Kanoon.ir

شما با دانلود این نمونه سوال، کد تخفیف خرید کتاب از سایت کانون بوک دریافت می کنید.

برای دریافت کد جایزه خود، عدد 33 را به سر شماره 90008451 ارسال کنید.



تمرین بیشتر نمونه سوالات امتحانی با کتاب های پرتکرار

همین حالا جایزه خود را دریافت کنید.

kanoonBook.ir

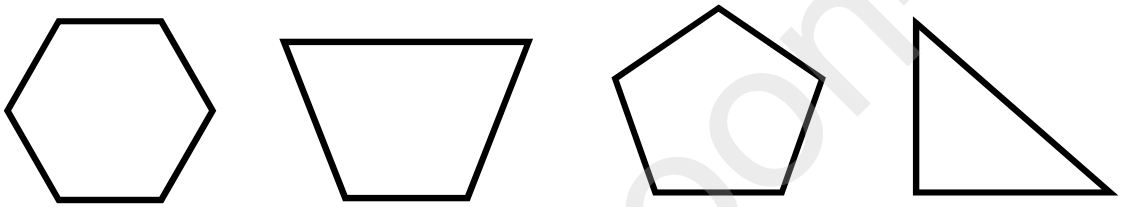
www.kanoon.ir

باسمه تعالی

نام و نام خانوادگی:		**اداره کل آموزش و پرورش استان اصفهان**	نام درس: ریاضی
نام پدر:	نام کلاس:	**مدیریت آموزش و پرورش ناحیه سه**	پایه: هشتم / ساعت امتحان:
نیم سال اول ۱۴۰۵-۱۴۰۴		**دبیرستان دوره اول متوسطه خرد**	تاریخ امتحان: ۱۴۰۵/۸/۱۹ / مدت امتحان: ۸۰ دقیقه
نمره کتبی:	نمره شفاهی- عملی:	جمع نمره با حروف:	نام و نام خانوادگی و امضای مصحح:

ردیف	سوالات در ۲ صفحه	نمره
۱	**جمله های درست را با √ و جمله های نادرست را با × مشخص کنید:** **الف) هفت ضلعی منتظم مرکز تقارن دارد.** **ب) در صفحه به هر خط شکسته بسته، چندضلعی گفته می شود.** **ج) هر عدد طبیعی دست کم ۲ شمارنده دارد.** **د) حاصل تقسیم عدد یک بر هر عدد غیر صفر، یک است.**	۲
۲	**پاسخ صحیح را با × مشخص کنید:** **الف) کدام یک از اعداد زیر اول نیست؟** **۱۲۰ ◯ -۱۳۲ ◯ ۱۴۴ ◯ ۱۵۰ ◯** **ب) مجموع زوایای خارجی یک ۱۲ ضلعی منتظم چند درجه است؟** **۳۶۰ درجه ◯ ۱۸۰۰ درجه ◯ ۱۸۰ درجه ◯ ۱۵۰ درجه ◯**	۲
۳	**هر جمله را با یک کلمه یا عدد مناسب، کامل کنید:** **الف) تنها عددی که معکوس ندارد عدد ..... است.** **ب) هر عددی که بتوان به صورت ..... نوشت، یک عدد گویا است.** **ج) هر عدد طبیعی بزرگتر از یک که هیچ شمارنده طبیعی به جز یک و خودش نداشته باشد، .....نامیده می شود.** **د) اگر شکلی را حول یک نقطه ۱۸۰ درجه دوران دهیم و شکل روی خودش منطبق شود میگوییم شکل .....دارد.**	۲
۴	**اعداد اول بین ۳۰ تا ۶۰ را به روش غربال مشخص کنید:**	۳

www.kanoon.ir

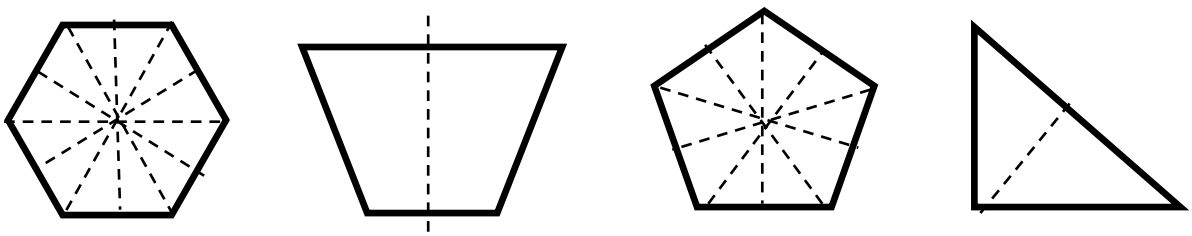
ردیف	سوالات در ۲ صفحه	نمره
۵	**مشخص کنید که عدد ۲۵۱ اول است یا مرکب؟** (راه حل ها نوشته شود)	۳
٦	**خط های تقارن هریک از چند ضلعی های زیر را بکشید و مشخص کنید هر شکل چند خط تقارن دارد؟**  ..... خط تقارن ..... خط تقارن ..... خط تقارن ..... خط تقارن	۲
۷	**حاصل عبارت های زیر را به دست آورید:** $۸ - ۸(٤ - (۷ - ۲۰ \div ۲۰)) =$ $\left(-۴\frac{۱}{۲}\right) \div \left(+۱\frac{۱}{۴}\right) =$ $\left(\frac{۲}{۵} - \frac{۳}{۵} - \frac{۷}{۵} + \frac{۴}{۵}\right) \div \left(-\frac{۳}{۵}\right) =$	٤
۸	**قرینه و معکوس عدد زیر را بنویسید:** $-[-(-(-۳ - ۴ - ۳\frac{۱}{۸}))] =$	۲
		جمع ۲۰

موفق و پیروز باشید.

www-kanoon.ir

باسمه تعالی

نام و نام خانوادگی:		**اداره کل آموزش و پرورش استان اصفهان**	نام درس: پاسخنامه ریاضی
نام پدر:	نام کلاس:	**مدیریت آموزش و پرورش ناحیه سه**	پایه: هشتم / ساعت امتحان:
نیم سال اول۱۴۰۵-۱۴۰۴		**دبیرستان دوره اول متوسطه خرد**	تاریخ امتحان: ۱۴۰۵/۸/ / مدت امتحان: ۸۰ دقیقه
نمره کتبی:	نمره شفاهی- عملی:	جمع نمره با حروف:	نام و نام خانوادگی و امضای مصحح:

ردیف	پاسخنامه در ۲ صفحه	نمره
۱	**جمله های درست را با √ و جمله های نادرست را با × مشخص کنید:** **الف)نادرست ب)درست ج)نادرست د)نادرست**	۲
۲	**پاسخ صحیح را با × مشخص کنید:** **الف) ۱۳۲- ب) ۳۶۰ درجه**	۲
۳	**هر جمله را با یک کلمه یا عدد مناسب، کامل کنید:** **الف)صفر ب)کسر ج) عدد اول د) مرکز تقارن**	۲
٤	**اعداد اول بین ۳۰ تا ٦۰ را به روش غربال مشخص کنید:** **۳۱ و ۳۷ و ٤۱ و ٤۳ و ٤۷ و ۵۳ و ۵۹**	
۵	**مشخص کنید که عدد ۲۵۱ اول است یا مرکب؟** (راه حل ها نوشته شود) اول است $\sqrt{۲۵۱}=۱۵$ ۲۵۱ | ۲ ، ۱ ۲۵۱ | ۳ ، ۲ ۲۵۱ | ۵ ، ۱ ۲۵۱ | ۷ ، ٦ ۲۵۱ | ۱۱ ، ۹ ۲۵۱ | ۱۳ ، ٤	۳
٦	**خط های تقارن هریک از چند ضلعی های زیر را بکشید و مشخص کنید هر شکل چند خط تقارن دارد؟**  ۱ خط تقارن ۵ خط تقارن ۱ خط تقارن ٦ خط تقارن	۲
۷	**حاصل عبارت های زیر را به دست آورید:**	٤

www-kanoon-ir

ردیف	پاسخنامه در ۲ صفحه	نمره
	$۸ - ۸(٤ - (۷ - ۲۰ \div ۲۰)) = ۸ + ۱٦ = ۲٤$	
	$\left(-۴\frac{۱}{۲}\right) \div \left(+۱\frac{۱}{۴}\right) =$ $\quad \frac{-9}{2} \times \frac{4}{5} = \frac{-18}{5}$ $\left(\frac{۲}{۵} - \frac{۳}{۵} - \frac{۷}{۵} + \frac{۴}{۵}\right) \div \left(-\frac{۳}{۵}\right) =$ $\quad \frac{-4}{5} \times \frac{-5}{2} = \frac{4}{3}$	
۸	**قرینه و معکوس عدد زیر را بنویسید:**	۲

$$-[-(-(-۳ - ۴ - ۳\frac{۱}{۸}))] =$$

$$\frac{-56}{\square}\frac{-25}{8} = \frac{-81}{8}$$

قرینه و معکوس ⟵

$$\frac{8}{81}$$

موفق و پیروز باشید.