

نام :
 بسمه تعالی
 نام خانوادگی :
 وزارت آموزش و پرورش
 شاهد
 ماده درسی : ریاضی
 استان آذربایجانغربی

نام آموزشگاه : پسرانه

اداره کل آموزش و پرورش

کلاس : چهارم

معاونت اداره

نوبت امتحانی : مستمر

تعداد سؤال :

کل و مدیریت آموزش و پرورش خوی

تاریخ امتحان 2 / 10 مدت امتحان 92 دقیقه

16 تعداد صفحه : 2 صفحه 1:

ردیف	شرح سؤالات	بارم
1	اختلاف عددهای زیر را بدست آورید ؟ الف) دویست هزار و شش ب) یک میلیون و دویست و سی و نه هزار و پنجاه و نه	
2	بزرگترین و کوچکترین عدد 6 رقمی را با رقم های 9 و 0 و 2 و 4 و 5 و 7 نوشته و حاصل جمع آن ها را بدست آورید .	
3	یک خط راست به اندازه ی 10 سانتی متر رسم کرده و روی آن یک پاره خط به اندازه 4 سانتی متر نشان دهید ؟	
4	در یک گارگاه سفال سازی 829 ظرف سفالی ساخته شد . علی 103 و محمود 217 تا از ظرف ها را رنگ آمیزی کردند . چند ظرف رنگ نشده باقی مانده است ؟	
5	طرف دوم هر یک از تساوی ها را کامل کنید ؟ $29 = (385 - 114)$ $8 \times (30 + 6) =$	
6	ضرب های مقابل را انجام دهید ؟ $\begin{array}{r} 2 \ 5 \ 0 \ 2 \ 8 \\ \times \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 1 \ 0 \ 1 \\ 7 \ 9 \\ \times \\ \hline \end{array}$	
7	جاهای خالی را کامل کنید ؟ $32 = 4 \times$ $2 \times (24 \times 3) (\dots \times 24) \times \dots$ $9 \times \dots = 63$ $72 \div 9 = \dots$ $48 \div \dots$ $= 8$	

8	برای عبارت مقابل یک مسئله بنویسید و حاصل آن را نیز بدست آورید ؟ $6 \times (5 \times 2)$
9	ضرب مقابل را به شکل گسترده نشان دهید ؟ 9653×37
10	در یک اردوگاه بسیج 387 چادر 6 نفره برپا شده است . ظرفیت این چادر ها چند نفر است ؟ 2340 دانش آموز به اردوگاه آمده اند آیا چادرهای برپا شده ، برای آن ها کافی است ؟ چند چادر دیگر لازم است ؟
11	یک خط رسم کنید ، یک نقطه به فاصله 2 سانتی متر در خارج آن در نظر بگیرید با استفاده از گونیا خطی رسم کنید که از آن نقطه بگذرد و بر آن عمود باشد ؟
12	علی 14 سال سن دارد . سن پدر علی از 4 برابر سن علی 5 سال بیشتر است . پدر علی چند ساله است ؟
13	یک مثلث قائم الزاویه رسم کنید که اندازه ضلع های زاویه قائمه آن 3 و 2 سانتی متر باشد . اندازه وتر را هم بنویسید ؟
14	جاهای خالی را کامل کنید ؟ الف) برای رسم یک خط کافی است نقطه از آن را داشته باشیم . ب) هر یک عمود منصف دارد . ج) برای رسم خط عمود از وسیله ای به نام و برای تشخیص راست بودن زاویه از وسیله ای به نام استفاده می کنیم . د) هر مثلث که یک زاویه ی راست داشته باشد مثلث است . و) هر چهار ضلعی که فقط دو ضلع موازی داشته باشد نام دارد . ه) دایره ی کامل درجه و نیم دایره درجه و زاویه راست درجه است . ی) در ضرب اگر جای عامل ها را عوض کنیم حاصل ضرب
15	دو خط رسم کنید که با هم موازی باشند (با استفاده از خط کش و گونیا)

تفاضل مجموع ارقام بزرگ ترین عدد 6 رقمی فرد و بزرگترین عدد 7 رقمی زوج ،
چند واحد از کوچکترین عدد دو رقمی زوج با مجموع رقم های 4 کمتر است ؟

سربلند باشید:قاسمی