بسمه تعالی

تاریخ: ۱۴۰۱/۳/۱

نام و نام خانوادگی:

دبستان غیردولتی دخترانه کوثر

پایه: سوم

موضوع: ریاضی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

معلمین مربوطه: خانم رضوان

۹۵۷۱۲۵۶۰

۱. با توجه به عدد مقابل به سوال‌های زیر پاسخ دهید.

الف) این عدد را با حروف بنویسید؛ .....

ب) این عدد را با تقریب هزارگان بنویسید؛ .....

ج) بزرگ‌ترین رقم در چه مرتبه‌ای قرار دارد؟ .....

د) رقم صدگان هزار آن چند است؟ .....

۲. حاصل عبارت‌های زیر را به دست بیاورید:

$\left(۲ \times \frac{۲}{۵}\right) - \left(۳ \times \frac{۱}{۵}\right) =$

$\left(۴ \times \frac{۲}{۱۰}\right) - \frac{۱}{۵} =$

۳. می‌خواهیم شش بسته‌ی ۱۲تایی مداد را به طور مساوی بین ۹ نفر تقسیم کنیم. به هر نفر چند مداد می‌رسد؟

۴. حاصل ضرب و تقسیم‌های زیر را به دست آورید و رابطه‌ی درستی تقسیم را بنویسید:

۴۲۸
× ۳۲۰

۳۶۷۲ | ۳۶

۵. با توجه به شکل به سوال‌های زیر پاسخ صحیح بدهید.

آ

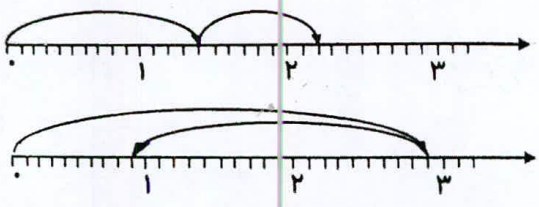
ب

الف) طول نوار (آ) چند برابر طول نوار (ب) است؟

ب) طول نوار (ب) چه کسری از نوار (آ) است؟

۶. مساحت و محیط مستطیل به طول ۱/۳ متر و عرض ۳۰ سانتی‌متر چند سانتی‌متر مربع است؟

۷. برای هر محور جمع یا تفریق اعشاری بنویسید.



..... + ... = ...

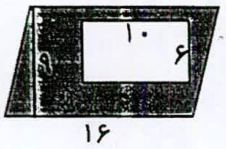
..... - ..... = ...

۸. جاهای خالی را پر کنید.

- عدد ۵/۸ سانتی‌متر یعنی ..... سانتی‌متر و ..... تا ۰/۱ سانتی‌متر.
- عدد ۱/۷ سانتی‌متر یعنی ..... میلی‌متر یا ..... تا ۰/۱ سانتی‌متر
- عدد ..... یعنی ۱۵ میلی‌متر یا ..... تا ۰/۱ سانتی‌متر

۹. مساحت قسمت رنگی شکل‌های زیر را به دست آورید.





۱۰ در کیسه‌ی زیر تعدادی مهره قرار دارد. احتمال این را که بدون نگاه کردن، یک مهره درآوریم و یکی از اتفاق‌های زیر بیفتد، با یک عبارت مناسب بیان کنید:



- مهره سیاه باشد: .....
- مهره سفید باشد: .....
- مهره قرمز باشد: .....

۱۱. معنی نمودار خط شکسته زیر چیست؟

