نام:	باسمه تعالی	پایه: **هشتم**		شعبه:	
نام‌خانوادگی:	اداره آموزش و پرورش شهرستان قیروکارزین	تاریخ امتحان:	**۱۴۰۳/۳/۶**		
نام پدر:	**دبیرستان پسرانه طالقانی دوره اول**	ساعت برگزاری:			
سال تحصیلی: **۱۴۰۳ –۱۴۰۲** نوبت: **دوم**	محل مهر آموزشگاه	مدت امتحان:	**۶۰ دقیقه**		
نام درس: **علوم تجربی**	تعداد صفحه: ۲	نام و نام خانوادگی دبیر:	**ابراهیمی**		

«خیر دنیا و آخرت با دانش است. حضرت محمد(ص)»

ردیف	متن سوالات	بارم
فصل اول	مواد خالص چیست ؟	**۰/۵**
فصل دوم	سوختن چیست ؟	**۰/۵**
فصل سوم	یکی از کاربردهای ایزوتوپ درمان سرطان است. صحیح غلط	**۰/۵**
فصل چهارم	به بصل النخاع ..... می گویند.	**۰/۵**
فصل پنجم	کلسیم و فسفر باعث سستی استخوان می شوند. صحیح غلط	**۰/۵**
فصل ششم	کار انسولین چیست ؟	**۰/۵**
فصل هفتم	در انسان چند کروموزوم وجود دارد ؟	**۰/۵**
فصل هشتم	به ترکیب شدن گامت نر وماده لقاح می گویند. صحیح غلط	**۰/۵**
فصل نهم	اگر ولتاژ دستگاهی ۱۰ ولت باشد . و آهم سنج عدد ۵ را نشان دهد، آمپرسنج چه عددی را نشان میدهد؟	**۲**
	چرا اتم در حالت عادی خنثی است ؟	**۰/۲۵**
فصل دهم	تفاوت مهم قطب مغناطیسی و بار الکتریکی چیست ؟	**۱/۲۵**
فصل یازدهم	وجود هالیت و گچ نشان دهنده چه نوع آب و هوایی است ؟	**۱**

www-kanoon-ir

موفق و پیروز باشید

نام:	باسمه تعالی	پایه: **هشتم**		شعبه:	
نام‌خانوادگی:	اداره آموزش و پرورش شهرستان قیروکارزین	تاریخ امتحان:	**۱۴۰۳/۳/۶**		
نام پدر:	**دبیرستان پسرانه طالقانی دوره اول**	ساعت برگزاری:			
سال تحصیلی: **۱۴۰۳ –۱۴۰۲** نوبت: **دوم**	محل مهر آموزشگاه	مدت امتحان:	**۶۰ دقیقه**		
نام درس: **علوم تجربی**	تعداد صفحه: ۲	نام و نام خانوادگی دبیر:	**ابراهیمی**		

«خیر دنیا و آخرت با دانش است. حضرت محمد(ص)»

ردیف	متن سوالات	بارم
فصل دوازدهم	دو نمونه از سنگ های رسوبی آواری را نام ببرید ؟	۱
	آیا در سنگ آذرین فسیل وجود دارد ؟ چرا ؟	۱
فصل سیزدهم	به نظر شما در استان گیلان خاک بیشتری تشکیل می شود یا کرمان ؟ چرا ؟	۱
فصل چهاردهم	وضوح سایه به ..... بستگی دارد.	۰/ ۵
	سایه چگونه ایجاد می شود ؟	۰/ ۵
	برگشت نور از سطح اجسام را ..... می نامند.	۰/ ۵
فصل پانزدهم	شکست نور چیست ؟	۱
	طیف نور سفید چیست ؟	۱

موفق و پیروز باشید