

نام حوزه امتحانی :	محل مهر رئیس حوزه اجرا	باسمه تعالی	شماره داوطلب :
تاریخ آزمون: ۱۴۰۲/۰۹/۱۸			
رشته : ریاضی فیزیک			نام :
پایه : دوازدهم دوره دوم متوسطه		شرکت تعاونی خدمات آموزشی کارکنان سازمان سنجش آموزش کشور	نام خانوادگی :
در این کادر چیزی ننویسد		پاسخ نامه شبه آزمون نهایی درس	نام آموزشگاه :
		ریاضیات گسسته	شهر/منطقه/ناحیه:
			ساعت شروع : ۱۶
			تعداد صفحه : ۴

صفحه اول		( پاسخ سؤالات را در محل های تعیین شده و در مقابل شماره ها بنویسید.)	
ردیف	بارم		
۱	الف)	$\left\{ \begin{array}{l} a   b \Rightarrow b = \dots\dots\dots q_1 \\ b   c \Rightarrow c = b q_2 \end{array} \right. ; c = b q_2 \Rightarrow c = \dots\dots\dots q_2 \xrightarrow{q_1 q_2 = q} c = a q \Rightarrow \dots\dots\dots   c$	۰/۷۵
	ب)		۰/۲۵
	ج)		۰/۲۵
	د)		۰/۵
۲	الف)		۱
	ب)		۰/۵
	ج)		۱
		«ادامه پاسخ نامه در صفحه دوم»	

ماده ۱- موارد تخلف در امتحانات نهایی عبارتند از :

- ۱- همراه داشتن کتاب، جزوه، یادداشت و سایر وسایل غیر مجاز ( اسلحه، بی سیم، تلفن همراه و ...) در جلسه امتحان
- ۲- گذاشتن هر نوع علامت روی ورقه امتحانی به منظور سوء استفاده
- ۳- استفاده یا اقدام به استفاده از کتاب، جزوه، یادداشت و سایر وسایل غیر مجاز.
- ۴- پاسخ گویی به سؤالات امتحانی از طریق نگاه کردن به ورقه امتحانی دانش آموزان دیگر یا صحبت کردن با آنها.
- ۵- استفاده از ورقه امتحانی نوشته شده توسط دانش آموز دیگر.
- ۶- افشا یا استفاده از سؤالات امتحانی افشا شده یا مشارکت در افشا.
- ۷- نوشتن ورقه امتحانی برای دانش آموز دیگر.
- ۸- رد و بدل کردن یادداشت و روش های مشابه.
- ۹- مشارکت در تعویض اوراق امتحانی.
- ۱۰- فرستادن شخص دیگری به جای خود به جلسه امتحان.
- ۱۱- اخلال در نظم جلسه یا حوزه امتحانی
- ۱۲- بیرون بردن ورقه امتحانی.

صفحه دوم ( پاسخ سؤالات را در محل های تعیین شده و در مقابل شماره ها بنویسید.)

ردیف	بارم
۳	۱/۵
۴	۱/۵
۵	۱/۷۵
	«ادامه پاسخ نامه در صفحه سوم»

محل دوخت

ردیف	بارم	
۶	۱/۵	
۷	۱/۵	
۸	۱/۵	
۹	۱/۷۵	
		«ادامه پاسخ نامه در صفحه چهار»

ردیف	نمره
۱۰	۱
۱۱	۱/۲۵
۱۲	۱/۲۵
۱۳	<div> <div>۰/۲۵</div> <div>۰/۲۵</div> <div>۰/۲۵</div> <div>۰/۵</div> </div> <div> (الف) (ب) (ج) (د) </div>
	۲۰
	«موفق و سربلند باشید.»