژی زمین گرمایی ب) نیروگاه سوخت فسیلی پ) توربین بادی ت) استفاده از امواج دریا | 0.25 |
| 6 | با توجه به متن به سوال زیر پاسخ دهید. | 0.25 |

www-kanoon-ir

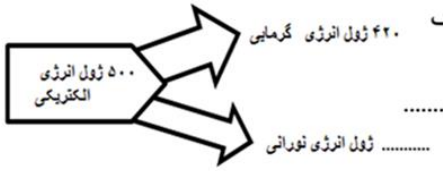
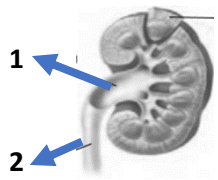
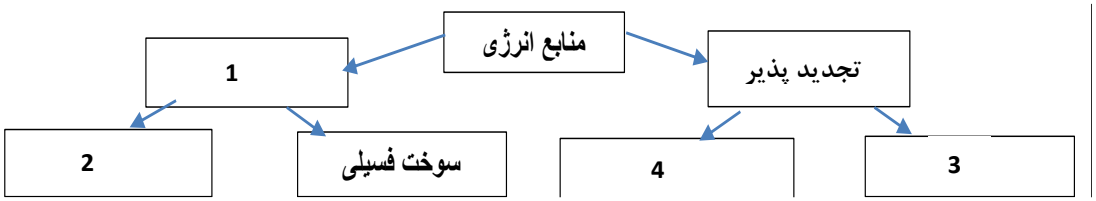
| | | |
|---|---|---|
| | بعد از خوردن غذا عمل هضم و جذب آن توسط بخش های مختلف دستگاه گوارش صورت می گیرد. ابتدا غذا را توسط دندانها خوب می جویم و با کمک زبان توده غذا را در دهان حرکت میدهیم. در بدن ما دسته ای از مواد وجود دارند که سرعت واکنش های شیمیایی را افزایش می دهند. مثلا بعضی از این مواد باعث تجزیه نشاسته به قند می شوند.<br><br>الف ) مولکولهایی که سرعت واکنش های شیمیایی را در بدن افزایش می دهند چه نام دارند؟ | |
| 7 | ۷- الف – در جای خالی نمودار تبدیل انرژی زیر، که مربوط به یک لامپ می باشد عدد مناسب بنویسید .<br>ب- این نمودار نشان دهنده چه قانونی است ؟ .....<br><br> | 0.25 |
| 8 | شکل روبرو ساختار داخلی کلیه را نشان می دهد. بخش های خواسته شده را نامگذاری کنید:<br><br> | 0.5 |
| 9 | نمودار زیر مربوط به انواع منابع انرژی است خانه های شماره گذاری شده را کامل کنید.<br><br> | 1 |
| | *دختر خوبم؛ در دنیای مجازی شاید نتایج گاهی دیر برسند، اما تلاش واقعی هرگز بی پاسخ نمی ماند.*<br>*ممنون از همراهی ات در این مسیر نه چندان آسان* | |

www.kanoon.ir

| | |
|---|---|
| به نام خدا<br>اداره آموزش و پرورش شهرستان بجنورد<br>متوسطه اول نیمسال دوم 1405-1404<br>دبیرستان غیردولتی علوم<br>نام و نام خانوادگی: آزمون مجازی درس : علوم تجربی پایه هفتم<br>نام دبیر : فاطمه رضائی تاریخ : 405/3/20<br>شماره کلاس : مدت زمان آزمون:40 دقیقه | محل مهر آموزشگاه |

| | | |
|---|---|---|
| 1 | عبارت های زیر را با انتخاب کلمه مناسب کامل کنید:<br>الف ) در یک یاخته جانوری..دیواره سلولی، واکوئل مرکزی، کلروپلاست.... وجود ندارد.<br>ب ) هنگام بلع غذا ، .....برچاکنای یا اپی گلوت..... راه ورود غذا به نای را می بندد.<br>پ ) آب جاری انرژی .....جنبشی..... دارد.<br>ت ) یاخته های بسیار ریز در خون که شکل خاصی ندارند .....پلاکت..... هستند.<br>ث) یکای اندازه گیری دما، ....درجه سانتی گراد..... است. | 1.25 |
| 2 | مقدار کار انجام شده در کدام شکل بیشتر است؟ چرا؟ ب<br> | 0.25 |
| 3 | برای توضیحات زیر پاسخ کوتاه (یک کلمه) بنویسید.<br>الف) مثالی از یک ماده نارسانا یا عایق گرما.....چوب...<br>ب) یکی از روش های انتقال گرما که منجر به نسیم دریا می شود.....همرفت..<br>پ) واحد ساختار و عمل در موجودات زنده.....سلول.....<br>ت) ماده معدنی که در گلبول های قرمز خون وجود دارد.....آهن.....<br>ث) اندام قلب مربوط به کدام دستگاه بدن است؟....گردش مواد.....<br>ج) یک قند ساده.....گلوکز...<br>چ) غذا پس از معده وارد کدام قسمت می شود؟....روده باریک.....<br>ح) بزرگ ترین سرخ رگ بدن.....آئورت..... | 2 |
| 4 | رسانش گرمایی کدامیک از مواد زیر از بقیه بیشتر است؟<br>الف) هوا ب)یخ پ)مس ت) لاستیک | 0.25 |
| 5 | دماوند یک آتشفشان نیمه خاموش است . برای تولید برق در شهرهای اطراف این کوه چه روشی مناسب است؟<br>الف)انرژی زمین گرمایی ب) نیروگاه سوخت فسیلی پ) توربین بادی ت) استفاده از امواج دریا | 0.25 |
| 6 | با توجه به متن به سوال زیر پاسخ دهید. | 0.25 |

www-kanoon-ir

| | | |
|---|---|---|
| | بعد از خوردن غذا عمل هضم و جذب آن توسط بخش های مختلف دستگاه گوارش صورت می گیرد. ابتدا غذا را توسط دندانها خوب می جویم و با کمک زبان توده غذا را در دهان حرکت میدهیم. در بدن ما دسته ای از مواد وجود دارند که سرعت واکنش های شیمیایی را افزایش می دهند. مثلا بعضی از این مواد باعث تجزیه نشاسته به قند می شوند.<br>الف ) مولکولهایی که سرعت واکنش های شیمیایی را در بدن افزایش می دهند چه نام دارند؟ آنزیم | |
| 7 | ۷- الف – در جای خالی نمودار تبدیل انرژی زیر، که مربوط به یک لامپ می باشد عدد مناسب بنویسید .<br>ب- این نمودار نشان دهنده چه قانونی است ؟ .....<br><br><br>قانون پایستگی انرژی 500-420= 80 ژول | 0.25 |
| 8 | شکل روبرو ساختار داخلی کلیه را نشان می دهد. بخش های خواسته شده را نامگذاری کنید:<br>1- لگنچه 2- میزنای<br><br> | 0.5 |
| 9 | نمودار زیر مربوط به انواع منابع انرژی است خانه های شماره گذاری شده را کامل کنید.<br><br><br>1- تجدید ناپذیر 2- سوخت هسته ای 3 و 4- باد، زمین گرمایی، امواج، خورشیدی و.. | 1 |
| | *دختر خوبم؛ در دنیای مجازی شاید نتایج گاهی دیر برسند، اما تلاش واقعی هرگز بی پاسخ نمی ماند.*<br>*ممنون از همراهی ات در این مسیر نه چندان آسان* | |