

۶. جاهای خالی را پر کنید.

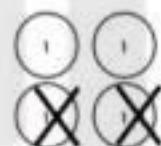
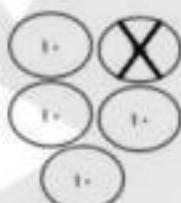
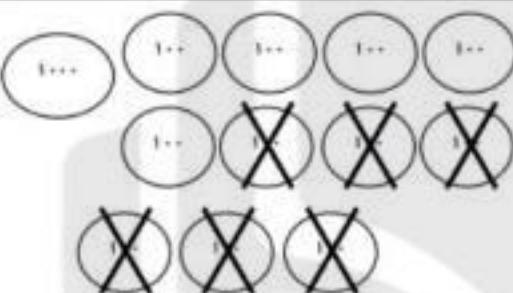
بهاره می خواست عدد ۴۸۶۰ را از ۷۳۹۰ کم کند. او باید یکی از بسته های تابی را باز کند و آن را تبدیل به ۱۰ بسته
..... تابی کند. حالا می تواند تفریق را انجام دهد.

۷۳۹۰

+ ۴۸۶۰

پاسخ این تفریق را بپیدا کن.

۷. برای شکل مقابل عبارت تفریق بنویسید.



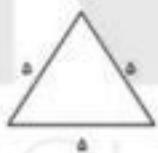
۸. قطراری ۵۲۶ مسافر داشت، در ایستگاه او ۴۰ نفر پیاده و ۲۲ نفر سوار شدند. در ایستگاه ششم ۲۵ نفر پیاده و ۳۰ نفر سوار
شدند. حالا قطرار چند مسافر دارد؟



۹. محیط شکل های زیر را یک بار از راه جمع و یک بار از راه ضرب به دست آورید.



ضرب:
جمع:



ضرب:
جمع:

۱۰. حامد ۳۰ سکه های ۱۰۰ ریالی دارد. او با چند سکه ۱۰۰۰ ریالی می تواند سکه هایش را عوض کند؟



۱۱. حاصل عبارت های زیر را به دست آورید.

$$\Delta + (\bar{P} \times A) =$$

$$\bar{P} \times (A + T) =$$

$$(\Delta \times T) + (A \times T) =$$

$$(Y \times T) + (\Delta \times T) =$$

$$Y \times (\bar{P} + T) =$$

$$Y \times (T \times T) =$$

۱۲. عددهای زیر را با حذف رقم بکان و دهگان به صورت تقریبی بنویسید.

$$7622 \longrightarrow$$

$$2289 \longrightarrow$$

$$4457 \longrightarrow$$

$$5822 \longrightarrow$$

۱۳. کدام عددها می توانند با ۳۸۹۴، دو هزار تایی اختلاف داشته باشند؟



۱. برای جمع و تفریق زیر شکل بکشید و حاصل آن را بدهست آورید.

$$4693$$

$$-2382$$

$$\begin{array}{r} 1247 \\ + 5031 \\ \hline \end{array}$$



۲. دیروز در یک کوره آجر پزی ۴۳۶۸۰ قطعه آجر و امروز ۴۵۲۶ قطعه آجر ساخته شد. دیروز و امروز روی هم چند آجر در این کوره تهیه شده است؟

۳. حاصل جمع و تفریق های زیر را به صورت ذهنی بدهست آورید.

$$(8000 - 3000) - 3000 = \dots\dots\dots$$

$$(6000 + 400) + 300 = \dots\dots\dots$$

$$(4300 + 3700) - 4000 = \dots\dots\dots$$

$$(3000 + 5000) - 2000 = \dots\dots\dots$$



۴. عدد های زیر را با هم مقایسه کنید و علامت $<$ $=$ $>$ بگذار.

$$1000 \boxed{} 998$$

$$4670 \boxed{} 5150$$

$$2000 + 180 \boxed{} 1000 + 960$$

$$8500 - 1500 \boxed{} 6200 + 1000$$

$$6000 - 2000 \boxed{} 3500 + 1000$$

$$3410 \boxed{} 5400 - 2000$$

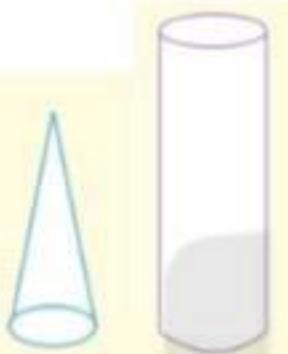
$$\begin{array}{r} 7238 \\ - 5014 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6307 \\ + 2480 \\ \hline \end{array}$$

۵. حاصل جمع های زیر را به صورت فرآیندی بدهست آورید.



سوال نام هریک از شکل های زیر را بنویسید.



DANA
ONLINE SCHOOL

برای حل درست یک مسأله گاهی کافیست حدس های خوب و درست بزنیم. و بعد حدس های خودمان را آزمایش کنیم.

مثال: عددی را چهار برابر کردیم و جوابش را با دو جمع کردیم، حاصل برابر ۱۴ شد ، آن عدد را بدست اورید.

برای حل این سوال ابتدا با استفاده از روش های نمادین دوباره صورت سوال را می نویسیم:

$$(- - \times 4) + 2 = 14$$

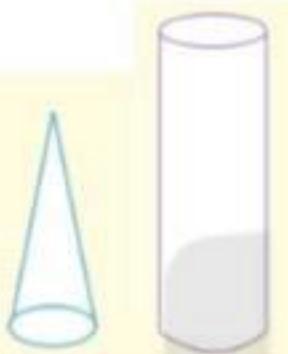
حال عدد های ممکن برای جای خالی را حدس بزنید و امتحان کنید.

مثال: به سه برابر عددی ۵ واحد اضافه کرده ایم حاصل برابر ۲۳ شده است آن عدد کدام است؟

مثال: از ۴ برابر عددی ۴ واحد کم کرده ایم حاصل برابر ۲۰ شده است آن عدد کدام است؟

سوال: سکه ای را ۱۰ بار پشت سرهم پرتاپ کرده ایم و هر بار پشت آمده است . آیا میتوانیم بگوییم برای بار یازدهم سکه پشت می آید یا رو؟ چرا؟

سوال نام هریک از شکل های زیر را بنویسید.



DANA
ONLINE SCHOOL