

به نام خدا



سؤال های ریاضی پایه دوم دبستان سادات



سؤال پنهانی هر مسئله را پیدا کن سپس هر قسمت را باراه حل و جلونویسی بنویس.

◀ احمد یک خواهر و یک برادر دارد. هر سه روی هم ۳۲ سال سن دارند. خواهرش ۱۰ ساله است و برادرش ۴ سال از او بزرگ تر است.

الف - .....

ب - احمد چند سال دارد؟

ج - کدام یک از این سه نفر کوچک تر است؟

◀ در مسابقه ی پرش دارت هر کس ۱۹۹ امتیاز بگیرد جایزه دریافت می کند. حامد در مرحله ی اول ۳۵۱ امتیاز و در مرحله ی دوم ۴۳۹ امتیاز گرفت.

الف - .....

ب - او باید در مرحله سوم چند امتیاز بگیرد تا برنده شود؟



◀ مهدی ۹۷۸ تومان داشت او یک بطری شیر و یک کیک خرید .

الف - .....



ب - چه قدر از پولش باقی ماند؟



◀ میوه فروشی سیب های داخل سبد را شمرد و نوشت : سیب سبز : ۱۰۳ تا

سیب قرمز : ۲۵۴ تا



سیب  
شیرین

الف - تعداد سیب های قرمز چند تا بیشتر از سیب های سبز است ؟

ب- اگر ۵۲ تا از کل سیب ها بفروشد چند سیب برایش باقی می ماند؟



◀ یک مسئله طراحی و دو زیر مسئله برای آن بنویس و با راه حل و جلونویسی انجام بده .

.....

.....

.....

راضیه دفتر کتاب خوانی است . پدرش یک کتاب به او هدیه داد که ۳۱۹ صفحه دارد . راضیه این کتاب را در مدت یک هفته خواند و تمام کرد . ( باراه حل و جلونویسی انجام بده )



او روز شنبه ۳۳ صفحه از کتاب را خواند چند صفحه ماند ؟

روز یکشنبه ۱۲ صفحه ی دیگر خواند چند صفحه ماند ؟

روز دوشنبه ۱۱۲ صفحه خواند چند صفحه ماند ؟

روز سه شنبه ۳۰ صفحه ی دیگر خواند چند صفحه ماند ؟

چهارشنبه به قسمت هیجان انگیز کتاب رسید و ۱۰۰ صفحه خواند چند صفحه ماند ؟

بقیه را روز جمعه خواند چند صفحه را در این روز خواند ؟

◀ هادی ۷ کتاب شعر و قصه دارد که روی هم ۹۰ صفحه دارند. کتاب های قصه هر کدام ۱۵ صفحه و کتاب های شعر هر کدام ۱۰ صفحه دارند هادی چند کتاب شعر و چند کتاب قصه دارد؟



درس اول:

درس دوم:



◀ اگر اندازه ی هر پینه ۵ میلی متر باشد طول خط چند سانتی متر است؟



اندازه ی طول خط ..... میلی متر است.

اندازه ی طول خط ..... سانتی متر است.



◀ نجاری از یک تکه چوب ۱۰ سانتی متری یک بار ۶ سانتی متر و بار دیگر ۶ میلی متر برید.



چه اندازه ای از چوب باقی مانده است؟

◀ یک چوب ۶ سانتی متری و یک چوب ۱۰ سانتی متری داریم. اندازه ی چوب کوتاه تر چند



میلی متر از چوب بلندتر کمتر است؟

اندازه ی چوب کوتاه تر ..... میلی متر کمتر است.

جمع ها و تفریق های زیر را به شکل فزاینده (گسترده) انجام بده .

$$\begin{array}{r}
 ۲۳۵ \\
 + ۳۶۴ \\
 \hline
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 ۳۵۱ \\
 + ۳۲۱ \\
 \hline
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 ۷۳۹ \\
 - ۴۲۶ \\
 \hline
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 ۵۶۷ \\
 - ۲۴۳ \\
 \hline
 \end{array}$$



جمع زیر را روی شکل نشان بده و جواب را بنویس.

$$\begin{array}{r}
 ۴۹ \\
 + ۲۷ \\
 \hline
 \end{array}$$

برای جمع زیر شکل بکش و در صورت لزوم دسته های ده تایی و صدتایی درست کن

$$\begin{array}{r}
 ۲۱۷ \\
 + ۱۳۵ \\
 \hline
 \end{array}$$

و جواب را روی شکل نشان بده .

جمع را روی شکل نشان بده و جواب را بنویس.

$$\begin{array}{r}
 ۵۱ \\
 + ۴۳ \\
 \hline
 \end{array}$$

به سؤالات زیر پاسخ بده.

- یک ساعت چند تا نیم ساعت است؟ .....
- سه ساعت چند تا نیم ساعت است؟ .....
- نیم ساعت چند دقیقه است؟ .....
- ربع ساعت چند دقیقه است؟ .....
- سه تا نیم ساعت چند دقیقه می شود؟ .....
- یک ساعت چند دقیقه است؟ .....
- نیم ساعت بیشتر است یا دو تا ۱۵ دقیقه؟ .....
- یک ساعت بعد از ساعت ۲۰ : ۵ چه ساعتی است؟ .....
- یک ساعت و ربع بعد از ساعت ۴۵ : ۱۰ چه ساعتی است؟ .....



شکل های زیر را باهم مقایسه کن و شباهت و تفاوت آن ها را بنویس.

تفاوت	شباهت	شکل ها
..... .....	..... .....	
..... .....	..... .....	



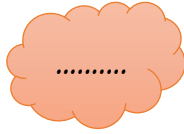
با هزف رقم یکان مقدار پول را بنویس.

<p>ریال.....</p>	<p>ریال.....</p>	<p>ریال.....</p>
------------------	------------------	------------------

عدد سه رقمی که یکانش ۵، دهگان ۳ تا بیشتر از یکان و صدگانش یکی کمتر از دهگان باشد، کدام است؟



عدد سه رقمی که یکان آن ۳، دهگان آن ۹ و صدگان آن حاصل تفریق یکان از دهگان باشد، کدام است؟



در جاهای خالی عددهای مناسب بنویس.

۲۰ سکه ۱ ریالی = ..... سکه ۱۰ ریالی

۱۰ سکه ۱ ریالی = ..... سکه ۱۰ ریالی

۱۰ سکه ۱۰ ریالی = ..... سکه ۱۰۰ ریالی

۵۰ سکه ۱ ریالی = ..... سکه ۱۰ ریالی

۲۰ سکه ۱۰ ریالی = ..... سکه ۱۰۰ ریالی

۱۰۰ سکه ۱ ریالی = ..... سکه ۱۰ ریالی

۵۰۰ سکه ۱ ریالی = ..... سکه ۱۰ ریالی

۴۰ سکه ۱۰ ریالی = ..... سکه ۱۰۰ ریالی



درس بزَن طول مداد چند سانتی متر است. ....

حالا با خط کش اندازه بگیر.

طول مداد ..... سانتی متر و ..... میلی متر است.

طول مداد ..... میلی متر است.

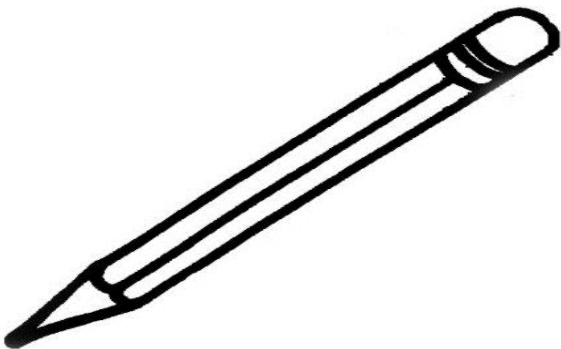
جاهای خالی را پر کن.

۷ سانتی متر و ۸ میلی متر برابر است با ..... میلی متر.

۶۳ میلی متر برابر است با ..... سانتی متر و ..... میلی متر.

۲۱۵ میلی متر برابر است با ..... سانتی متر و ..... میلی متر.

۳۴ سانتی متر و ۲ میلی متر برابر است با ..... میلی متر.





امیر با فط کش ۱۵ سانتی متری خود، طول کیفش را اندازه گرفت. چون طول کیف از فط کش بلندتر بود، امیر ۲ فط کش را کنار هم قرار داد و فط کش سوم به عدد ۷ رسید. طول کیف امیر چند سانتی متر بود؟

تلاش کن با حدس و آزمایش به جواب درست برسی.

$$۴۶ + \square = ۱۹$$

$$۷۳ - \square = ۳۷$$



هسین ۵۴ امتیاز دارد. او می خواهد از بانک جایزه ی مدرسه یک جایزه ی ۱۰ امتیازی بگیرد. او چند امتیاز لازم دارد؟ (حدس و آزمایش)

آقا رضا نهار است. او ۷ چهارپایه و سه پایه ساخته که روی هم ۲۷ پایه دارند. آقا رضا چند سه پایه ساخته است؟ (حدس و آزمایش)

در یک پارکینگ تعداد دوپرفه ها، سه پرفه ها و ماشین ها روی هم ۵ تاست. اگر تعداد چرخ ها ۱۵ تا باشد، چند ماشین، دوپرفه و سه پرفه در پارکینگ پارک شده است؟ (حدس و آزمایش)

محمد تعدادی کارت ۳ امتیازی و ۴ امتیازی دارد. اگر محمد ۲۳ امتیاز داشته باشد، چند تا از کارت های او ۳ امتیازی است؟ (این مسئله چند جواب دارد)



مادر بزرگ نرگس ۲۸۰ سانتی متر پارچه فرید و آن را شست. نرگس بعد از خشک شدن آن را اندازه گرفت و دید که ۲۵۰ سانتی متر است. چند سانتی متر از پارچه آب رفته است؟  
..... سانتی متر یا ..... میلی متر

در کلاس علی، هر کس ۱۹۰ امتیاز بگیرد جایزه می‌گیرد. علی در درس ریاضی ۳۵۰ و در درس فارسی ۴۳۰ امتیاز گرفت. او در درس علوم چند امتیاز باید بگیرد تا برنده شود؟  
الف) علی در درس ریاضی و فارسی چند امتیاز گرفته است؟  
ب) در درس علوم چند امتیاز باید بگیرد؟

زهرا ۷۶۰ سانتی متر پارچه فرید. با ۲۸۵ سانتی متر آن یک مانتو و با ۱۲۵ سانتی متر آن یک شلوار دوخت. چند سانتی متر از پارچه برایش باقی مانده است؟  
الف) چند سانتی متر از پارچه مصرف شده است؟  
ب) چند سانتی متر از پارچه باقی مانده است؟

علی دو کتاب، یکی به قیمت ۳۶۷ ریال و دیگری به قیمت ۴۷۹ ریال فرید. او ۹۷۶ ریال به فروشنده داد. چند ریال باید پس بگیرد؟  
الف) .....  
ب) .....

به جای علامت ؟ چه عددی قرار می گیرد ؟

$$\text{eggplant} + \text{eggplant} + \text{eggplant} = 30$$

$$\text{eggplant} + \text{tomato} + \text{broccoli} = 18$$

$$\text{broccoli} + \text{broccoli} = 6$$

$$\text{broccoli} + \text{tomato} = ?$$

$$\text{apple} + \text{apple} + \text{apple} = 30$$

$$\text{apple} + \text{banana} + \text{banana} = 18$$

$$\text{banana} - \text{coconut} = 2$$

$$\text{coconut} + \text{apple} + \text{banana} = ??$$

فقط یکی از چوب کبریت ها را جوری جا به جا کنید که تساوی زیر درست شود .

$$5 + 7 = 2$$

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

$$6 + 4 = 4$$

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



سر بلند و سلامت باشید

