نام : ..... وزارت آموزش و پرورش تاریخ : .../۰۳/۱۴۰۲

نام خانوادگی : ..... اداره کل آموزش و پرورش استان خوزستان نام دبیر :

دبیرستان شاهد **ارزشیابی نوبت دوم درس علوم تجربی هفتم** زمان : ۸۰دقیقه

ردیف	سوالات	نمره
۱	کدام یک در آب حل میشود؟ (الف)نمک (ب)نفت (ج)براده آهن (د)سنگ	۰.۲۵
۲	یکای نیرو چیست (الف)متر (ب)ثانیه (ج)نیوتون (د)کیلو گرم	۰.۲۵
۳	انرژی ذخیره شده در کمان کشیده شده چه نوع انرژی میباشد (الف)گرمایی (ب)الکتریکی (ج)جنبشی (د)کشسانی	۰.۲۵
۴	کدام انرژی جز انرژی های تجدید پذیر نیست (الف)فسیلی (ب)زمین گرمایی (ج)آبی (د)خورشیدی	۰.۲۵
۵	مکان اصلی جذب مواد غذایی در لوله گوارش کدام قسمت است (الف)دهان (ب)روده بزرگ (ج)معده (د)روده باریک	۰.۲۵
۶	مصرف زیاد کدام مورد در بلند مدت باعث ایجاد فشار خون میشود (الف)ویتامین B (ب)ویتامینD (ج)سدیم (د)ید	۰.۲۵
۷	انرژی های تجدید پذیر زمین را الوده نمیکنند صحیح() غلط()	۰.۵
۸	جسمی که سرد تر است جنبش ملکول های آن بیشتر است صحیح() غلط()	۰.۵
۹	یاخته های جانوری دارای سبزدیسه یا کلروپلاست میباشند صحیح() غلط()	۰.۵
۱۰	کربوهیدرات ها گروه ی از مواد مغذی اند که انرژی مورد نیاز بدنمان را تأمین می کنند صحیح() غلط()	۰.۵
۱۱	یکی از مهمترین کار های کلیه تنظیم آب بدن است صحیح() غلط()	۰.۵
۱۲	چربی های .....(گیاهی_جانوری)در دمای معمولی به صورت جامد میباشند	۰.۵
۱۳	صفرا در کبد ساخته میشود و در .....(لوله نفرون _کیسه صفرا)ذخیره میشود	۰.۵
۱۴	در بدن ما حدود.....(هفت_پنج)لیتر خون جریان دارد	۰.۵

www-kanoon.ir

۱۶	محیط داخلی چیست؟	۱.۰
۱۷	کلیه چه چیز هایی را دفع میکنند؟	۱.۰
۱۸	صدا چگونه تولید میشود؟	۱.۵
۱۹	دندان چگونه پوسیده میشود؟	۱.۵
۲۰	غذا در لوله گوارش انسان به ترتیب از کدام قسمت ها میگذرد؟جاهای خالی را بنویسید ۱دهان ، ۲ ..... ،۳ مری ، ۴ ..... ، ۵..... ، ۶ ..... ، ۷ مخرج	۱.۰
۲۱	در رو به روی هر ویتامین نقش آن را در بدن بنویسید و در کدام مواد غذایی یافت میشود؟	۳.۰

نام ویتامین	نقش در بدن انسان	در کدام مواد غذایی یافت میشود
ویتامینA		تخم مرغ، هویج
ویتامینB		
ویتامینC	سلامت لثه ها	
ویتامینD		

www-kanoon-ir

1:گزینه ی :(الف):نمک
2:گزینه ی :(ج):نیوتون
3:گزینه ی :(د):کشسانی
4:گزینه ی :(الف):فسیلی
5:گزینه ی :(د):روده باریک
6:گزینه ی :(ج):سدیم
7:صحیح
8:غلط
9:غلط
10:صحیح
11:صحیح
-12جانوری
-13کیسه صفرا
-14پنج
15-21%
-16یاختههای بدن در میان مایعی بین یاختهای قرار دارند که به مجموع آن، محیط داخلی میگویند
-17آب مازاد-نمک-سموم-اوره
18-
حنجره بعد از حلق و در ابتدای نای قرار دارد. درون آن دو پرده ماهیچه ای وجود دارد که به آن تارهای صوتی میگویند. عبور هوا از میان این قسمت باعث ارتعاش و تولید صدا می شود
-19مواد قندی
غذای باکتریهایی است که در دهان وجود دارند. این باکتریها اسید تولید میکنند. اسید، مینای دندان را از بین میبرد و در نتیجه سبب پوسیدگی دندان میشود.
-20دهان، خلق، مری ، معده ، روده باریک ، روده بزرگ، مخرج
-21چشم
استخوان
پوست و ریزش مو
سلامت لثه ها