

نام : نام خانوادگی : نام آموزشگاه : پسرانه						
اداره کل آموزش و پرورش کلاس : چهارم معاونت اداره						
نوبت امتحانی : مستمر تعداد سؤال : 16 تاریخ امتحان 2 / 10 / 92 مدت امتحان 45 دقیقه صفحه 1: تعداد صفحه : 2	کل و مدیریت آموزش و پرورش خوی استان آذربایجان غربی شاہد						
ردیف	شرح سوالات						
1	اختلاف عدد های 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 نوشه 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 ؟ $385 - 114 = 29$ $8 \times (30 + 6) =$						
6	ضرب های مقابل را انجام دهید ؟ <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">2 5 0 2 8</td> <td style="text-align: center;">\times</td> <td style="text-align: center;">1 0 1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">_____</td> <td style="text-align: center;">_____</td> <td style="text-align: center;">7 9</td> </tr> </table>	2 5 0 2 8	\times	1 0 1	_____	_____	7 9
2 5 0 2 8	\times	1 0 1					
_____	_____	7 9					
7	$\begin{array}{r} \times 4 = 32 \\ 2 \times (24 \times 3) = \end{array}$ $\begin{array}{r} 9 \times = 63 \\ = 8 \end{array}$ $\begin{array}{r} 72 \div 9 = \\ 48 \div \end{array}$						

برای عبارت مقابل یک مسئله بنویسید و حاصل آن را نیز بدست آورید ؟
 $6 \times (5 \times 2)$

8

ضرب مقابل را به شکل گسترده نشان دهید ؟
 9653×37

9

در یک اردوگاه بسیج 387 چادر 6 نفره بر پا 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 ؟

10

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 ؟

11

علی 14 سال سن دارد . سن پدر علی از 4 برابر سن علی 5 سال بیشتر است . پدر علی چند ساله است ؟

12

یک مثلث قائم الزاویه رسم کنید که اندازه ضلع های زاویه قائمه آن 3 و 2 سانتی متر باشد . اندازه وتر را هم بنویسید ؟

13

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 .

14

د) هر مثلث که یک زاویه ای راست داشته باشد مثلث است .
و) هر چهار ضلعی که فقط دو ضلع موازی داشته باشد نام دارد .
ه) دایره ای کامل درجه و نیم دایره درجه درجه است .
ی) در ضرب اگر جای عامل ها را عوض کنیم حاصل ضرب

دو خط رسم کنید که با هم موازی باشند (با استفاده از خط کش و گونیا)

15

تفاصل 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 ؟

16

سر بلند باشید : قاسمی

