



۱ جمع و تفریق‌های زیر را حساب کن.

$$\begin{array}{r} 6272 \\ + 1716 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3923 \\ + 5064 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8764 \\ - 2634 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5769 \\ - 4237 \\ \hline \end{array}$$

۲ حاصل جمع و تفریق‌های زیر را به صورت ذهنی به دست بیاور.

$$8000 - 5000 = \dots\dots\dots$$

$$3000 + 4000 = \dots\dots\dots$$

$$9000 - 7000 = \dots\dots\dots$$

$$2000 - 500 = \dots\dots\dots$$

$$4100 + 900 = \dots\dots\dots$$

$$6500 + 500 = \dots\dots\dots$$

$$5000 - 2000 = \dots\dots\dots$$

$$1700 + 3000 = \dots\dots\dots$$

$$7000 - 1000 = \dots\dots\dots$$

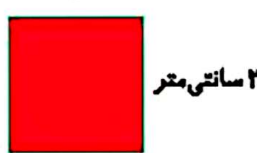
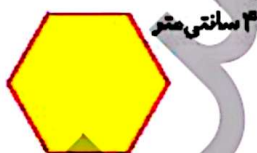
۳ مازپار ۲ اسکناس ۲۰۰۰ تومانی و ۲ اسکناس ۵۰۰ تومانی دارد. او ۱۲۰۰ تومان از پولش را خرج می‌کند. چقدر برایش باقی می‌ماند؟

.....

۴ اتوبوس ۲ کیلومتر و ۸۰۰ متر راه زاطی کرد. مسافری در ۲۵۰۰ متر از مسیر، خواب بود. او در چه مقدار از راه بیدار بوده است؟

.....

۵ محیط شکل‌های زیر را به میلی‌متر به دست بیاور. (همه‌ی ضلع‌ها با هم مساوی است).

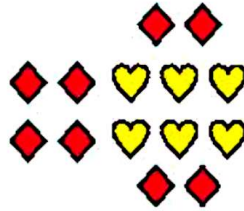
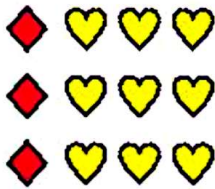


۲ درستی و نادرستی هر عبارت را مشخص کنید.

الف: حاصل ضرب ۴ در ۱۷۲ می‌شود ۶۹۲.

ب: حاصل ضرب تقریبی 45×78 می‌شود ۲۲۰۰.

۳ در کدام شکل زیر، قلبها سه برابر بقیه چیزها هستند؟



۴ ضرب‌های زیر را انجام بده.

$$\begin{array}{r} 322 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 762 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 963 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

۵ محیط مثلث متساوی‌الاضلاع به طول ۵۰ سانتی‌متر، چند متر و چند سانتی‌متر است؟

.....

.....

۶ محیط مربعی به طول ۴۰ سانتی‌متر چند متر و چند سانتی‌متر است؟

.....

.....

۷ در پایان فصل اسکی، ۱۲ جفت کفش اسکی باقی ماند. چند لنگه کفش اسکی در مغازه باقی مانده است؟

.....

.....

۸ فرشته ۷۱۴ تمبر و دوستش ۵ برابر او تمبر جمع کرده است. حساب کن آنها روی هم چند تمبر دارند؟

.....

.....

۹ بُرنا با پول خود ۵ دفتر ۲۲۰ تومانی و ۲ مداد ۵۰ تومانی خرید و ۲۸۰ تومان از فروشنده پس گرفت. پول برنا چه قدر

بوده است؟

.....

.....

۱۰ سه عدد متوالی داریم حاصل‌ضرب عدد اول و سوم برابر ۲۵ است. عدد وسط کدام است؟

.....

.....

۱۱) زمینی داریم به شکل مستطیل به طول ۷۲ و عرض ۵۸، می‌خواهیم دور آن را به فاصله‌ی ۱ متر از هر طرف سیم خاردار بکشیم، حساب کن به‌طور تقریبی چند متر سیم خاردار احتیاج داریم؟

.....

.....

۱۲) هر دوجین جوراب ۱۲ تا جوراب است. حساب کن ۲۸ جین جوراب چند جوراب است؟

۱۴۸ (۱) ۱۸۴ (۲) ۱۶۸ (۳) ۱۸۶ (۴)

۱۳) در یک جعبه ۷ شکلات و در جعبه دوم ۲ برابر جعبه اول و در جعبه سوم ۴ برابر جعبه دوم و در جعبه چهارم ۲ برابر جعبه سوم شکلات قرار دارد. تعداد شکلات این چهار جعبه را حساب کن.

۲۴۵ (۱) ۴۳۱ (۲) ۲۵۴ (۳) ۴۱۲ (۴)

زنگ تفریح

زندگی چون ریاضیات است بیا؛
شادی‌ها را ضرب کنیم، غم‌ها را تقسیم کنیم، مهربانی را جمع کرده، از دشمنی‌ها کم کنیم، کینه‌ها را حذف کرده و کمک به هم نوع را به بی‌نهایت برسانیم.

خودارزیابی

خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش

<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

<input type="checkbox"/>	توانایی محاسبه حاصل ضرب اعداد چندرقمی در یک رقمی با کمک شکل
<input type="checkbox"/>	توانایی محاسبه حاصل ضرب اعداد چند رقمی در یک رقمی یا روش فرآیندی
<input type="checkbox"/>	توانایی تشخیص مسائل ضرب و محاسبه‌ی آن‌ها

