|  |  |
| --- | --- |
| **«آزمون فصل دوم ریاضی» نام معلم: زهرا حقی نام دانش‌آموز:** | |
| 1 | با توجه به اندازه صحیح جاهای خالی را پر کنید.  الف) اندازه میخ: ...................... سانتی‌متر و ...................... میلی‌متر است.  ب) اندازه میخ: .......................... میلی‌متر است.  ج) طول میخ به عدد مخلوط می‌شود:  0  1  2  3  4 |
| 2 | به سؤالت زیر پاسخ دهید:  الف)  بزرگتر است یا ؟ چرا؟  ب) اگر در کسری صورت‌ها برابر باشند باید با توجه به .......................، آن کسرها را مقایسه کنیم. |
| 3 | اعداد مخلوط به هر شکل را بنویسید: (برای هر ساعت دو عدد مخلوط بنویسید)  1  2  3  4  5  6  7  8  9  10  11  12  1  2  3  4  5  6  7  8  9  10  11  12    0 |
| 4 | حاصل عبارت‌های زیر را بدست آورید: |
| 5 | کسرهای زیر را ساده کنید. |
| 6 | کسرهای زیر را با هم مقایسه کنید. |
| 7 | سؤالات زیر را پاسخ دهید.  الف) نصف عدد 60  ب) ربع عدد 36  ج) ثلث عدد 30  د) خمس عدد 45 |
| 8 | الف)  یک ساعت چند دقیقه می‌شود؟  ب) ساعت 2 و ربع به سه حالت متفاوت بنویسید: |
| 9 | جاهای خالی را با عدد مناسب پرکنید: |
| 10 | مادر کیک تولد را به 30 قسمت مساوی تقسیم کرد. او به هر بزرگتر 4 قسمت و به هر بچه 2 قسمت کیک داد. اگر 5 بزرگسال و 3 کودک داشته باشیم آیا قسمتی از کیک باقی می‌ماند؟ چه مقدار از کیک خورده شده است. |