





۶ حاصل ضرب و تقسیم زیر را به دست آورید.

$$\begin{array}{r} 40000 \\ \times 2000 \\ \hline \end{array}$$

$$500000 \div 5000 =$$



۱ با هریک از کلمه‌های زیر، یک جمله بنویسید.

عظیم:

محکم:

۲ مخالف (متضاد) هر کلمه را بنویسید.

نازک  $\neq$  ..... بلند  $\neq$  ..... بالا  $\neq$  .....

۳ چهار مورد از آفرینش‌های خداوند را که در درس «تماشاخانه» آمده است، بنویسید.



۱ برای درست کردن فرفره چه مرحله‌هایی را در نظر می‌گیرید و به چه چیزهایی توجه می‌کنید؟

۲ به نظر شما در همه‌ی کاوشگری‌ها، زمان مؤثر است یا خیر؟ پاسخ خود را توضیح دهید.

۳ در چه صورت مشاهدات شما دقیق‌تر خواهد بود؟



الف) جاهای خالی را کامل کنید.

۱- اگر ارتباط با دیگران نباشد، احساس ..... می‌کنیم.

۲- مهم‌ترین راه ارتباط انسان‌ها با یکدیگر ..... است.

۳- شنونده یعنی کسی که .....

۴- گوینده یعنی کسی که .....

ب) پاسخ دهید.

۱) شما هنگام گفت‌وگو با دیگران کدام مورد از مهارت‌های خوب گوش کردن و خوب صحبت کردن را رعایت نمی‌کنید؟

۲) وقتی با بزرگ‌ترها صحبت می‌کنیم، بهتر است از چه واژه‌ای استفاده کنیم؟

۳) ارتباط غیرکلامی را چگونه می‌توان بیان کرد؟ با شکل‌های متفاوت نشان دهید. (از تصاویر کتاب هم می‌توانید کمک بگیرید.)



۱ در جاهای خالی عدد مناسب بنویسید.

۱۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰۰ می‌شود.

۱۰۰۰ تا یک میلیون می‌شود.

۱۰۰ تا یک میلیارد می‌شود.

۲ الگوهای عددی زیر را ادامه دهید.

..... ، ..... ، ۶۰۰ میلیون ، ۵۰۰ میلیون ، ۴۰۰ میلیون

..... ، ..... ، ۹۹۸۰۰۰۰۰۰ ، ۹۹۷۰۰۰۰۰۰ ، ۹۹۶۰۰۰۰۰۰۰

۳ (الف) عدد هشتاد و دو میلیارد و سیصد و نه میلیون را با رقم بنویسید و در جدول ارزش مکانی قرار دهید.

(ب) رقم ۳ در چه ارزش مکانی قرار دارد؟

(ج) بیش‌ترین ارزش مکانی را چه رقمی دارد؟

۴ مقایسه کنید.

۲۷۴۱۸۰۰۰۳۱۲  ۲۷۴۱۸۰۰۳۱۲

۴۲۰۶۵۲۴۰۰۰  ۹۷۲۶۱۰۰۰

۵ هزینه‌ی ساختن یک بیمارستان در یک شهرستان مرزی، ۲ میلیارد تومان، و هزینه‌ی ساختن یک مدرسه

هشتصد میلیون تومان است. حساب کنید برای ساختن بیمارستان و مدرسه به چه مقدار پول نیاز است؟





۶ قیمت یک مترمربع آپارتمانی ۳۵۰۰۰۰۰۰ تومان است. حساب کنید برای خریدن یک آپارتمان ۶۰ مترمربعی چه مبلغی باید پردازیم؟



۱ آفریده‌های ساکت خداوند، چه چیزهایی هستند؟ چند مورد از آن‌ها را نام ببرید.

۲ به نظر شما برای نوشتن به چه نکاتی باید توجه کنیم تا نوشته‌ی خوبی داشته باشیم؟

۳ یک بند بنویسید و جمله‌های آن را با نشانه‌های ربط «اما، ولی، چون، زیرا، سپس، بعد» ارتباط دهید.

---



---



---



---



۱ به نظر شما تغییر یعنی چه؟







۲ چرا تغییری که در حل کردن قند در آب و سوختن قند اتفاق می‌افتد، با هم تفاوت دارد؟

۳ وقتی حبه‌ی قند را خرد می‌کنیم و کوچک‌ترین ذره‌ی آن را مزه می‌کنیم، آیا با مزه‌ی قند کامل تفاوتی دارد؟ چه چیزی در قند عوض شده است؟

۴ تحقیق کنید چرا پرده‌هایی که جلوی پنجره‌های رو به آفتاب نصب شده‌اند بعد از مدتی رنگشان تغییر می‌کند؟



۱ احساسات خوشایند خود را یادداشت و آن‌ها را مرور کنید. سپس احساس خود را مجدداً بنویسید.

۲ در چه مواقعی احساس ناخوشایند و یا غم و اندوه می‌کنید؟ چه راه‌حلی را برای برطرف کردن آن پیشنهاد می‌کنید؟

۳ از ترس‌های به‌جایی که دارید و می‌شناسید، دو مورد بنویسید.