



نشر گل واژه

ناشر تخصصی کتاب‌های
کمک آموزشی

کتاب کار

ریاضی

اول ابتدایی



• تمرین‌های متنوع برای تثبیت آموخته‌ها
• پوشش اهداف آموزش کتاب درسی

[مؤلف: مهین دخت برآزش]

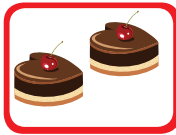
مفهومی کمتر و بیشتر محاسوی و معرفی نماد آن

مفهومی و نماد عدد ۹

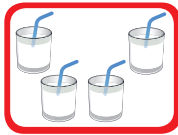
قربن و فعالیت

مانند نمونه، عدد هر دسته را بنویس و از علامت کمتر، بیشتر به طور مناسب

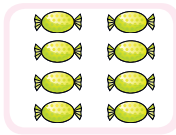
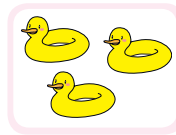
استفاده کن.



۲

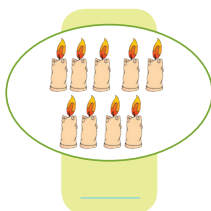
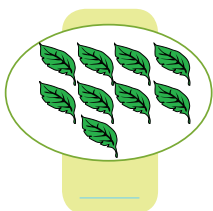


۴

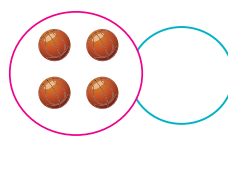
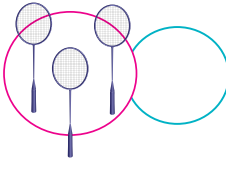
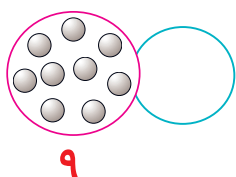
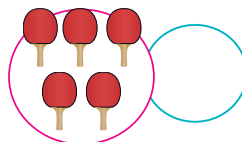




۲ عدد هر دسته را بنویس.



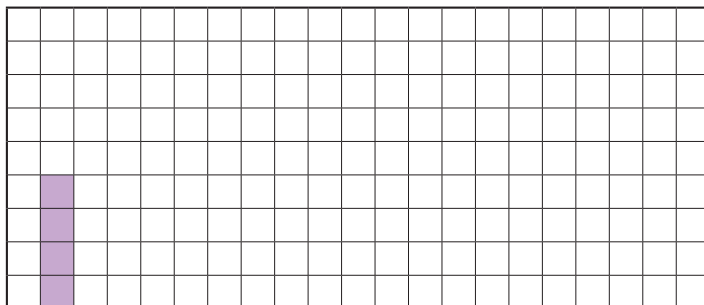
۳ در هر قسمت چندتا شکل است؟ مانند نمونه با چوب خط نشان بده و عدد مربوط به آن را بنویس.



۴ آزاده مدادرنگی‌هایش را با ☐ اندازه گرفت و در جدول نوشت.

با توجه به اندازه‌های مدادها از جدول ☐ رنگ کن و عدد هر ستون رنگ شده را بنویس.

اندازه مداد	رنگ مداد
☐ ۴	
☐ ۵	
☐ ۶	
☐ ۹	
☐ ۷	
☐ ۸	
☐ ۳	



۴



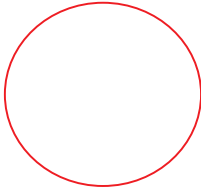
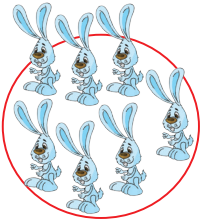


۵ در هر ردیف عددها را بخوان و پررنگ کن و نوشتن را طبق الگو ادامه بده.

۱ ۲ ۳ ۴ ۵ ۶ ۷ ۸ ۹ ۹ ۹

۴ ۵ ۶ ۷ ۸ ۹ ۴ ۵ ۶

۶ نگهبان باغ وحش برای خرگوش‌ها می‌ریخت.  چند هویج برای خرگوش‌ها بریزد تا هر خرگوش یک هویج داشته باشد؟ شکل بکش ، عدد بنویس و علامت مناسب بگذار. 



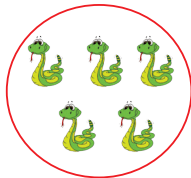
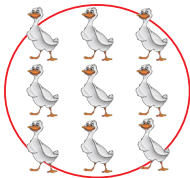
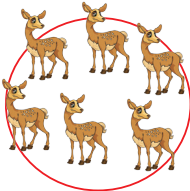
_____  _____

گوریل‌ها هم گرسنه بودند. نگهبان دیگری به هر گوریل یک موز داد.



عدد گوریل‌ها و موزها را بنویس و علامت مناسب بگذار.

۷ آزاده شکل آهوها و سنجاب‌ها را کشید و به امین گفت که تعداد هر کدام را بنویسد و علامت کمتر یا بیش‌تر را به طور مناسب بگذارد. 



_____  _____  _____





۸ جدول شگفت انگیز را کامل کنید.

۶	۷	۹	۲	۴	۵	۸	۳	
۳	۵	۸	۱		۶		۲	۴
۴	۲	۱	۸	۹	۳	۷	۶	
۷	۳	۶	۹	۵	۱	۲	۴	۸
۵	۱	۴	۷	۲		۶		۳
۹	۸		۶	۳	۴	۱	۵	
۲	۶	۳	۴	۸	۷	۵	۱	۹
۱		۷	۵	۶	۹	۳	۸	۲
	۹	۵	۳		۲	۴	۷	۶

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



ارزشیابی نیم سال اول

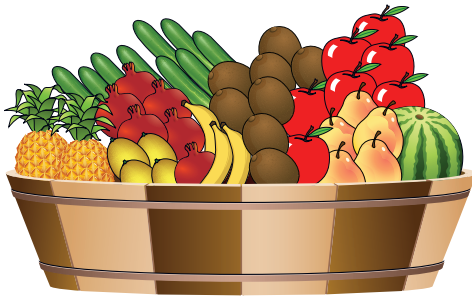


۱ کدام ردیف الگوی مشخص دارد؟

دور قسمتی که تکرار می شود

خط بسته بکش و آن را دو بار دیگر تکرار کن.

۲ از هر میوه چند تا هست؟ در جدول عدد بنویس.

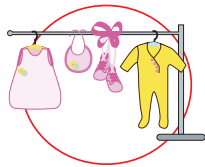
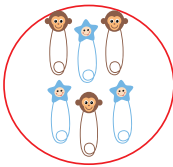


تعداد	میوه

تعداد	میوه

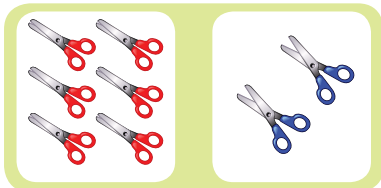
۳ عدد هر دسته را بنویس و بین عددها علامت مناسب مساوی = یا کمتر، بیشتر

بگذار.





۴ کدام عبارت مناسب کدام شکل است؟ با خط کش وصل کن سپس حاصل جمع یا باقی مانده را بنویس. (سه عبارت اضافی است.)



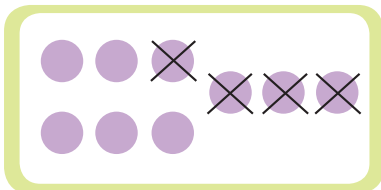
• $۴ + ۲ + ۳ =$

• $۵ + ۳ + ۲ =$



• $۹ - ۴ =$

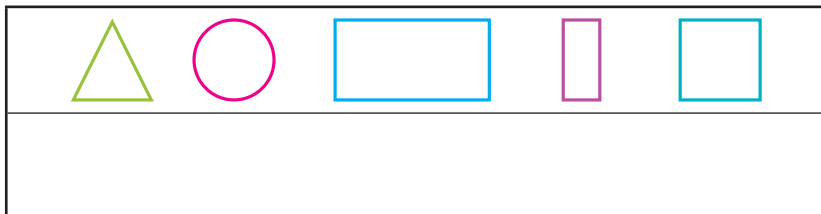
• $۵ + ۳ =$



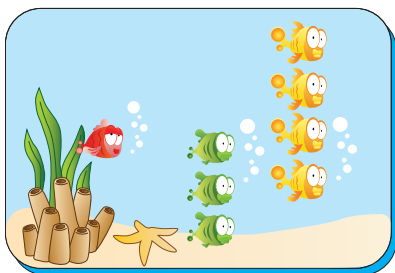
• $۶ + ۲ =$

• $۹ - ۶ =$

۵ با شابلون نیمه‌ی دیگر شکل را بکش. طوری که دو نیمه مثل هم باشند.

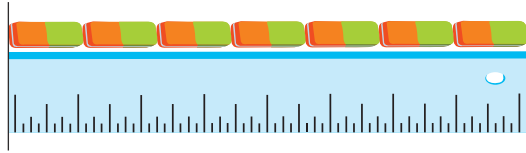
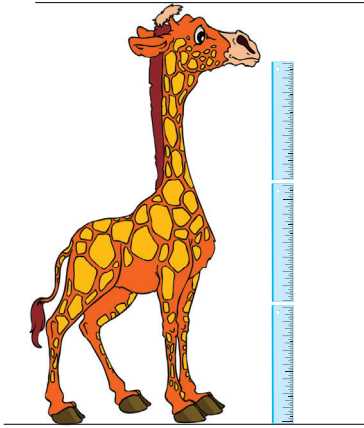


۶ با توجه به تعداد و رنگ ماهی‌های آکواریوم یک عبارت جمع بنویس.



+ + =

۷ عدد مناسب بنویس.



اندازه‌ی خط کش _____ است.

اندازه‌ی _____ کمی بلندتر از _____ است.



۸ هر لبه‌ی شکل را با یک رنگ پررنگ کن. سپس گوشه‌های هر شکل را با مداد قرمز مشخص کن و تعداد گوشه‌های هر شکل را داخل آن بنویس.



۹ جدول شگفت انگیز را کامل کن.

۱۰ در هر ردیف، با توجّه به نوشته‌ی سمت راست، شکل بکش.

۶ ■ بکش.

۹ ▲ بکش.

۷ ● بکش.

۸ ■ بکش.

۱۱ الگوها را ادامه دهید.

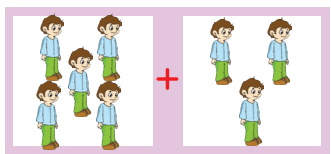


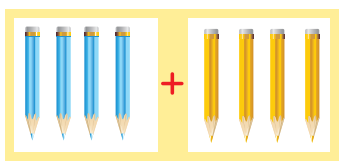
نماد جمع و حاصل جمع مفهوم «ده و شناخت نماد آن»

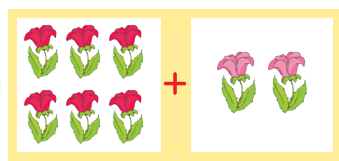
مفهوم ترکیبی اعداد ۱۰ الی ۱۰۰

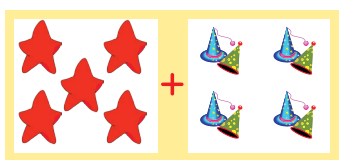
مقایسه و فعالیت

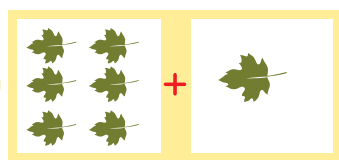
۱ با دو رنگ مختلف، حاصل عبارت‌های جمع را با کمک شکل‌ها و رسم چوب خط و نوشتن عدد بنویس.



$$5 + 3 = 8$$


$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$


$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$


$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$


$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

۲ حاصل هر جمع را با شمارش بنویس.

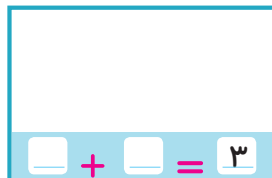
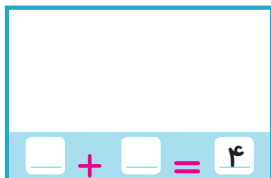
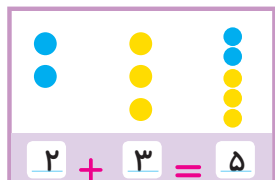
$$9 + 1 = \underline{\quad} \quad 8 + 2 = \underline{\quad} \quad 7 + 3 = \underline{\quad} \quad 5 + 5 = \underline{\quad}$$

$$6 + 4 = \underline{\quad} \quad 3 + 7 = \underline{\quad} \quad 4 + 6 = \underline{\quad} \quad 0 + 10 = \underline{\quad}$$

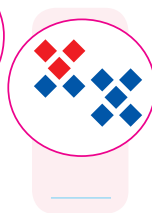
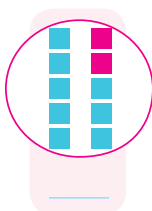
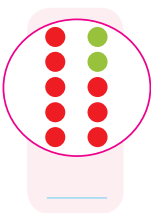
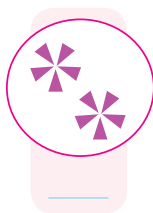


۳ حاصل جمع را بخوان و به همان تعداد دایره بکش.

دایره‌ها را دو رنگ کن و عدد مناسب بنویس.



۴ عدد هر دسته را بنویس.



۵ در هر ردیف عددها را بخوان ، پررنگ کن و طبق الگو ادامه بده .

۱ - ۲ - ۳ - ۴ - ۵ - ۶ - - - - -

۹ - ۹ - ۱۰ - ۱۰ - ۹ - ۹ - ۱۰ - ۱۰ - - - - -

۷ - ۸ - ۹ - ۱۰ - ۷ - ۸ - ۹ - ۱۰ - - - - -



۶ در هر ردیف از جدول‌ها در جاهای خالی عددهایی قرار دهید که حاصل جمع هر خانه عدد نهایی سمت راست باشد.

۱ + 	۲ + 	۳ + 	۴ + 	۵ +
---	---	---	---	---

=


۶ + 	۵ + 	۴ + 	۳ + 	۲ + 	۱ + 	۰ +
---	---	---	---	---	---	---

=


۱ + 	۲ + 	۳ + 	۴ + 	۵ + 	۶ + 	۷ +
---	---	---	---	---	---	---

=


۸ + 	۷ + 	۶ + 	۵ + 	۴ + 	۳ + 	۲ +
---	---	---	---	---	---	---

=


۱ + 	۲ + 	۳ + 	۴ + 	۵ + 	۶ + 	۷ +
---	---	---	---	---	---	---

=


۷ جدول شگفت‌انگیز را کامل کنید.



	۲	۳	۶	۴	۱
	۴	۱	۳		۲
۴	۳	۵	۲	۱	۶
۱	۶		۴	۳	۵
۲	۵		۱		۳
	۱	۶	۵	۲	۴