



# کاربرک فصل دوم

کتاب ریاضی هفتم چاپ ۹۶-۹۵

ریاضی

هفتم

۰۹۱۲۷۶۳۷۴۱۴



[www.riazihaftom.ir](http://www.riazihaftom.ir)

۷۷۱۹۸۰۳۷ - ۴۴۴۲۲۹۶۷



[www.dabirtehran.ir](http://www.dabirtehran.ir)

۰۹۱۲۷۶۳۷۴۱۴

# تدریس خصوصی

توسط اساتید دانشگاه، دبیران رسمی و مولفان کتاب  
کلیه دروس کلیه مناطق

دریافت شهریه به صورت اقساط طی دوره

پیکری مستمر و برگزاری آزمون های پیشرفت تحصیلی رایگان طی دوره آموزشی

شمال ۲۲۸۹۳۸۷۴ غرب ۴۶۰۴۹۲۳۲ شرق و مرکز ۷۷۱۹۸۰۳۷



نام و نام خانوادگی: .....

نام کلاس: .....

۱- عدد بعدی هر یک از الگوهای مقابل را بنویسید. ☺ ☺  
 $-۸, -۳, +۲, ?$        $+۴, +۱, -۲, -۵, ?$

۲- از نقطه ی  $-۶$  ،  $۱۰$  بار و هر بار مقدار  $۲$  واحد به سمت مثبت محور حرکت کردیم. انتهای حرکت چه نقطه ای است؟

الف)  $+۶$       ب)  $-۱۶$       ج)  $-۱۴$       د)  $+۱۴$

۳- حاصل عبارت  $۵ + ۳ - ۳ + ۲ - ۱ + ۳ + ۲ - ۱ - ۱ - ۴ - ۲ + ۱$  کدام گزینه است؟

الف)  $-۱$       ب)  $۲$       ج)  $۳$       د)  $۴$

۴- کدام عدد نزدیک ترین عدد به  $-۱۰$  می باشد؟

الف)  $+۱۰$       ب)  $+۴$       پ)  $-۴$       ت)  $-۱۲$

۵- حاصل عبارت مقابل کدام گزینه است؟  
 $۵ + ۳ \times (۹ - ۴ \times ۲) - ۵ =$

الف)  $۳۰$       ب)  $۷۵$       پ) صفر      ت)  $۳$

۶- در توالی عددی مقابل ، حاصل جمع دو عدد هفتم و هشتم آن چند است؟  
 $۱, ۴, ۹, ۱۶, ۲۵, ۳۶, ۴۹, ۶۴, ۸۱, ۱۰۰, \dots$

الف)  $-۱۵$       ب)  $۱۵$       پ)  $۲۰$       ت)  $-۲۰$

۷- حاصل عبارت مقابل را به کمک جدول ارزش مکانی به دست آورید.  
 $۱۱۴ + (-۲۲) =$

الف)  $۷ - ۷ \times ۳ + ۴ =$



۸- حاصل عبارات زیر را به دست آورید.

ب)  $۱ - ۲ + ۳ - ۴ + ۵ - \dots + ۹۹۹ - ۱۰۰۰ =$

ج)  $-۲(۴ + ۳ - (-۳)) - ۵(-۲ - ۵) - ۳۵ =$

د)  $(-۱۸ - (-۳۴)) \div (-۵ - (+۳)) =$

۹- در داخل  $\square$  علامت مناسب قرار دهید.  
 $((-۲۱) \square (+۵)) \div ((-۲۴) \div (-۶)) = -۴$

۱۰- دمای هوای مشهد در یک روز  $۱۸$  درجه بالای صفر و دمای هوای کرمانشاه  $۴$  درجه زیر صفر می باشد. اختلاف دمای این دو

شهر چند درجه است؟

دختر خوبم احساسات رو بعد از حل کردن این سوالات

مشخص کن ☺ ☺ ☺ ☺ ☺