



# مشاوره تحصیلی هپوا

تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

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

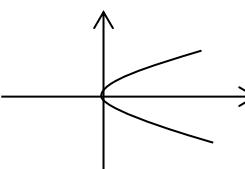
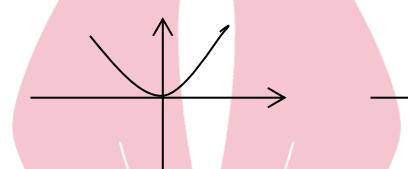
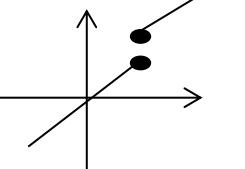
برای ورود به صفحه مشاوره مدارس کلیک کنید

برای ورود به صفحه نمونه سوالات امتحانی کلیک کنید

تماس با مشاور تحصیلی مدارس

۹۰۹۹۰۷۱۷۸۹

تماس از تلفن ثابت

نام دبیر: علی مشایخی تاریخ امتحان: ۱۴ دیماه ۹۹ مدت امتحان: ۷۰ دقیقه مهر آموزشگاه:	<b>هیوا تخصصی ترین سایت مشاوره کشور</b> <small>با سمهه تعالی</small> وزارت آموزش و پرورش اداره کل آموزش و پرورش استان کرمان اداره آموزش و پرورش شهرستان عنبرآباد مدرسه نمونه دولتی باقرالعلوم	امتحان ریاضی: دهم انسانی ..... نام و نام خانوادگی: ..... نام پدر: ....
پارم	سوالات	شماره سوال
۰/۵	$(2x - 1)^2 = ?$ a) $4x^2 - 4x + 1$ b) $4x^2 + 4x + 1$ c) $4x^2 - 4x - 1$ d) $x^2 - 2x$	حاصل عبارت رو برو کدام گزینه است؟
۰/۵	$4x^2 - 1 = ?$ a) $(2x - 1)(2x + 1)$ b) $(x - 1)(x + 1)$ c) $(x - 1)(2x + 1)$	تجزیه عبارت رو برو کدام گزینه است؟
۰/۵	  	کدام یک از نمودار های زیر تابع است؟
۰/۵	$f = \{(-1, 0), (2, 5), (-1, 3m + 7)\}$ a) $m = 0$ b) $m = -\frac{7}{3}$ c) $m = -1$ d) $m = -\frac{3}{7}$	مقدار $m$ را طوری بیابید که $f$ تابع باشد.
۰/۵	$y = (x - 1)^2 + 1$ a) $s = (1, 1)$ b) $s = (-1, 1)$ c) $s = (-1, -1)$ d) $s = (2, 0)$	مختصات راس سهمی زیر را کدام است؟
۲	$x^2 - 4x - 21 = 0$ را به روش دلتا حل نمایید.  ب) معادلهٔ درجه دوم $11 - x^2 = 10x$ را به روش مربع کامل حل کنید.  پ) معادلهٔ کسری $\frac{x+1}{x} + \frac{x}{x+1} = 1$ را به در صورت داشتن جواب حل نمایید.	الف) معادله درجه دوم
۲	الف) معادله خطی را بنویسید که از نقاط (۲، ۱) و (۳، -۱) بگذرد?  ب) اگر $f(x) = \sqrt{x^2 - 1}$ باشد. مقدار خواسته شده را بیابید  پ) طول از مبدأ و عرض از مبدأ عبارت زیر را بدست آورید.	الف) (۱)، ب) (۱)، پ) (۱)

## هیوا تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

۲	$y = x^2 + 3x + 2$	الف) مختصات راس سهمی معادله زیر را بنویسید و نمودار معادله را رسم کنید.	۸
	$y = 3x - 5 \quad D = R^+$	ب) نمودار معادله خطی زیر را رسم نمایید.	
	موفق باشید		

