Kanoon.ir

درخت تو گر بار دانش بگیرد

به زیر آوری چرخ نیلوفری را

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.

kanoonBook.ir

www.kanoon.ir

نام : نام خانوادگی : نام پدر : شماره دانش آموزی : نام درس: **ریاضیات**	باسمه تعالی اداره کل آموزش و پرورش فارس کارشناسی سنجش و پایش کیفیت آموزشی مدیریت آموزش و پرورش شهرستان فراشبند (مهر آموزشگاه)	نوبت امتحانی:**نوبت دوم (خردادماه)** پایه : **هشتم /** تاریخ امتحان:**۱۴۰۳/ ۰۳ /۱۳** ساعت شروع : **۸/۳۰ صبح** مدت امتحان: **۸۰دقیقه** **صفحه اول**

نام و نام خانوادگی دبیر : تاریخ و امضا :	نمره به حروف : نمره به عدد :	نام و نام خانوادگی دبیر :محسن ناظمی تاریخ و امضا :		نمره به حروف : نمره به عدد :

ردیف	« لطفاً پاسخ سؤالات را روی همین برگ بنویسید »	نمره
۱	**جملات درست را با ✓ و غلط را با × مشخص کنید.** الف) عدد۲ تنها عدد زوج اول است . ☐ ب) هر عدد گویا عددی صحیح است . ☐ ج) عدد یک نه اول است و نه مرکب . ☐ د) هر عدد طبیعی حداقل دو شمارنده دارد . ☐ ه) لوزی متوازی الاضلاعی است که چهار ضلع آن برابرند . ☐ ی) یکی از حالتهای هم نهشتی مثلثها حالت (ززز) می باشد . ☐	۱/۵
۲	**جاهای خالی را با عدد یا کلمه‌ی مناسب کامل کنید.** الف) تنها عددی که معکوس ندارد ..... است .(صفر - یک) ب) در هر جدول داده ها چوب خط با ..... برابر است . (مرکز - فراوانی) ج) اگر خط و دایره یک نقطه مشترک داشته باشند خط بر دایره ..... است . (مماس - عمود) د) بزرگترین عدد صحیح منفی ..... است . (یک – منفی یک) ه) بزرگترین وتر دایره را ..... دایره می‌گویند . (قطر - شعاع) ی) مجموع زاویه‌های خارجی هر چند ضلعی ..... درجه می‌باشد . (۱۸۰ - ۳۶۰)	۱/۵
۳	**در هر سوال گزینه صحیح را انتخاب کنید .** ➢ عدد $\sqrt{۲۰}$ بین کدام دو عدد صحیح متوالی قرار دارد؟ الف) ۹و۱۰ ☐ ب) ۲و۳ ☐ ج) ۶و۷ ☐ د) ۴و۵ ☐ ➢ در غربال ۱ تا ۱۰۰، کدام مضرب ۵ برای اولین با خط می خورد؟ الف) ۵ ☐ ب) ۱۵ ☐ ج) ۲۵ ☐ د) ۲۰ ☐ ➢ کدام یک از گزینه های زیر با $\sqrt{۵۰}$ مساوی است ؟ الف) $۲\sqrt{۵}$ ☐ ب) $۵\sqrt{۲}$ ☐ ج) $۵\sqrt{۱۰}$ ☐ د) $۱۰\sqrt{۵}$ ☐ ➢ جمله متشابه $۳ab$- کدام گزینه است؟ الف) $-ab$ ☐ ب) $-۳b^۲a$ ☐ ج) $-a^۲b^۲$ ☐ د) $-a^۲b$ ☐ ➢ به بردار حاصل جمع دو بردار بردار ..... میگویند. الف) بردار i ☐ ب) بردار j ☐ ج) بردار واحد ☐ د) بردار برآیند ☐ ➢ شش ضلعی منتظم چند مرکز تقارن دارد؟ الف) شش ☐ ب) سه ☐ ج) یک ☐ د) دوازده ☐	۱/۵