Kanoon.ir

درخت تو گر بار دانش بگیرد

به زیر آوری چرخ نیلوفری را

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

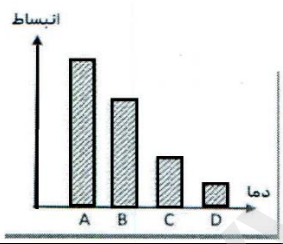
برای دریافت کد جایزه خود، عدد 33 را به سر شماره 90008451 ارسال کنید.

kanoonBook.ir

www.kanoon.ir

باسمه تعالی

سؤالات امتحانات داخلی - در شهرستان / ناحیه / منطقه ملایر خرداد ماه 1403	
سؤالات امتحان درس : علوم	پایه / رشته تحصیلی: هفتم
نام و نام خانوادگی :	تاریخ امتحان: 6 / 03 / 1403
نام پدر: ..... شماره کلاس:	مدت امتحان : 70 دقیقه ساعت شروع : 8:30
نام آموزشگاه : غیردولتی البرز	تعداد سؤالات: 11
نیاز به پاسخنامه: ندارد	تعداد صفحه: 3

ردیف	سؤالات	نمره
1	به عبارات زیر رابا کلمه مناسب بنویسید. الف)برای ایجادلعاب سبزرنگ برروی ظروف سفالی،ازاکسید فلز..... استفاده می شود.(کروم-مس) ب)به آبی که میزان املاح کلسیم و منیزیم آن زیادباشد..... می گویند.(آب اسیدی-آب سخت) پ)برای افزایش استحکام نوک مداد به کربن ..... اضافه می کنند.(رس-شن) ت)اگرشیب زمینی که رودخانه درآن جریان داردزیادباشد،رودخانه مسیر..... خواهدداشت.(مستقیم-مارپیچ) ث)صفرا در ..... ساخته می شود.(کبد-کیسه صفرا) ج)به رگ هایی که خون را به قلب نزدیک می کنند، ..... می گویند.(سرخرگ-سیاهرگ) چ)اگربعدازاعمال نیروتغییرشکل جسم،جسم به حالت اول بازگردد،می گویند که جسم ..... زیادی دارد.(سختی-انعطاف پذیری)	1.75
2	نمودارزیر میزان انبساط مقدار یکسانی ازچند ماده را دراثرگرم کردن به مقدار یکسان را نشان می دهد. هریک ازموارد(A,B,C,D)مربوط به کدام ماده رو به رو است؟(آب-هیدروژن-شیشه-آهن)  	1
3	گزینه درست را انتخاب کنید. ○ این که ماده ای درآب فرو رود یا روی آب باقی بماند،به چه عاملی بستگی دارد؟ الف)جرم ب)وزن ج)حجم د)چگالی ○ کدام منبع انرژی با بقیه دریک گروه قرار نمی گیرد؟ الف)هسته ای ب)سوخت زیستی ج)باد)امواج دریا ○ کدام رگ خون کربن دی اکسید دار را ازبطن راست وارد شش ها می کند؟ الف)سرخرگ آئورت ب)سیاهرگ ششی ج)سرخرگ ششی د)سیاهرگ زبرین ○ کدام عنصرزیر،تنها نافلز رسانا می باشد؟ الف)برم ب)کربن ج)گوگرد د)نیتروژن	1
4	به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید. الف)دو ویتامین محلول در آب را نام ببرید؟ ب)نقش رگ آکلیلی یا کرونر چیست؟	2.25

www-kanoon-ir

باسمه تعالی

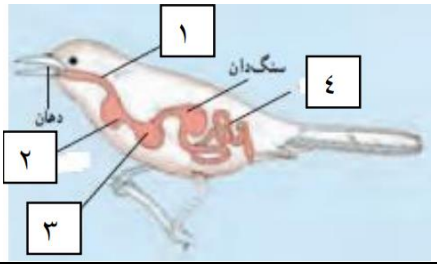
سؤالات امتحانات داخلی - در شهرستان / ناحیه / منطقه ملایر خرداد ماه 1403	
سؤالات امتحان درس : علوم	پایه / رشته تحصیلی: هفتم
نام و نام خانوادگی :	تاریخ امتحان: 6 / 03 / 1403
نام پدر: ..... شماره کلاس:	مدت امتحان : 70 دقیقه ساعت شروع : 8:30
نام آموزشگاه : غیردولتی البرز	تعداد سؤالات: 11
نیاز به پاسخنامه: ندارد	تعداد صفحه: 3

ردیف	سؤالات	نمره
	ج)دو کاربرد برای فلزات هوشمند نام ببرید؟ د)مهم ترین نکته در علم چیست؟ ذ)آلیاژ برنز از ترکیب چه فلزهایی ساخته شده است؟ ر)دو تفاوت بین سلول گیاهی و جانوری را بیان کنید.	
5	وزنه برداری با وارد کردن نیروی3000 نیوتونی وزنه ای رابه آرامی تا ارتفاع 1/5 متربالای سرش جابه جا می کند،کار انجام شده توسط این وزنه بردار چه قدراست؟(نوشتن فرمول الزامی است.)	1
6	نقش هریک از مواد مغذی زیر را در بدن بنویسید. ید:..... آهن:..... ویتامین K :.....	0.75
7	جدول زیر با مواد داده شده پرکنید. (نقره-جیوه-کربن-گاز اکسیژن-مس-گوگرد) فلزات | نافلزات	1.5
8	به سوالات زیر پاسخ کامل دهید. ○ سطح ایستابی را تعریف کنید. ○ تگرگ چگونه بوجود می آید؟ ○ آلیاژ را تعریف کنید. ○ عوامل موثر بر نفوذپذیری آب به درون زمین را بنویسید.(سه مورد)	2.25

www-kanoon-ir

باسمه تعالی

سؤالات امتحانات داخلی - در شهرستان / ناحیه / منطقه ملایر خرداد ماه 1403	
سؤالات امتحان درس : علوم	پایه / رشته تحصیلی: هفتم
نام و نام خانوادگی :	تاریخ امتحان: 6 / 03 / 1403
نام پدر: ..... شماره کلاس:	مدت امتحان : 70 دقیقه ساعت شروع : 8:30
نام آموزشگاه : غیردولتی البرز	تعداد سؤالات: 11
نیاز به پاسخنامه: ندارد	تعداد صفحه: 3

ردیف	سؤالات	نمره
9	درشکل زیر بخش های مشخص شده براساس شماره آنها،نامگذاری کنید.  	1
10	موارد مرتبط را به هم وصل کنید. «الف»: محافظت از شش ها / بالا آمدن آب و حرکت آن به سمت ساحل / تنظیم دمای بدن / دریاچه ای که باقی مانده دریای تتیس است. / کوتاه ترین مرحله ضربان قلب / ورود خون به سرخرگ ها «ب»: خون / انقباضی دهلیزی / قفسه سینه / مد / انقباض بطنی / خزر	1.5
11	علی در وعده غذایی صبحانه یک تخم مرغ **50** گرمی به همراه **100** گرم شیر و**50** گرم نان لواش مصرف می کند.انرژی بدست آمده بعداز صرف این وعده غذایی چه میزان می باشد.(انرژی شیر $1.5\ \frac{kj}{g}$ وانرژی تخم مرغ $6.5\ \frac{kj}{g}$ وانرژی لواش $11.5\ \frac{kj}{g}$)	1
	موفق باشید.(دشتی) جمع نمره:	15