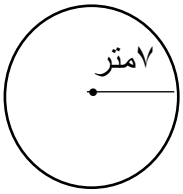
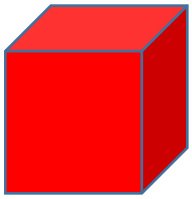
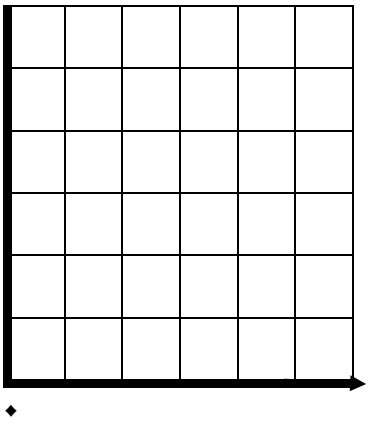
وزارت آموزش و پرورش			
مدیریت آموزش و پرورش شهرستان بوکان			
آزمون هماهنگ منطقه‌ای پایه ششم در سال تحصیلی ۱۴۰۴- ۱۴۰۳			
نام و نام خانوادگی:	شعبه کلاس:	نام معلم:	
تاریخ آزمون: ۰۳ / ۰۳ / ۱۴۰۴	مدرسه:	مدت آزمون : ۷۰ دقیقه	
تعداد صفحات: ۲	تعداد سؤالات : ۱۰	ماده درسی: ریاضی	

ردیف	صفحه اول – سؤالات را به دقت بخوانید و پاسخ دهید.
۱	**در مقابل جملهٔ صحیح حرف ص و برای جملهٔ غلط غ بنویسید.** الف) اگر عددی بر ۳ بخش پذیر باشد حتما بر ۹ هم بخش پذیر است ..... ب) مجموع زاویه های داخلی هر مثلث ۱۸۰ درجه است ..... پ) اگر دو عدد فرد را با هم جمع کنیم جواب عددی فرد است ..... ت) تمام اعداد فرد ، بر ۳ بخش پذیر هستند .....
۲	**گزینه صحیح را انتخاب کنید.** –از بین گزینه های زیر ، کدام عدد از همه بزرگتر است ؟ الف) ۱- ب) ۰ (صفر) ج) ۱۰۰۰- د) ۹۹۹۹۹۹۹۹۹- -کسر $\frac{۱}{۴}$ برابر با کدام گزینه است ؟ الف)۴۰درصد ب) ۲۵ درصد ج) ۵۰درصد د) ۷۵ درصد -طول قد امید ، ۱۴۰ سانتی متر است که برابر است با ..... الف) ۱/۴دسی متر ب) ۱۴۰۰ دسی متر ج) ۱۴ دسی متر د) ۰/۱۴ دسی متر
۳	الف) عدد ۶۰۵۹۸۷۳ زوج است یا فرد ؟ چرا ؟ ب) در عدد بالا ، کدام رقم ارزش مکانی صدگان هزار را دارد ؟ پ) عدد ۶۰۵۹۸۷۳ را با حروف بنویسید .....
۴	جاهای خالی را با کلمه یا عدد مناسب تکمیل کنید. الف) مکمل زاویه ی ۱۲۰ درجه ..... درجه است. ب)روژان عدد ۷۴۵ را تقریب زده و ۷۵۰ را به دست آورده است. او از روش ..... استفاده کرده است. پ) اگر کسری را در معکوس خودش ضرب کنیم جواب می شود : ..... **ت)** یک لیتر آب معادل ..... سی سی است. ج) اگر عددی هم بر ۲ و هم بر ۵ بخش پذیر باشد پس بر عدد ..... هم بخش پذیر است.

ادامه سؤالات در صفحه دوم

www-kanoon-ir

ردیف	صفحه دوم – ادامه سؤالات
۵	حاصل عبارت های زیر را حساب کنید. $\frac{۳}{۵} \times \frac{۱۵}{۱۲} =$ $۱\frac{۴}{۵} + ۲\frac{۳}{۱۰} =$ $۵ + ۳ \times (۹- (۸\div۲)) =$ $\frac{۸}{۱۲} \div \frac{۱}{۳} =$
۶	حاصل تقسیم را تا یک رقم اعشار حساب کنید. باقی مانده را هم مشخص کنید. ۳۴/ ۶۲ | ۰/۸
۷	مساحت دایره را حساب کنید.(عدد پی را ۳ در نظر بگیرید) 
۸	حجم و مساحت گسترده مکعب مقابل را حساب کنید.  ۱۰ سانتی متر
۹	مختصات راس های یک چهار ضلعی به صورت زیر است: $\begin{bmatrix}۵\\۴\end{bmatrix}$ ، $\begin{bmatrix}۵\\۲\end{bmatrix}$ ، $\begin{bmatrix}۱\\۲\end{bmatrix}$ ، $\begin{bmatrix}۱\\۴\end{bmatrix}$ الف) چهارضلعی را روی نمودار نشان دهید پ) مساحت آن را حساب کنید 
۱۰	حمید در بازار بوکان مغازه پوشاک فروشی دارد. او هر شلوار را با قیمت ۴۰۰ هزارتومان از تهران خریداری کرده و با ۳۰ درصد سود به مشتری ها می فروشد. الف) از هر شلوار چند تومان سود می کند؟ ب) قیمت فروش شلوار چندتومان است؟

موفق باشید