

با اسمه تعالی

تاریخ امتحان: ۱۰/۰۶/۲۰۲۳

وزارت آموزش و پرورش

نام واحد آموزشی:

اداره کل آموزش و پرورش استان

مدت: ۹۰ دقیقه

سوالات امتحان درس: ویاضی مدیریت آموزش و پرورش

سوالات همانه‌گرایاضی، همه

کلاس: پنجم

سوالات

نمره	سوالات	پاسخ
۱	با توجه عدد (۵۱۷۹۰۸۴۸۹۳) به سوالات زیر پاسخ بده.	
	الف) عدد را با حروف بنویس.	
	ب) کدام رقم بیشترین ارزش مکانی را دارد؟	
۰/۵	ابراز عدد مخلوط ($\frac{۳}{۴}$) شکل بکش.	
۰/۵	کدام شکل چهار خط تقارن دارد؟	
	(الف)	
۱/۰	زمینی است به شکل لوزی که اندازه‌ی دو قطر آن ۴۰۰ متر و ۳۰۰ متر است. مساحت این زمین چند هکتار است؟	
۰/۷۵	در جای خالی عدد مناسب بنویس.	
	$\frac{۲۰}{۳۵} = \frac{۴}{\square}$	
۲/۰	عملیات زیر را انجام بدنه.	
	$\frac{۲}{۹} - \frac{۴}{۷} = \frac{\square}{\square}$	
	$\frac{۲۷}{۳۰} + \frac{۹}{۳۰} = \frac{\square}{\square}$	
	$\frac{۵}{۷} \times \frac{۴}{۹} = \frac{\square}{\square}$	
	$12 \frac{۳}{۵} - 8 \frac{۴}{۷} = \frac{\square}{\square}$	

با سمه تعالی

تاریخ امتحان :

نام واحد آموزشی :

مدت : ۹۰ دقیقه

وزارت آموزش و پرورش

اداره کل آموزش و پرورش استان

سوالات امتحان درس ریاضی مدیریت آموزش و پرورش

سوالات هماهنگ ریاضی

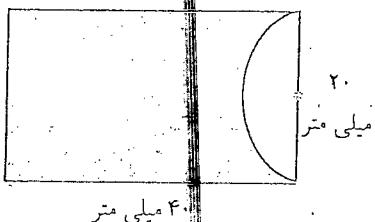
کلاس : پنجم

سوالات

لارم

لارم

۱۵ مساحت قسمت رنگ شده را حساب کن.



۱۶ معدل سه عدد ۱۵، ۱۹ و ۲۰ را حساب کن.

۱۰

۱۷ در جای خالی عدد مناسب بنویس.

۰/۳ کیلوگرم یعنی گرم

۲۵ سانتی متر یعنی متر

۱

به پایان رسید.



۱۸ یک فیلم سینمایی ساعت ۳۰ ۴۵ ۸ شروع شد و ساعت ۱۰ ۱۵ این فیلم چه مدت طول کشیده است؟

۱۹ علی ۵ ساعت و محمد ۳ ساعت کار کرده‌اند. آن‌ها روی هم ۳۲۰۰۰ تومان مزد گرفته‌اند.

مزد هر یک چند تومان می‌شود؟

دانش آموز عزیز لطفاً در این قسمت چیزی ننویسید

نمره با عدد	نمره با حروف	نام و نام خانوادگی مصحح	امضا

نام و ایضاً تجدیدنظر نشده:

نمره تجدیدنظر

۷) جمله‌های زیر را کامل کن.

الف) مساحت دریاچه‌ی ارومیه را با واحد بیان می‌کنند.

ب) زاویه‌ها را با وسیله‌ای به نام ... اندازه می‌گیرند.

۸) ۷۵) با گوشه‌ای داریم به شکل دایره که قطر آن ۶ متر است. محیط این گوشه چند متر است؟

۹) ۱۵) در مربع چه رقمی قرار دهیم تا عدد سه رقمی حاصل هم بر ۵ و هم بر ۳ بخش پذیر باشد.

$$8 \boxed{\quad} 5$$

۱۰) فاطمه ۲۰۰ تومان پول داشت. او با $\frac{1}{4}$ پول خود یک دفتر خرید.

الف) فاطمه چند تومان خرج کرده است؟

ب) چند تومان از پولش باقی مانده است؟

$$4 \cdot 9$$

$$\boxed{\quad}$$

$$6/8$$



$$\boxed{\quad}$$

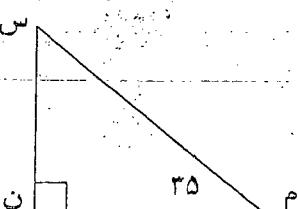
$$\begin{array}{r} 1 \\ \times \\ 6 \\ \hline \end{array} \boxed{\quad} \begin{array}{r} 2 \\ 0 \\ \hline 0 \end{array}$$

۱۱) مقایسه کن.

$$\boxed{\quad} = 15$$

۱۲)

با توجه به شکل، اندازه‌ی زاویه‌ی (س) چند درجه است؟ (با عملیات).



۱۳)

منبع آبی داریم که ابعاد آن ۹, ۵ و ۴ متر است.

حجم این منبع چند متر مکعب است؟

۱۴)

۱۴) دبستانی ۳۰۰ دانش‌آموز دارد. ۲۵% آن‌ها برای خرید کتاب ره نمایشگاه کتاب رفته‌اند.

چند نفر به نمایشگاه رفته‌اند؟