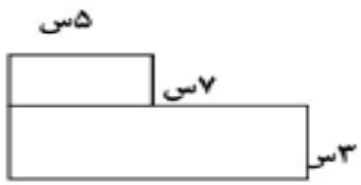
نام و نام خانوادگی: .....
مقطع و رشته: .....
نام پدر: .....
شماره داوطلب: .....
تعداد صفحه سؤال: ۳ صفحه

جمهوری اسلامی ایران
اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران
اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۴ تهران
دبستان غیردولتی دخترانه سرای دانش واحد رسالت
آزمون پایان ترم نوبت دوم سال تحصیلی ۱۴۰۴- ۱۴۰۳
www.sarayedanesh.com
021-2936

نام درس: ریاضی
نام دبیر: خانم چگنی
تاریخ امتحان: ۱۴۰۴/۰۲/۲۷
ساعت امتحان: .... : .... صبح/ عصر
مدت امتحان : ۴۵ دقیقه

ردیف	سؤالات	
۱	با توجه به زمان های داده شده جاهای خالی را کامل کنید. الف) ساعت ۱۷ یعنی ــــــــــ بعدازظهر ب) ساعت ۲۲:۱۰ یعنی ــــــــــ بعدازظهر ج) یک متر برابر است با ــــــــــ سانتی متر و ــــــــــ میلی متر د) ۱۰ سانتی متر و ۲۲ میلی متر میشود ــــــــــ میلی متر	
۲	ساختمانی ۵ طبقه دارد در هر طبقه ۳ واحد است و هر واحد ۲ اتاق خواب دارد. در این ساختمان چند اتاق خواب است ؟ ۳ طبقه چند واحد دارد ؟ ۹ واحد در چند طبقه است ؟	
۳	۱ دلار به اندازه ۳۰۰۰ تومان ارزش دارد ، برای خرید یک کیف ۹۰۰۰ تومانی چند دلار باید پرداخت کرد ؟	
۴	با رقم های ۵،۲،۶،۴ بزرگترین و کوچکترین عدد چهار رقمی را بنویس. ب : ک : اختلاف این دوعدد را پیدا کن .	
۵	زمینی به شکل مستطیل که آن را به دو قسمت مساوی تقسیم کردیم و ۱ قسمت آن را به ۳ قسمت مساوی تقسیم کردیم و در یک قسمت جو و در دوقسمت گندم کاشته ایم چه کسری از این زمین کاشته نشده است ؟ چه کسری گندم کاشته شده است؟ (با رسم شکل)	

www.amoozeshmelli.com

۶	مساحت شکل روبه رو را به دست آورید ؟  	
۷	تقسیم های زیر را انجام دهید و خارج از قسمت و باقی مانده را بنویسید. ۸۲ | ۹ — خارج قسمت : ..... — باقیمانده : ..... ۳۹ | ۷ — خارج قسمت : ..... — باقیمانده :	
۸	حاصل جمع و تفریق ها را به روش فرآیندی به دست آورید . ۸۳۴۷ − ۵۲۱۶ = ۵۴۶۴ + ۳۲۳۱ =	
۹	عددی را در خودش ضرب کرده و به حاصل ضرب ۳ واحد اضافه کرده ایم ، حاصل ۶۷ شد . آن عدد را بیابید. □ × □ + □ = ۶۷	
۱۰	**اگر ۳۷ سرباز را بخواهیم در چادرهای۴ نفره جای بدهیم. چند چادر نیاز داریم ؟ و چند نفر بیرون می مانند ؟**	

www.amoozeshmelli.com

۱۱	ضرب ستونی داده شده را به صورت فرآیندی انجام دهید . ۴ ۶ × ۳ .... + ...	
۱۲	داده های جدول زیر علاقه مندی شاگردان کلاس سوم به رشته های ورزشی را نشان می دهد . الف) نمودار ستونی مربوط را رسم کنید . ب) کدام رشته علاقمندان کم تر دارد ؟ ج) کدام رشته علاقمندان بیشتری دارد ؟ د) تعداد کل شاگردان سوم چند نفر است ؟	

رشته های ورزشی	فوتبال	والیبال	شنا	کاراته
تعداد	۴	۶	۷	۲



جمع بارم : ۲۰ نمره

www.amoozeshmelli.com

نام و نام خانوادگی: .....
مقطع و رشته: .....
نام پدر: .....
شماره داوطلب: .....
تعداد صفحه سوال: ۳ صفحه

جمهوری اسلامی ایران
اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران
اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۴ تهران
دبستان غیردولتی دخترانه سرای دانش واحد رسالت
آزمون پایان ترم نوبت دوم سال تحصیلی ۱۴۰۴- ۱۴۰۳
www.sarayedanesh.com
021-2936

نام درس: ریاضی
نام دبیر: خانم چگنی
تاریخ امتحان: ۱۴۰۴/۰۲/۲۷
ساعت امتحان: .... : .... صبح/ عصر
مدت امتحان: ۴۵ دقیقه

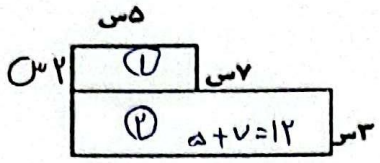
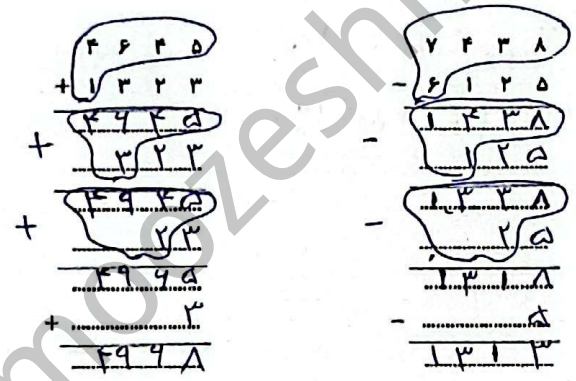
ردیف	سوالات	
۱	با توجه به زمان های داده شده جاهای خالی را کامل کنید. الف) ساعت ۱۷ یعنی ۵ بعدازظهر ب) ساعت ۲۲:۱۰ یعنی ده دقیقه بعدازظهر ج) یک متر برابر است با ۱۰۰ سانتی متر و ۱۰۰۰ میلی متر د) ۱۰ سانتی متر و ۲۲ میلی متر میشود ۱۲۲ میلی متر	
۲	ساختمانی ۵ طبقه دارد در هر طبقه ۳ واحد است و هر واحد ۲ اتاق خواب دارد. در این ساختمان چند اتاق خواب است ؟ ۳۰ ۳ طبقه چند واحد دارد ؟ ۹ ۹ واحد در چند طبقه است ؟ ۳	
۳	۱ دلار به اندازه ۳۰۰۰ تومان ارزش دارد ، برای خرید یک کیف ۹۰۰۰ تومانی چند دلار باید پرداخت کرد ؟ ۳ دلار	
۴	با رقم های ۵،۲،۶،۴ بزرگترین و کوچکترین عدد چهار رقمی را بنویس. ب: ۶۵۴۲ ک: ۲۴۵۶ اختلاف این دوعدد را پیدا کن . ۴۰۸۶	
۵	زمینی به شکل مستطیل که آن را به دو قسمت مساوی تقسیم کردیم و ۱ قسمت آن را به ۳ قسمت مساوی تقسیم کردیم و در یک قسمت جو و در دوقسمت گندم کاشته ایم چه کسری از این زمین کاشته نشده است ؟ چه کسری گندم کاشته شده است؟ (با رسم شکل)	

	گندم
	گندم
	جو

$\frac{3}{6}$ کاشته نشده
$\frac{2}{6}$ گندم کاشته شده

www.amoozeshmelli.com

Scanned with CamScanner

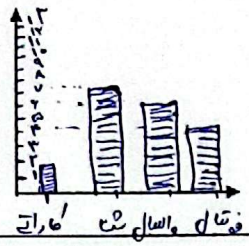
۶	مساحت شکل روبه رو را به دست آورید ؟ ۱ل مساحت = ۵×۲ = ۱۰ ۲ل مساحت = ۱۲×۳ = ۳۶ کل مساحت = ۱۰ + ۳۶ = ۴۶ 	
۷	تقسیم های زیر را انجام دهید و خارج از قسمت و باقی مانده را بنویسید. ۸۲ | ۹ — خارج قسمت: ۹ — باقیمانده: ۱ ۳۹ | ۷ — خارج قسمت: ۵ — باقیمانده: ۴	
۸	حاصل جمع و تفریق ها را به روش فرآیندی به دست آورید . 	
۹	عددی را در خودش ضرب کرده و به حاصل ضرب ۳ واحد اضافه کرده ایم ، حاصل ۶۷ شد . آن عدد را بیابید. □ × □ + ۳ = ۶۷ ۳ ۶۷	
۱۰	اگر ۳۷ سرباز را بخواهیم در چادرهای۴ نفره جای بدهیم. چند چادر نیاز داریم ؟ و چند نفر بیرون می مانند ؟ ۱ نفر ۹ چادر ۳۷ | ۴ −۳۶ | ۹ ۰۱	

www.amoozeshmelli.com

Scanned with CamScanner

۱۱	ضرب ستونی داده شده را به صورت فرآیندی انجام دهید . ۴ ۶ ⟶ ۴۰+۶ × ۳ ۱۲۰۹ ۱۸ + ... ۱۳۸	
۱۲	داده های جدول زیر علاقه مندی شاگردان کلاس سوم به رشته های ورزشی را نشان می دهد . الف) نمودار ستونی مربوط را رسم کنید . ب) کدام رشته علاقمندان کم تر دارد ؟ کاراته ج) کدام رشته علاقمندان بیشتری دارد ؟ شنا د) تعداد کل شاگردان سوم چند نفر است ؟ ۲+۷+۶+۴=۱۹	

رشته های ورزشی	فوتبال	والیبال	شنا	کاراته
تعداد	۴	۶	۷	۲



جمع بارم : ۲۰ نمره

www.amoozeshmelli.com

Scanned with CamScanner