بسمه تعالی

نام درس: تاریخ
نام و نام خانوادگی ساعت شروع:
پایه: هفتم مدت امتحان:۶۰
دبیر مربوطه

ردیف	سوالات	بارم
۱	۱-.درستی ونادرستی عبارتهای زیر را مشخص کنید؟ سوال کردن وتلاش برای یافتن جواب مهم ترین نکته درعلم است. نشاسته نوعی کربوهیدرات است که درجانوران تولید میشود. ؟ غشای پلاسمایی فقط از پروتئین وکربوهیدرات ساخته شده است.؟ یکای اندازه گیری کار نیوتون است.؟ جسمی۳.۵kgجرم دارد وزن جسم روی سطح زمین ۳۵Nاست. ؟ پروتئین ازمولکول های به نام گلوکزساخته شده است. ؟ ۲.گزینه صحیح را انتخاب کنید؟ مقدار اضافی کدام ویتامین از طریق ادرار دفع میشود؟ الف A بD ج B دK ۳-کدام گزینه همه جاهای خالی را به ترتیب ب صورت درست تکمیل میکند؟ بیشتر مواد به طور ــــــــ اززمین بدست میایند. سیمان مخلوطی از ــــــــ و خاک رس است. لیوان شیشه ای از ــــــــ ساخته شده است؟ الف. مستقیم. اهگ. خاک رس ب. غیر مستقیم. اهگ. ماسه ج. مستقیم. اهن. خاک رس غیر مستقیم. اهن. ماسه -کدامیک انرژی بیشتری در بدن تولید میکند؟ الف. کربوهیدرات ب. ویتامین ها. ج. پروتئین ها د. لیپیدها کدام یک جز واحد های اندازگیری جرم نیست؟ الف. گرم ب. نیوتون ج. کیلوگرم د. میلی گرم ۳.جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید ــــــــ در گیاهان دراز ولوله مانند هستند و ــــــــ برعهده دارند. ــــــــــ از عوامل کم خونی است. ــــــــ از مواد اصلی استخوان های بدن است.	

انرژی در مواد غذایی به ـــــــــ ودر زه کمان کشیده شده به صورت ـــــــــ وجود دارد.

رنگ ابی متیل برای واضح دیده شدن سلول به ـــــــــــــــــــ میچسبد.

اینکه جسمی در اب فرو رود یا شناور به ماند به کمیتی به نام ـــــــــــــ بستگی دارد.

ـــــــــ از ترکیبات مهم اهن است.

ـــــــــ نوعی کربوهیدرات مفید اما بدون انرژی است.

درستی یک فرضیه ثابت شود ان را ـــــــــــ میگویند.

انرژی جنبشی هرجسم به ـــــــــــــ بستگی دارد.

۴.مفاهیم زیر را تعریف کنید
بافت

علوم تجربی

امینو اسیدهای ضروری

قانون پایستگی

۵.به سوالات پاسخ کامل دهید.

سه راه حفاظت از منابع طبیعی رانام ببریدهمراه با مثال؟

چه زمانی کار انجام نمیشود؟

کار ونام اندامک های درون سیتوپلاسم را بنویسید؟(هر دو اسم)

مراحل تولید اهن را به ترتیب توضیح دهید؟

مواد مغذی را نام ببرید ویکی را به طور کامل توضیح دهید؟

۵.اگر مکعب مستطیلی دارای ابعاد۳.۵.۲.سانتی متر مکعب باشد وجرم ان ۳کیلو گرم باشد چگالی ان را بدست اورید؟

۶شخصی کیسه ۵۰۰Nرا۲۰۱cmجابه جا میکند او چند ژول کار انجام میدهد؟