دبیرستان پسرانه متوسطه دوره اول
هیأت امنایی محی الدین

باسمه تعالی

هشتم : آزمون نوبت اول درس علوم تجربی پایه هشتم تاریخ آزمون : 1402/10/16

نام و نام خانوادگی : دبیرستان متوسطه اول محی الدین مدت آزمون :

1	آهن یک ماده ی خالص و آجیل یک ماده ی ..... است.	0/25
2	با افزایش گرما میزان ..... زیاد می شود.	0/25
3	..... نوعی تغییر شیمیایی است که با تولید گرما و نور همراه است.	0/25
4	مغز شامل مخ و ..... و ..... است	0/5
5	نام دیگر تعلیقه چیست ؟ آن را تعریف کرده و مثال بزنید.	1
6	دو مورد از انواع محلول را نام برده و مثال بزنید.	1
7	باز چیست مثال بزنید.	1
8	دو مورد از روشهای جداسازی موادمخاوط را نام ببرید.	1
9	نشانه های تغییرات شیمیایی را نام ببرید	1
10	معادله سوختن شمع را بنویسید.	1
11	چرا چوب و گاز را نباید در محیط بسته بسوزانیم	1
12	در اتم کربن با عدد اتمی 6 و عدد جرمی 13 ، e و p و n را مشخص کرده و مدل بور آن را رسم کنید.	1/25

www-kanoon-ir

Scanned with CamScanner

13	ایزوتوپ پرتوزا چیست ؟	1
14	کار مخ چیست ؟	1
15	سلول عصبی چه نام دارد و شامل چه قسمت هایی است ؟	1
16	سه لایه اصلی چشم را به ترتیب نام ببرید.	0/75
17	کارهای استخوان را نام ببرید.	1
18	انواع ماهیچه را نام برده و نوع عملکرد آن را مشخص کنید .	1/5
19	نام دیگر رزدپی چیست ؟ تعریف کنید.	1
20	چگونه بوهای مختلف را حس می کنیم ؟	1
21	هورمون ها چه کارهایی را در بدن کنترل می کنند. (دو مورد)	0/5
22	کار هورمون انسولین را شرح دهید.	1
23	کنترل کدام غده توسط هیپوفیز انجام می گیرد ؟	0/75

موفق باشید

Scanned with CamScanner