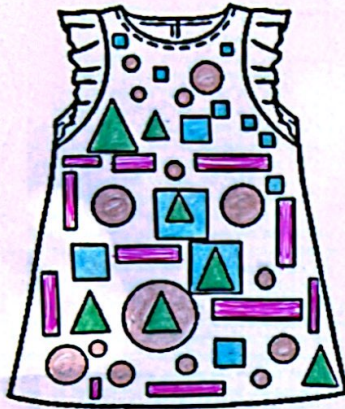


به نام خدا
نمونه سوالات فصل سوم ریاضی پایه دوم دبستان

۱- الف) طبق راهنما رنگ بزن.

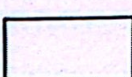


مربع ها ← آبی
مثلث ها ← سبز
مستطیل ← صورتی
دایره ← قهوه ای

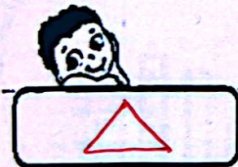
ب) از هر کدام چه تعداد وجود دارد؟

۱۵  ۱۱  ۱۲  ۷ 

ج) هر کدام چند گوشه دارد؟

۰  ۴  ۴  ۳ 

د) تعداد کل چند ضلعی ها بالا چند تاست؟ ۲۵



۲- الف) شکلی بکش که ۳ ضلع و ۳ گوشه داشته باشد. مثلث

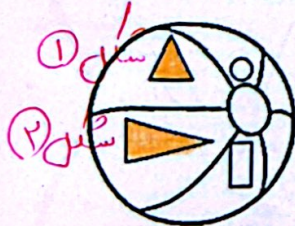
ب) نام چند ضلعی هایی که ۴ ضلع و ۴ گوشه دارند. مربع - مستطیل



ج) پنج ضلعی چند ضلع و چند گوشه دارد؟ ۵ ضلع و ۵ گوشه

۳- در این تصویر ۲ شکلی که خیلی شبیه هم هستند را پیدا کن و رنگ کن. سپس شباهت ها و

تفاوت هایشان را بنویس.



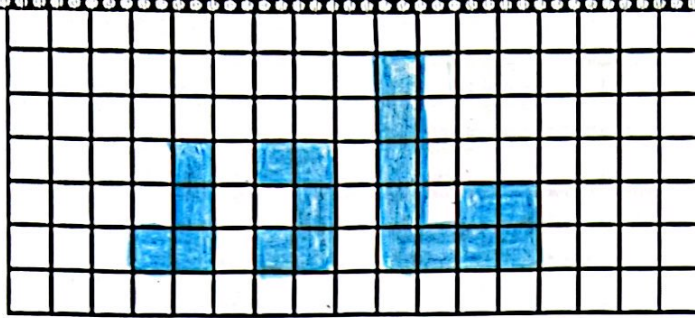
تفاوت

شباهت

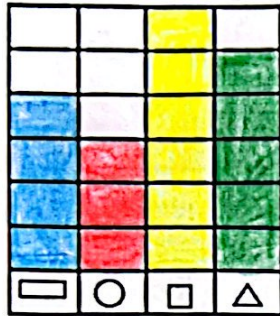


شکل ۱ دایره ای سه ضلع برابر هم
ولی شکل ۲ اندازه ضلع ها با هم برابر
نیستند.

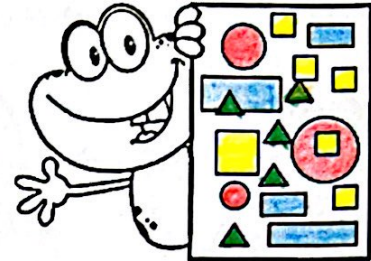
تعداد ضلع ها و گوشه ها
با هم برابر هستند.



۴- در صفحه ی شطرنجی رو به رو
کلمه ی «مادر» را با رنگ کردن خانه ها
بنویس.



۵- با توجه به تعداد هر شکل، خانه های جدول رو به رو را رنگ کن.



۶- شکل هایی که توضیح داده شده با وصل کردن نقطه ها به هم
رسم کن.

الف) در گوشه ی بالا سمت راست: ۴ ضلع و ۴ گوشه داشته باشد و همه
ی ضلع ها مساوی هم باشند.

ب) در گوشه ی بالا سمت چپ: ۳ ضلع و ۳ گوشه داشته باشد و ۲ ضلع
آن بزرگتر از دیگری باشد.

ج) در گوشه ی پایین سمت راست: ۴ ضلع و ۴ گوشه داشته باشد و دو
ضلع آن مساوی باشند.

د) در گوشه ی پایین سمت چپ: هر چند ضلعی که دوست داری بکش.

۷- الگوها را ۲ مرحله ی دیگر ادامه بده.

