



مشاوره تحصیلی تمصیلیکو

مشاوره تخصصی ثبت نام مدارس ، برنامه ریزی درسی و
آمادگی برای امتحانات مدارس

برای ورود به صفحه مشاوره مدارس کلیک کنید

تماس با مشاور تحصیلی مدارس

۹۰۹۹۰۷۱۷۸۹



تماس از تلفن ثابت

| | | | |
|---------|------------------------|---|-----------------------------------|
| محل مهر | مدت امتحان 20 دقیقه | باسمه تعالی اداره کل آموزش و پرورش استان گیلان مدیریت آموزش و پرورش شهرستان لاهیجان | نام : |
| | ساعت برگزاری: | مشاوره تحصیلی تخصصی | نام خانوادگی: |
| | تاریخ امتحان: | دبیرستان غیر انتفاعی یاس | سوالات امتحان درس: علوم (شیمی) |
| صفحه : | تعداد صفحات سؤال: 1 | | پایه : هفتم دوره اول متوسطه |

نام و نام خانوادگی دبیر و امضا : فریبا محمدبیگی
نمره با عدد :
نمره پس از تجدید نظر:

| بارم | عنوان سؤال | ردیف |
|------|--|------|
| 0.75 | به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید. الف. نقطه جوش را تعریف کنید و عوامل موثر بر آن را نام ببرید؟ | 1 |
| 0.5 | ب. دمایا را تعریف کنید؟ | |
| 0.5 | پ. انقباض و انبساط را تعریف کنید؟ | |
| 0.5 | ت. دو ویژگی فلزات را نام ببرید؟ | |
| 1 | ج. کدامیک ترکیب و ک دامیک عنصر (تک عنصری و دو عنصری و چند عنصری) میباشد؟ $S_8 - Cu - N_2 - CO_2$ | |
| 0.75 | د. نوترون ، پروتون و الکترون آنیون زیر را به دست آورید. (عدد اتمی : 33 و عدد جرمی : 75) As^{3-} | |
| 0.5 | ر. شعاع کدامیک بزرگتر است ؟ دور آن را خط بکشید. (اتم Li / کاتیون Li^+ 3) و (اتم O / آنیون O^{2-} 8) | |