



فصل ۳

موضوع:

تاریخ

نام و نام خانوادگی

هدف:

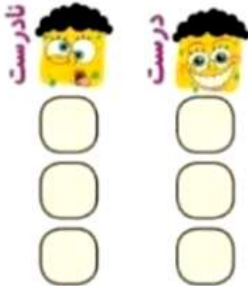
۱. جاهای خالی را با کلمات داده شده پر کن. (یک کلمه اضافه است)

نیم - چهار - ربع - برابر - دو

الف) تعداد ضلع‌ها و گوشه‌های چندضلعی‌ها با هم است.

ب) مربع خط تقارن دارد.

پ) در ساعت، به ۱۵ دقیقه و به ۳۰ دقیقه گفته می‌شود.



۲. درست یا نادرست بودن هر جمله را مشخص کن.

الف) دایره ضلع و گوشه ندارد.

ب) مربع ۲ خط تقارن، ۴ ضلع و ۴ گوشه دارد.

پ) به محل برخورد دو ضلع در یک شکل، گوشه می‌گویند.

۳. یک ربع بعد از ساعت ۸:۴۵ دقیقه چه ساعتی می‌شود؟

این زمان را روی ساعت زیر نشان بده.



۵. الگوهای عددی را ادامه بده.

الف) ۳ - ۶ - ۹ - -

ب) ۲ - ۴ - ۸ - ۱۴ - -





فصل ۴

موضوع:

تاریخ

نام و نام خانوادگی

هدف:

۱. با عدد و حروف بنویس.

الف) چهارصد و هشت : (ب) $319 =$

ب) صد و بیست و چهار : (ت) $427 =$

۲. با کارت‌های ۰، ۷، ۲ و بزرگ‌ترین و کوچک‌ترین عدد سه رقمی که می‌توان ساخت را بنویس.

کوچک‌ترین

بزرگ‌ترین



۳. حاصل جمع و تفریق‌های زیر را به صورت تقریبی حساب کن. (با حذف رقم یکان و دهگان)

$$\begin{array}{r} 739 \rightarrow \\ -254 \rightarrow \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 108 \rightarrow \\ +203 \rightarrow \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 488 \rightarrow \\ -322 \rightarrow \end{array}$$

۴. پس از رسم عقربه‌های ساعت شماره (۲)، زمان‌هایی که ساعت‌ها نشان می‌دهند را زیر آن‌ها بنویس.



یک ربع بعد

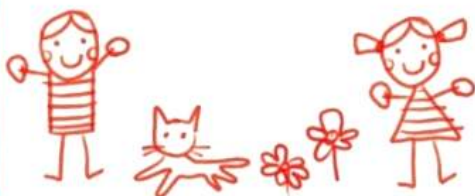


(۱)

(۲)



یک ربع قبل





فصل ۳،۴

موضوع:

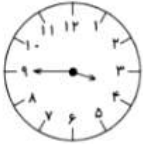
تاریخ

نام و نام خانوادگی

پرسش کلاسی فصل ۳،۴

هدف:

۲- ساعت های زیر را بنویس.



..... :

(۱)



..... :

(۲)

۱- الگوها را ادامه بده.

۲، ۵، ۹، ۱۴، , ,

۱، ۴، ۷، ۱۰، , ,



۳- جاهای خالی را کامل کن.

* ۹ یکی و ۶ ده تایی و ۵ صدتایی می شود

* ۳ یکی و ۷ ده تایی و ۰ صدتایی می شود

* ۱ یکی و ۰ ده تایی و ۳ صدتایی می شود

۴- ساعت چند است؟

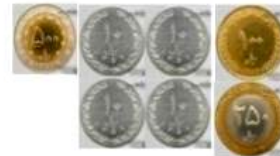


۱۰ دقیقه بعد ساعت چند است؟

۱۵ دقیقه قبل ساعت چند بود؟

۳۰ ساعت بعد ساعت چند است؟

۵- ارزش سکه های هر قسمت را بنویسید.



۶- سینا یک سکه ۵۰ ریالی به دوستش داد و از او خواست سکه های ده ریالی به او بدهد. دوست سینا چند سکه باید به او بدهد؟

۷- جدول ارزش مکانی زیر را کامل کن.

الف) یکان آن ۹ و صدگان ۵ تا کمتر از یکان باشد و بسته ی ده تایی نداشته باشد.

یکان دهگان صدگان



ب) یکان حاصل جمع صدگان و دهگان باشد. صدگان ۴ و دهگان ۳ تا کمتر از آن باشد.

یکان دهگان صدگان



۸- اعداد را با حذف رقم یکان به صورت تقریبی بنویس.

۲۶۸ → (الف)

۷۱۲ → (ب)





فصل ۵

موضوع:

تاریخ

نام و نام خانوادگی

پرسش کلاسی فصل ۵

هدف:

۱- علامت مناسب بگذار ($>$ $<$ $=$)

- الف) ۴ سانتی متر ۵۳ میلی متر
- ب) ۵ سانتی متر ۳ میلی متر
- پ) ۱۳ سانتی متر ۱۴۰ میلی متر
- ت) ۸ سانتی متر ۷ میلی متر
- ث) ۹۲ میلی متر

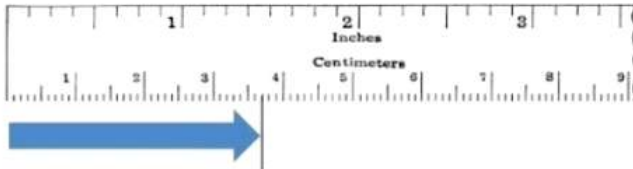
۲- جاهای خالی را با کلمه ها و عددهای مناسب کامل کن .

۵ سانتی متر = میلی متر ۹۸ میلی متر = سانتی متر و میلی متر

۲۰ = ۲ سانتی متر ۱۰ = ۱۰۰ میلی متر

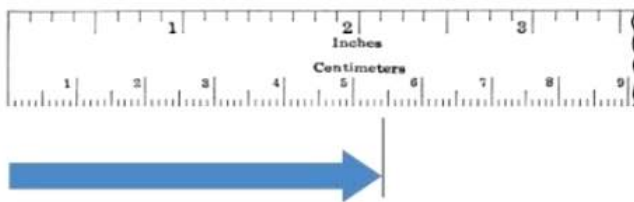
۷۶ میلی متر = سانتی متر و میلی متر ۶۰ میلی متر = سانتی متر

۳) اندازه‌ی هر شکل را بر حسب سانتی‌متر و میلی‌متر بنویس.



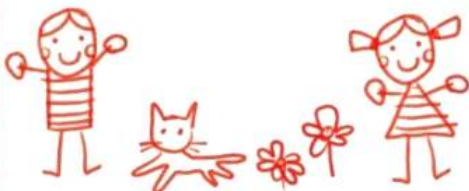
..... سانتی متر و میلی متر.

یا میلی متر.



..... سانتی متر و میلی متر.

یا میلی متر.





فصل ۵

موضوع:

تاریخ

نام و نام خانوادگی

پرسش کلاسی فصل ۵

هدف:

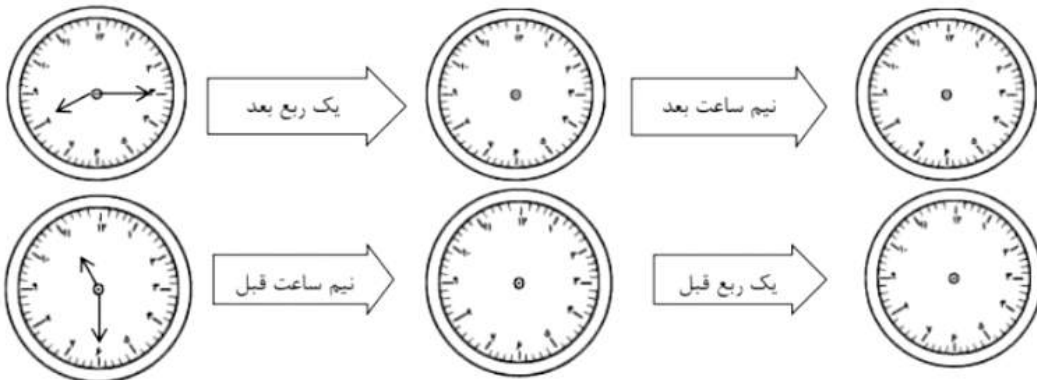
۴) در جای خالی عدد مناسب بنویس.

$$\square + 15 = 27$$

$$57 - \square = 16$$

۵) در یک مغازه ۵ دوچرخه و سه چرخه هست. اگر تعداد چرخ‌ها ۱۳ تا باشد، چند تا دوچرخه و چند تا سه چرخه هست؟

۶- به ترتیب زمان ساعت‌های خواسته شده را روی ساعت بکش.





موضوع: نمونه سوال فصل ششم مبحث فرآیندی

تاریخ

نام و نام خانوادگی

هدف:

حاصل تفریق‌های زیر را به روش فرآیندی به دست بیاور.

$$\begin{array}{r} 745 \\ - 324 \\ \hline \end{array}$$

.....

.....

$$\begin{array}{r} 985 \\ - 647 \\ \hline \end{array}$$

.....

.....

حاصل جمع‌های زیر را به روش فرآیندی بنویس.

$$\begin{array}{r} 345 \\ + 237 \\ \hline \end{array}$$

.....

.....

$$\begin{array}{r} 507 \\ + 368 \\ \hline \end{array}$$

.....

.....

کلاس دوم برای برنده شدن در مسابقات مدرسه به ۷۶۲ امتیاز نیاز دارد. دانش‌آموزان در مرحله‌ی اول ۲۳۱ امتیاز و در مرحله‌ی دوم ۱۵۲ امتیاز کسب کردند.

الف) دانش‌آموزان چند امتیاز کسب کرده‌اند؟

ب) آن‌ها چند امتیاز دیگر باید کسب کنند؟

موضوع: نمونه سوالات فصل ششم جمع و تفریق تکنیکی و مقایسه‌ی اعداد

تاریخ

نام و نام خانوادگی

هدف:

ابتدا حاصل جمع و تفریق‌ها را نوشته، سپس جواب‌ها را با هم مقایسه و علامت مناسب ($<$ $=$ $>$) بگذار.

$$\dots\dots\dots = 300 + 200 \quad \bigcirc \quad 400 - 100 = \dots\dots\dots$$

$$\dots\dots\dots = 800 - 300 \quad \bigcirc \quad 500 + 300 = \dots\dots\dots$$

جمع‌های زیر را به روش تکنیکی انجام بده.

$$\begin{array}{r} 490 \\ + \\ 352 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 57 \\ + \\ 58 \\ \hline \end{array}$$

تفریق‌های زیر را انجام بده. (به روش تکنیکی)

$$\begin{array}{r} 710 \\ - \\ 232 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 78 \\ - \\ 29 \\ \hline \end{array}$$

عددها را به صورت باز شده بنویسید.

$$732 =$$

$$509 =$$





فصل ۵، ۶

موضوع:

تاریخ

نام و نام خانوادگی

پرسش کلاسی فصل ۵، ۶

هدف:

به جای \triangle و \bigcirc چه عددی باید قرار داد؟

$$60 - \bigcirc = 27$$

$$29 + \triangle = 63$$



ساعت ۸:۱۰ دقیقه را نشان بده .

۲۰ دقیقه بعد ساعت چند است ؟

یک ربع بعد ساعت چند است ؟

حاصل جمع و تفریق را به دست آورید.

(به روش تکنیکی)

(به روش فرآیندی)

$$\begin{array}{r} 619 \\ + 275 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 479 \\ - 150 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 601 \\ - 426 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 179 \\ + 547 \\ \hline \end{array}$$

جاهای خالی را کامل کن.

- ۱۵۵ میلی متر یعنی سانتی متر و میلی متر
 ۱۰۸ میلی متر یعنی سانتی متر و میلی متر
 ۷ سانتی متر و ۵ میلی متر یعنی میلی متر
 ۱۶ سانتی متر یعنی میلی متر
 ۲۵۰ میلی متر یعنی سانتی متر
 ۳ سانتی متر و ۱۲ میلی متر یعنی میلی متر

مریم ۶ سکه ۱ صدریالی، ۳ سکه ۱۰ اریالی و ۶ سکه ۱ ریالی داشت. او ۳۲۵ ریال را در صندوق صدقات انداخت. حالا او چقدر پول دارد؟ (باروش دلخواه)





فصل ۷ - کسر و احتمال

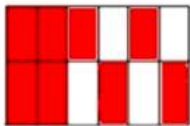
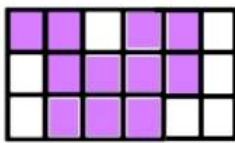
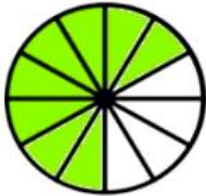
موضوع:

تاریخ

نام و نام خانوادگی

پرسش کلاسی فصل ۷

هدف:

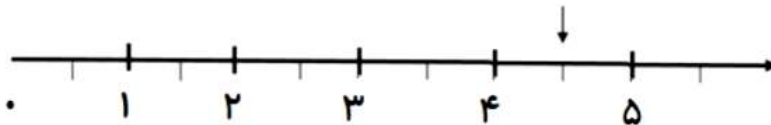


۱- به شکل‌ها نگاه کن و جاهای خالی را کامل کن .
 قسمت از قسمت مساوی رنگ شده است.
 قسمت از قسمت مساوی رنگ نشده است.

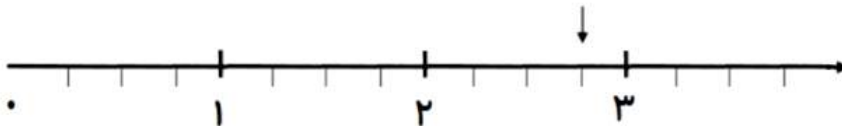
..... قسمت از قسمت مساوی رنگ شده است.
 قسمت از قسمت مساوی رنگ نشده است.

..... قسمت از قسمت مساوی رنگ شده است.
 قسمت از قسمت مساوی رنگ نشده است.

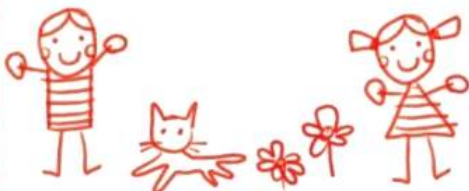
۲- با توجه به نقطه‌ی مشخص شده محور را کامل کن.



نقطه‌ی مشخص شده واحد و قسمت از قسمت مساوی است.



نقطه‌ی مشخص شده واحد و قسمت از قسمت مساوی است.





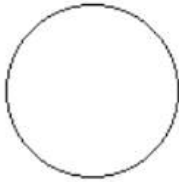
موضوع:

تاریخ

نام و نام خانوادگی

هدف:

۳- با توجه به جمله های نوشته شده هر شکل را کامل کن.



۳ قسمت از ۸ قسمت مساوی



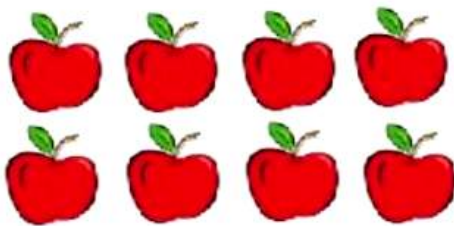
۴ قسمت از ۶ قسمت مساوی

۴- در داخل یک کیسه ۶ مهره ی قرمز، ۴ مهره ی زرد است. جمله های زیر را کامل کن.

الف:.....مهره ازمهره قرمز است.

ب:مهره ازمهره زرد است.

۵- با توجه به شکل جمله ها را کامل کن.



.....دسته ی تایی می شود

.....دسته ی تایی می شود



.....دسته ی تایی می شود

.....دسته ی تایی می شود



فصل ۸ - نمودار

موضوع:

تاریخ

نام و نام خانوادگی

پرسش کلاسی، فصل ۸

هدف:

۱- وضعیت آب و هوا در یک ماه گذشته به شکل زیر بوده است (یک ماه، ۳۱ روز است)

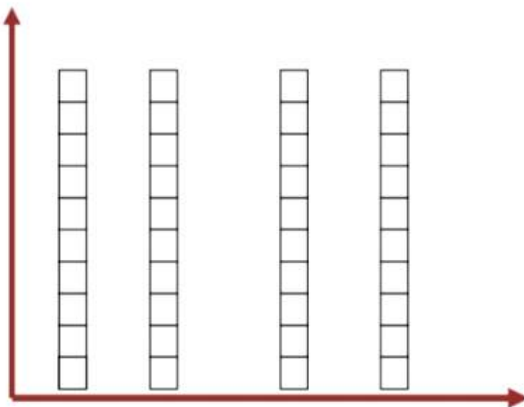
روزهای آفتابی: ۹ روز

روزهای بارانی: ۶ روز

روزهای ابری: ۷ روز

روزهای نیمه ابری: ۷ روز

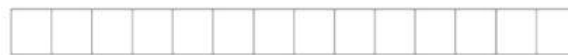
نمودار و جدول مربوط به آب و هوای این ماه را کامل کنید.



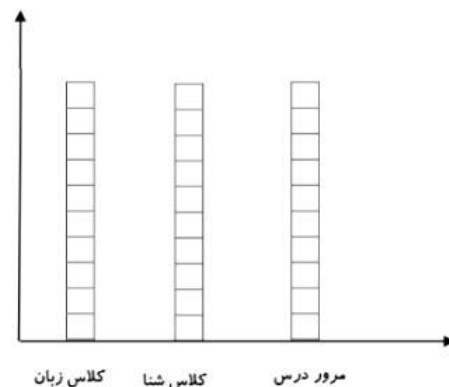
وضعیت هوا	تعداد	چوب خط
آفتابی		
بارانی		
ابری		
نیمه ابری		

۲- در مغازه ی عمو رضا بستنی های زیر به فروش می رسد . مشتریان امروز به صورت زیر انواع بستنی ها را خریداری کردند . با توجه به نوع بستنی ها و تعداد آن ها جدول را کامل کنید . سپس نمودار ستونی را رنگ کنید .

(موزی ، کاکائویی، کاکائویی، وانیلی، موزی، وانیلی، توت فرنگی، موزی، کاکائویی، توت فرنگی، موزی وانیلی، وانیلی)



- کاکائویی — سبز
- وانیلی — آبی
- توت فرنگی — قرمز
- موزی — زرد



نام و نام خانوادگی

تاریخ

موضوع:

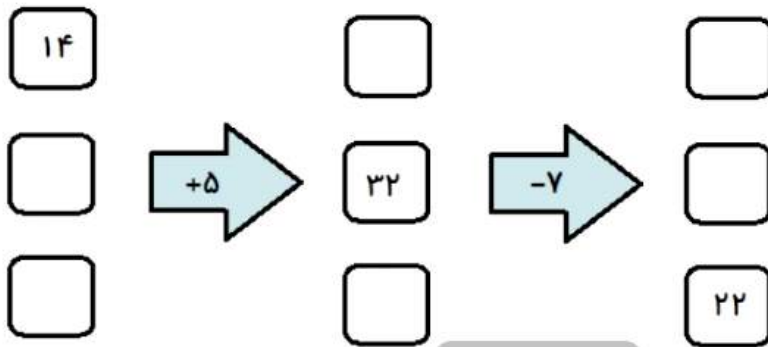
هدف:

۳- از عدد ۰ تا ۳۰ اعداد زوج و فرد را جدا کن و در کادر مخصوص به خود بنویس

فرد

زوج

۴- دستگاه ورودی و خروجی زیر را کامل کن

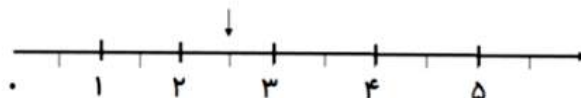




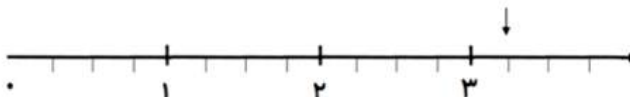
۱. طول شکل های زیر را اندازه بگیرید و جاهای خالی را کامل کن.



طول خط سانتی متر و قسمت از ۱۰ قسمت است.



طول خط سانتی متر و قسمت از قسمت است.

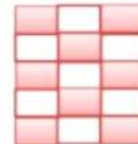


طول خط سانتی متر و قسمت از قسمت است.

۲- جاهای خالی را با عدد مناسب کامل کنید.



..... قسمت از قسمت
مساوی رنگ شده است.



..... قسمت از قسمت
مساوی رنگ شده است.

۳- در یک جعبه ۱۸ تیله وجود دارد. ۶ تا از آن ها سبز، ۷ تا زرد و بقیه قرمز است.

جمله های زیر را کامل کنید

..... تیله از تیله سبز است.

..... تیله از تیله زرد است.

..... تیله از تیله قرمز است.



فصل ۸، ۷

موضوع:

تاریخ

نام و نام خانوادگی

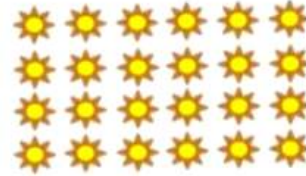
پرسش کلاسی، فصل ۷، ۸

هدف:

۴- برای هر شکل ۲ جمله بنویسید.

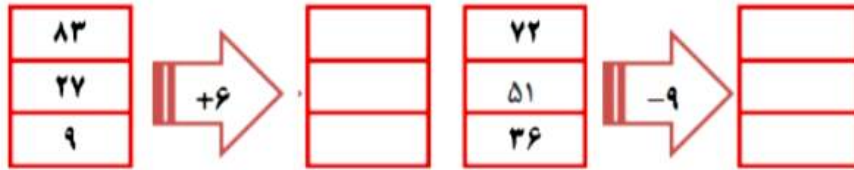


..... تا تایی می شود.....
..... تا تایی می شود.....



..... تا تایی می شود.....
..... تا تایی می شود.....

۵- کامل کنید.



۶- یک میوه فروش در یک هفته مقدار میوه هایی را که فروخته در جدولی نوشته است. اگر هر ۱۰ کیلوگرم میوه را با \square نشان دهیم، مقدار تقریبی میوه های فروخته شده را نوشته و روی نمودار نشان دهید.

روز	شنبه	یک شنبه	دو شنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
کیلوگرم	۳۵	۲۴	۵۶	۳۱	۴۸	۶۷	۸۷
مقدار تقریبی		۲۰					

