



هدف آموزشی: مفاهیم بالا، پایین، زیر، رو، چپ، راست، داخل و خارج



۱- بالای کوه یک خورشید بکش.

۲- در سمت راست پرچم، یک گل زیبا بکش.

۳- در سمت چپ خانه یک درخت بکش.

۴- روی درخت یک پرنده بکش.

۵- حالا تصویر به دست آمده را رنگ کن.





هدف آموزشی: کسب مهارت در تشخیص سمت راست و چپ، داخل و خارج



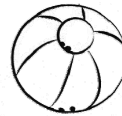
شکل وسط را زرد، شکل سمت چپ را قرمز، شکل سمت راست را به دل خواه رنگ بزن.



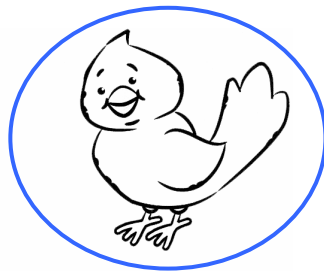
پرنده‌ای که به سمت راست نگاه می‌کند را رنگ کن.



پرنده‌ها را داخل خط بسته بگذار.



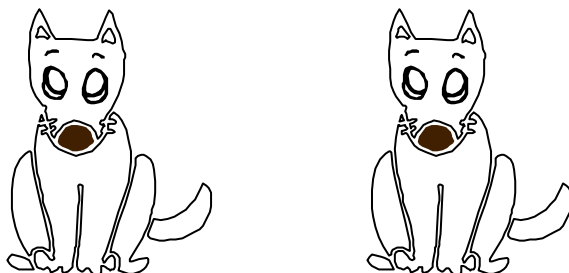
پرنده‌ی داخل خط بسته را رنگ کن.





هدف آموزشی: مفاهیم بالا، پایین، زیر، رو، چپ، راست، داخل و خارج

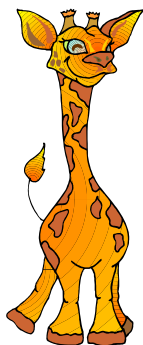
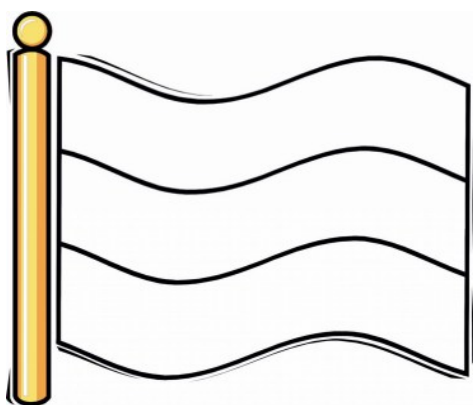
سگ سمت راست را رنگ کن.



پرنده‌ی سمت راست را سبز و پرنده‌ی سمت چپ را زرد کن.



قسمت بالای پرچم را سبز و قسمت پایین آن را قرمز کن.



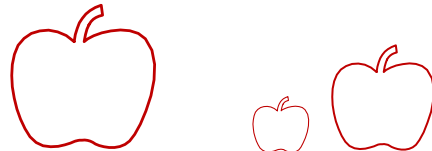


کتاب کار ریاضی اول دبستان

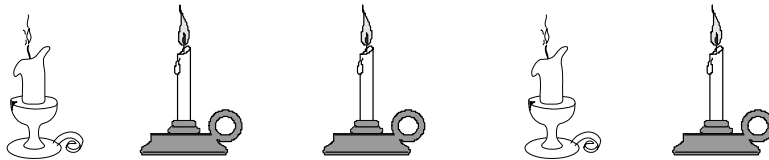
هدف آموزشی: کسب مهارت در شناخت اختلافها



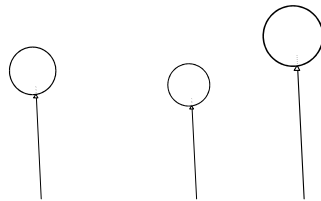
سیب بزرگ‌تر را رنگ کن.



شمع‌های خاموش را رنگ کن.



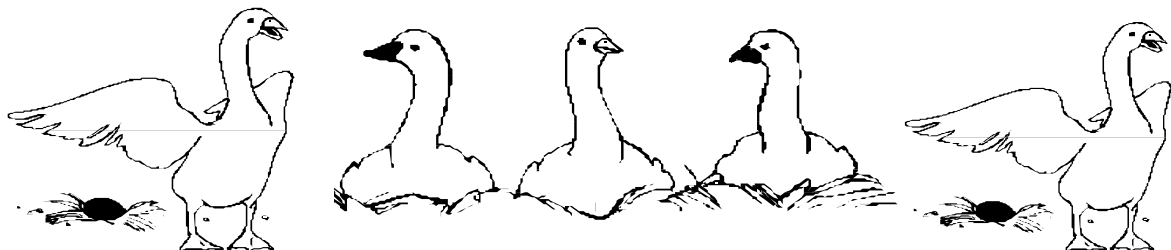
بادکنک کوچک‌تر را رنگ کن.



لیوان خالی را رنگ کن.



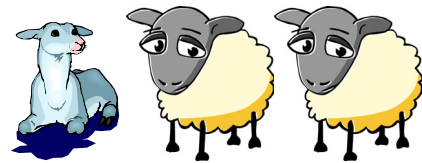
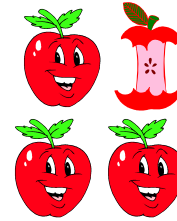
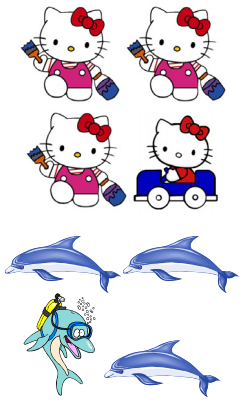
پرنده‌هایی که نشسته‌اند را **آبی** و پرنده‌هایی که ایستاده‌اند را **زرد** کن.





هدف آموزشی: کسب مهارت در شناخت اختلافها و تشخیص سمت راست و چپ

در هر قسمت شکلی که با بقیه فرق دارد را خط بزن.



گل سمت چپ را رنگ کن.



در دست راست پسر یک کیف بکش.



توپ را به پای چپ پسر وصل کن.



دور پرنده‌هایی که به سمت راست پرواز می‌کنند، خط بکش.



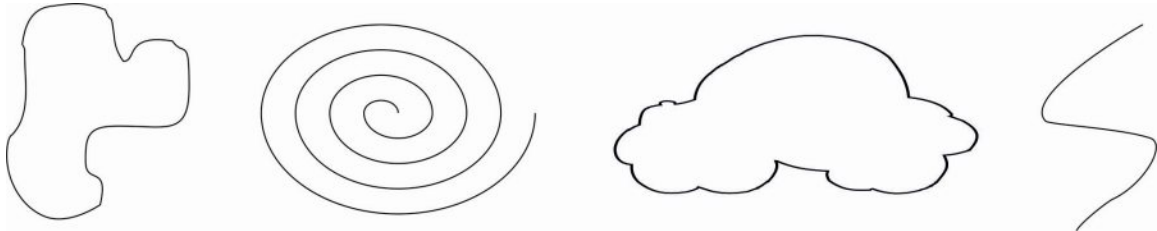


کتاب کار ریاضی اول دبستان

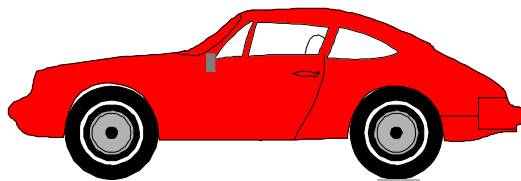
هدف آموزشی: کسب مهارت در شناخت خطهای باز و بسته



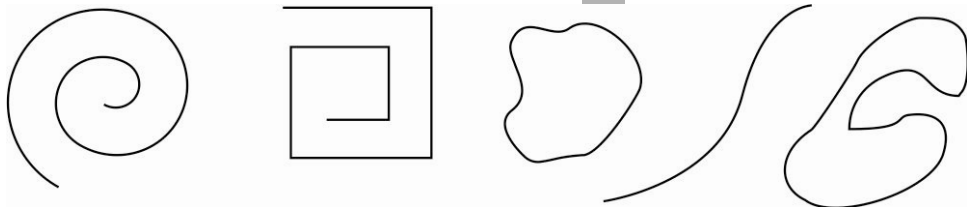
داخل خطهای بسته را رنگ کن.



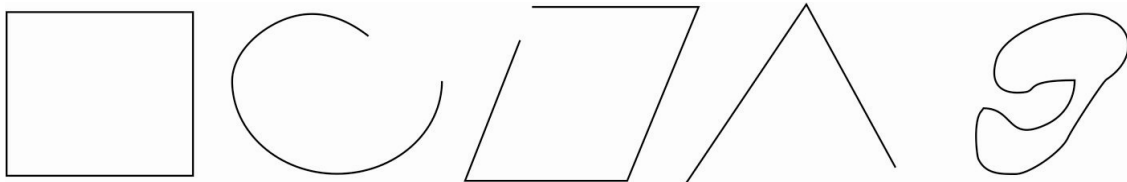
یک خط بسته بکش که پسر بچه روی آن، سگ داخل آن و ماشین خارج از آن باشد.



خطهای باز را آبی و خطهای بسته را زرد کن.



خطهای باز را به خطهای بسته تبدیل کن.



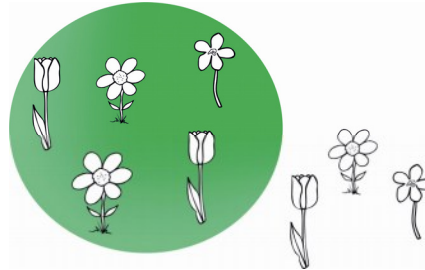
یک سیب داخل خط بسته و یک موز خارج خط بسته بکش.



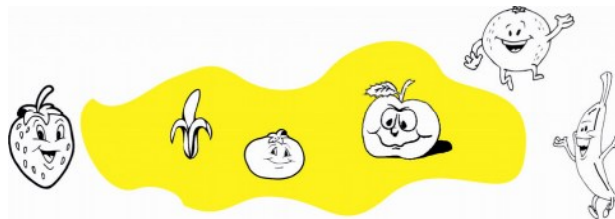


هدف آموزشی: کسب مهارت در تشخیص داخل و خارج خط بسته

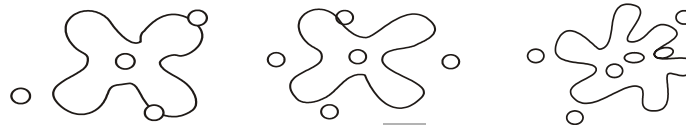
گل‌های داخل خط بسته را **زرد** کن.



میوه‌های خارج خط بسته را رنگ کن.



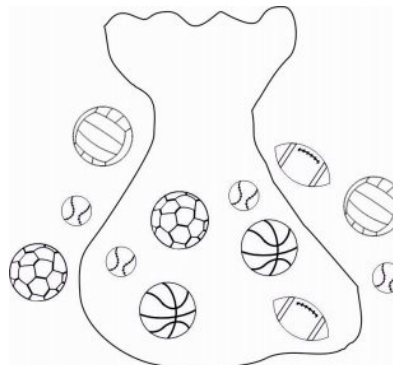
دایره‌های روی خط بسته را **آبی** و دایره‌های داخل خط بسته را **سبز** کن.



داخل تنگ، ماهی **قرمز** و خارج تنگ، ماهی **زرد** بکش.



توپ‌های داخل کیسه را **آبی** و توپ‌های خارج کیسه را **سبز** کن.

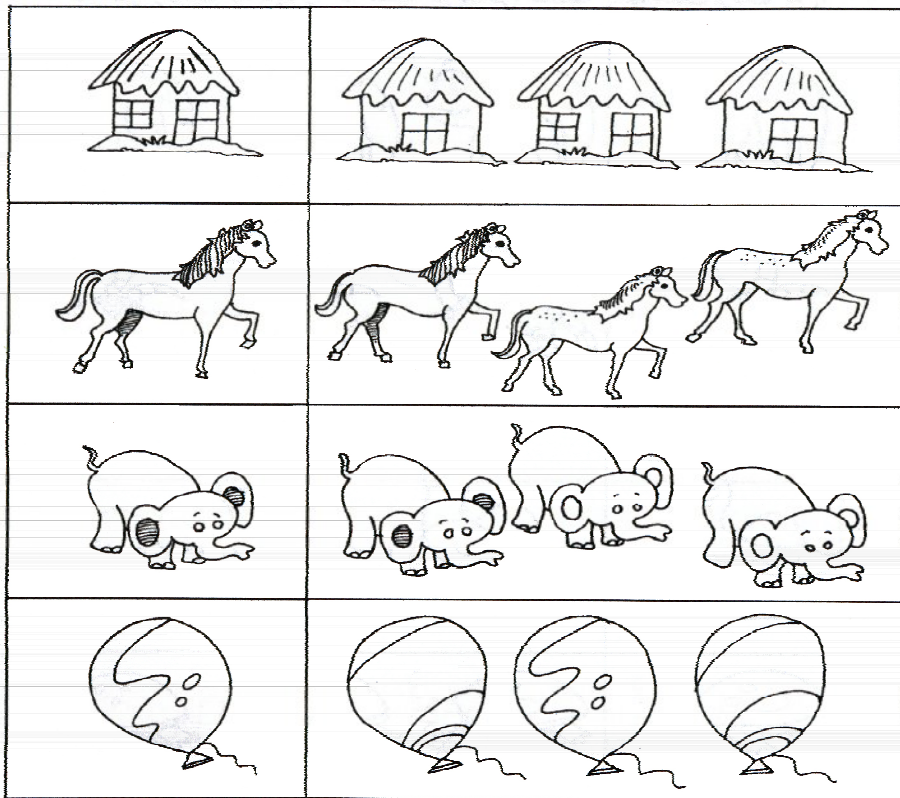




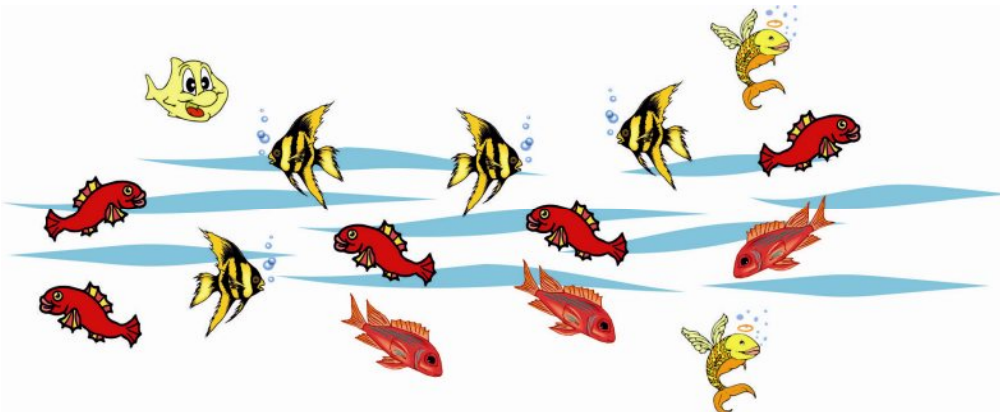
هدف آموزشی: کسب مهارت در تشخیص اختلافها و شباهتها



شکلی که شبیه به شکل سمت چپ است را رنگ آمیزی کن.



ماهی‌های مثل هم را در داخل خطّ بسته بگذار و تعداد آنها را بشمار و بگو.





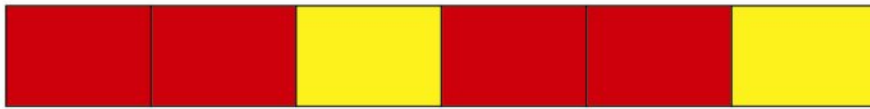
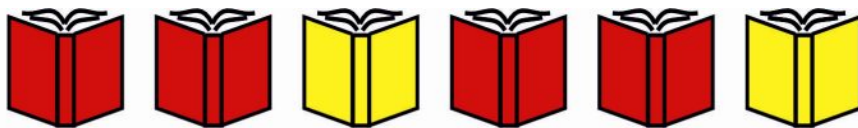
هدف آموزشی: الگویابی

به تعداد کلاه‌های موجود در این اتاق، خانه‌های مقابل آن‌ها را رنگ کن.



| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

مانند نمونه، الگوی شکل‌ها را با رنگ کردن خانه‌ها نشان بده.



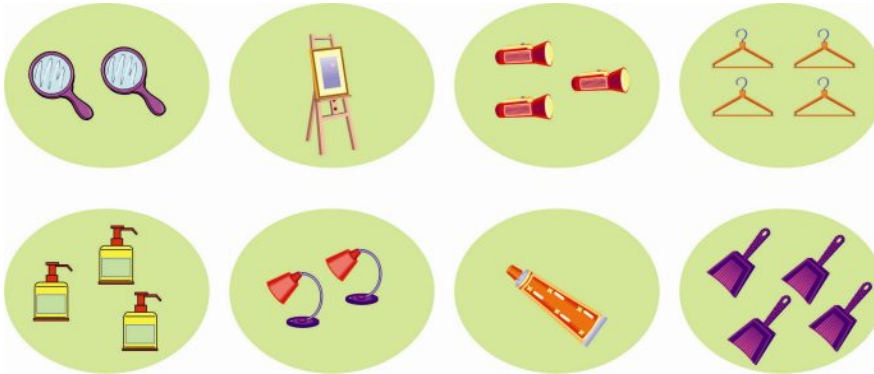


کتاب کار ریاضی اول دبستان

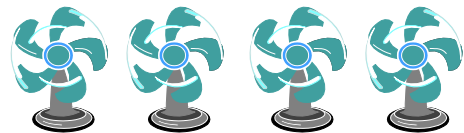
هدف آموزشی: برقراری تناظر یک به یک بین مجموعه‌ها



دسته‌های هم‌اندازه را به هم وصل کن.



مثل نمونه همان قدر که در سمت چپ هست از شکل‌های سمت راست جدا کن.





هدف آموزشی: برقراری تناظر یک به یک بین مجموعه‌ها، الگویابی



به تعداد شکل‌های سمت چپ از شکل‌های مثل هم سمت راست جدا کن.



به تعداد شکل‌های داخل خط بسته از خانه‌های جلو هر شکل رنگ کن.



| | | | | | |
|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

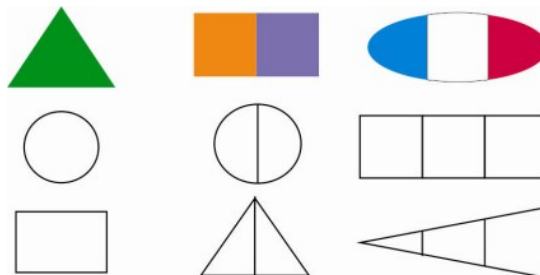


رنگ کردن تصاویر را مثل الگو ادامه بده.

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |



شکل‌ها را مانند نمونه‌ی بالای آن، رنگ کن.




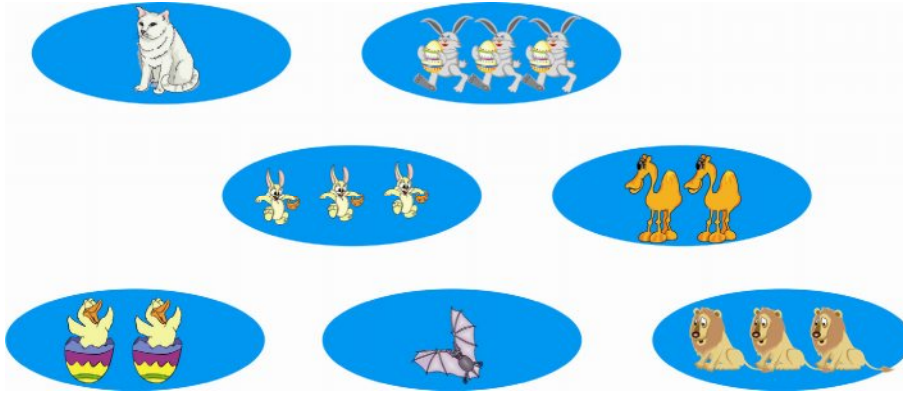


کتاب کار ریاضی اول دبستان

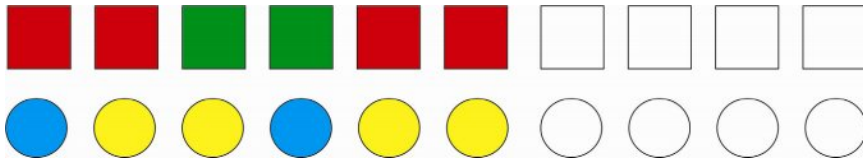
هدف آموزشی: کسب مهارت در شمارش




تعداد شکل‌های هر دسته را بگو. 

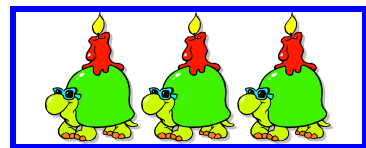
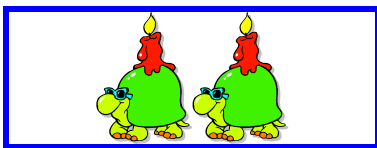


دو شکل بعدی هر الگو را بکش. 



تعداد شکل‌های دسته‌های سمت راست را با انگشتان دست راست و تعداد شکل‌های دسته‌های سمت چپ 

را با انگشتان دست چپ خود نشان بده.





هدف آموزشی: کسب مهارت در شمارش، الگویابی

شکل‌های هر دسته را بشمار و مانند نمونه یک شکل به شکل‌های هر دسته اضافه کن و در خانه‌ی خالی مقابل آن بکش.



| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

الگوی شطرنجی را ادامه بده.



| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Red | White | Red | White | Red | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White |
| White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White |
| Yellow | Yellow | Blue | Yellow | Yellow | Blue | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White |
| White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White |
| Green | Green | Green | Red | Green | Green | Green | Red | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White |
| White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White | White |





کتاب کار ریاضی اول دبستان

هدف آموزشی: کسب مهارت در شمارش، الگویابی



۲ شکل به هر دسته اضافه کن و کنار آنها بکش و بگو چند تا می شود.



| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |

در هر قسمت به اندازه‌ی نمونه از ماهی‌ها رنگ کن.



| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
|--|--|--|--|

الگوی شطرنجی را ادامه بده.



| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |





هدف آموزشی: کسب مهارت در شمارش، الگویابی

تعداد بچه‌ها با تعداد انگشت‌های کدام دست هم‌اندازه است؟ مانند نمونه نشان بده.



| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

Note: A blue arrow points from the box with 5 children in red caps to the box with 3 fingers.

الگو را ادامه بده.



| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |





شکل‌های هر دسته را بشمار و مانند نمونه یک شکل از شکل‌های هر دسته کم کن و در خانه‌های خالی



مقابل آن بکش.

| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |
| | |

مربع‌ها را با رنگ مناسب کامل کن.



| | |
|--|--|
| | |
| | |






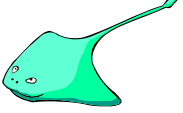

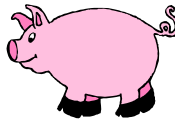
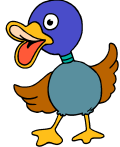
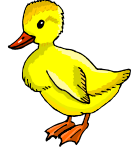
کتاب کار ریاضی اول دبستان

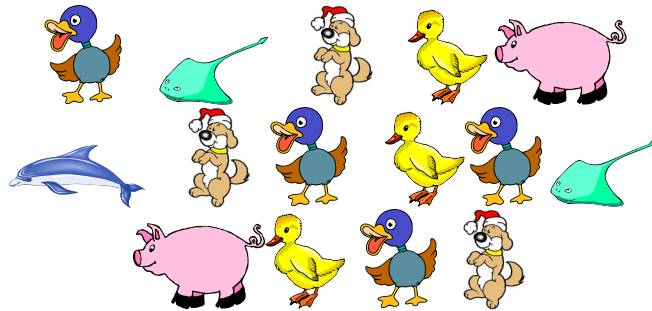
هدف آموزشی: برقراری تناظر یک به یک بین مجموعه‌ها



به تعداد هر شکل از ☆ رنگ کن.



| | | | | | |
|---|---|---|--|---|---|
|  |  |  |  |  |  |
| ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |
| ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |
| ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |
| ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |



دوست خوبم؛ کمک کن تا پسر کوچولوی ما، راه رسیدن به بستنی را پیدا کند.



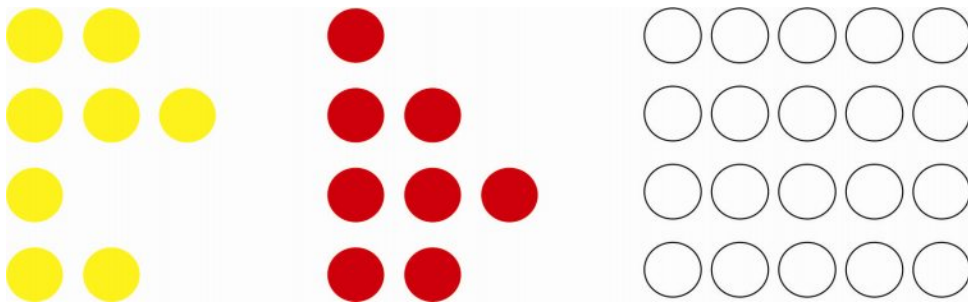


هدف آموزشی: استفاده از چوب خط برای شمردن

مانند نمونه در هر قسمت به تعداد شکل‌ها چوب خط بکش.



دایره‌های زرد و قرمز را بشمار و به تعداد آن‌ها از دایره‌های سمت راست رنگ کن.



مانند نمونه در هر ردیف به تعداد شکل‌های مثل هم در جای خالی چوب خط بکش.

