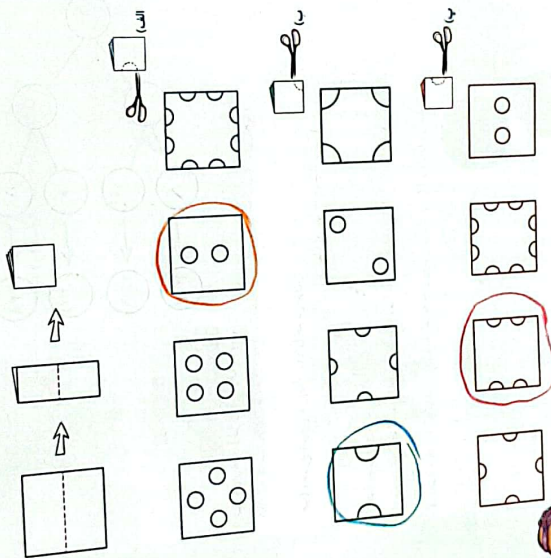


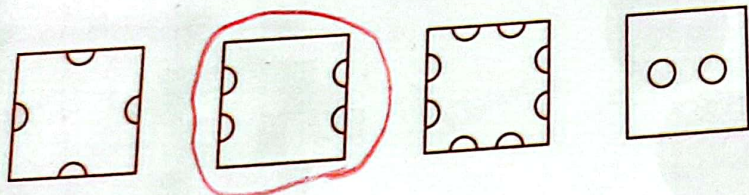
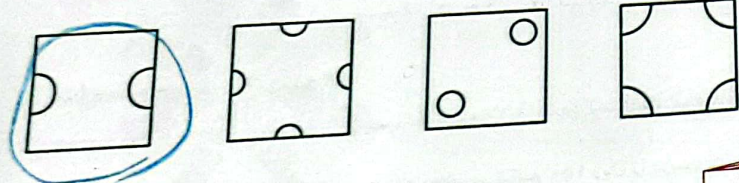
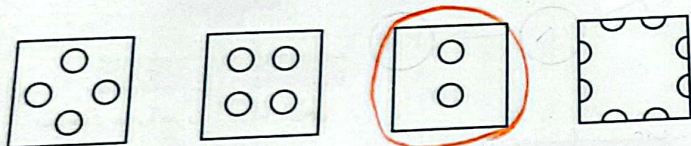
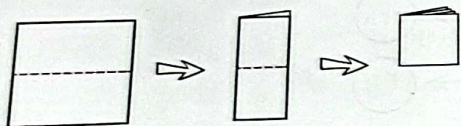
علوی

ریاضی و هوش سوم دبستان

۳. چند کاغذ مربع شکل را مانند زیر دو بار تا زدیم. سپس هر کدام از آن‌ها را یک جور برش زدیم. نخست حدس بزن هر کدام از آن‌ها پس از باز شدن به کدام شکل تبدیل می‌شود. پس از آن با کاغذ و قیچی درستی پاسخ‌ت را آزمایش کن.

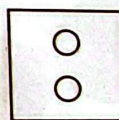
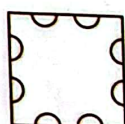
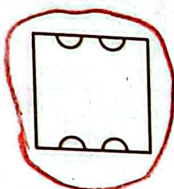
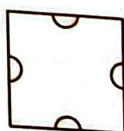
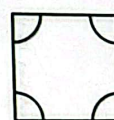
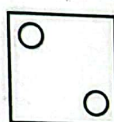
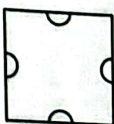
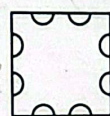
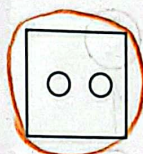
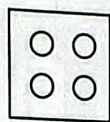
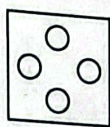
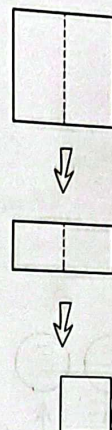


۳. چند کاغذ مربع شکل را مانند زیر دو بار تا زدیم. سپس هر کدام از آن‌ها را یک جور برش زدیم. نخست حدس بزن هر کدام از آن‌ها پس از باز شدن به کدام شکل تبدیل می‌شود. پس از آن، با کاغذ و قیچی درستی پاسخت را آزمایش کن.



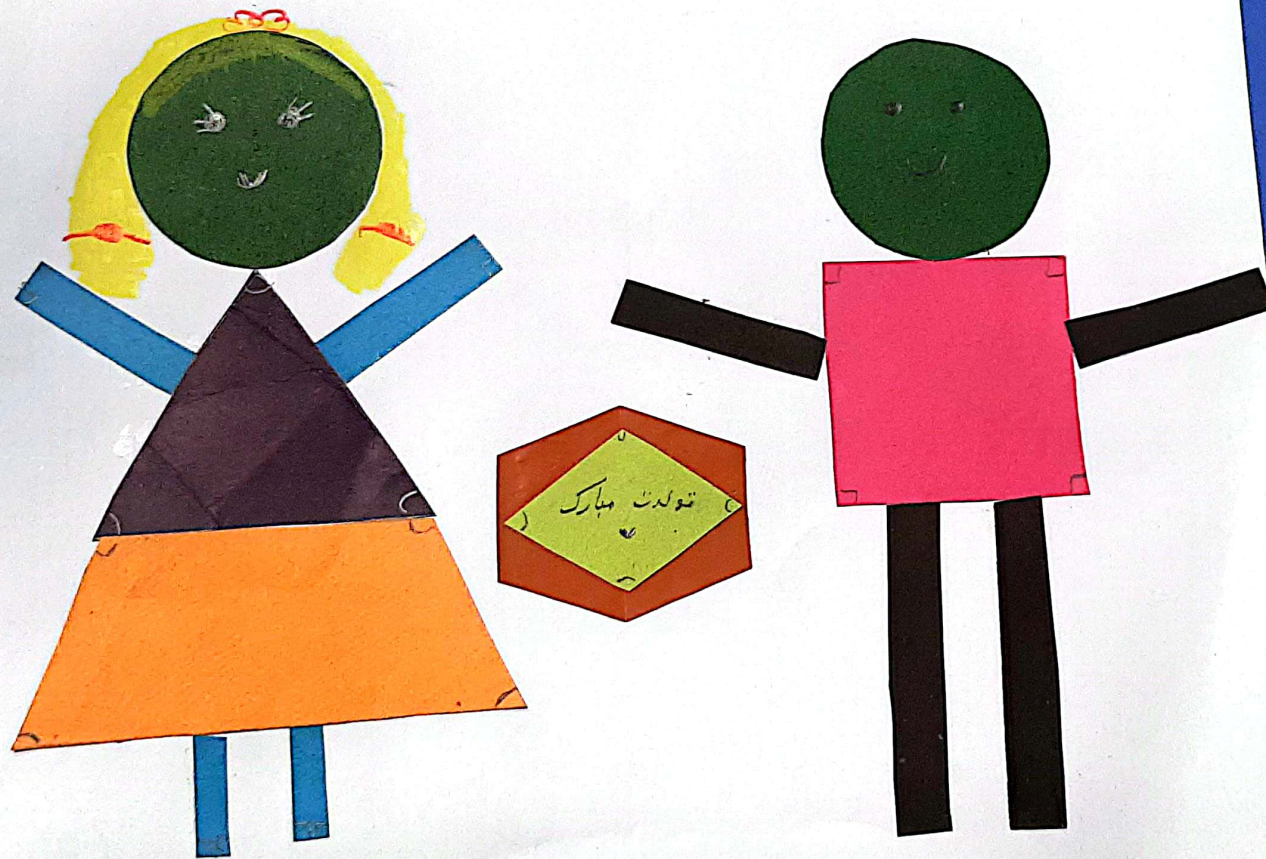


۱- چند کاغذ مربع شکل را مانند زیر دو بار تا زدهیم سپس هر کدام از آنها را یک جور برش زدیم. نخست حس بز را کدام از آنها پس از باز شدن به کدام شکل تبدیل می شود. پس از آن، با کاغذ و قیچی درستی پاسته را آزمایش کن.











به نام خدا



خدا را عزیزم

از اینکه در درس های من کمک

می کنی و برایم غذاهای خوشمزه می پزی و

هر روز مرا به مدرسه می ببری و می آوری و

همیشه مواظب من هستی از تو ممنونم و

از طرف آوا



در خانه انجام داده اید.

قرار دهید چه چیزی

نویسید و به یکی از



یاد

را

اعض



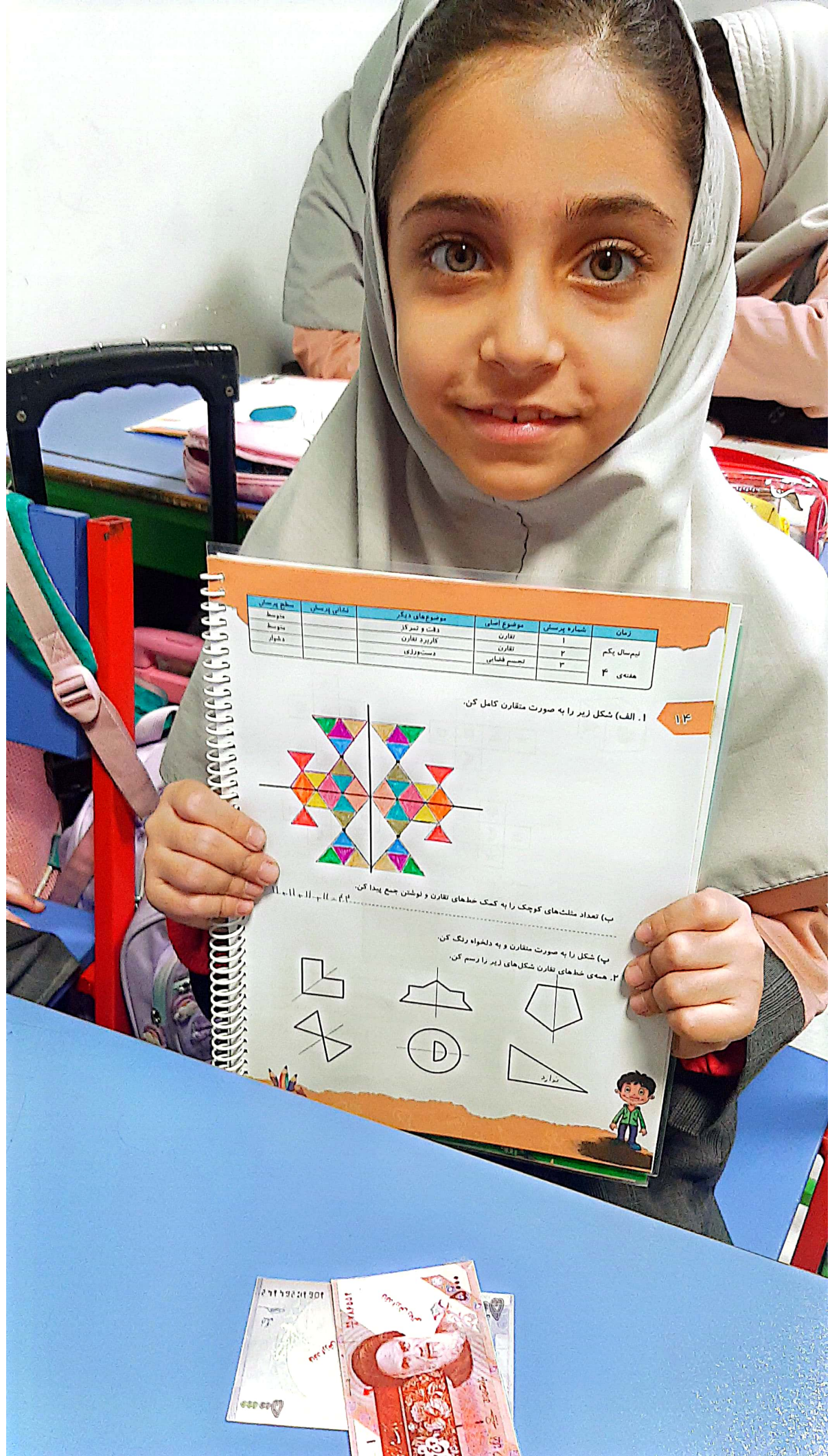
به نام خدا

برادر خوبم سبیل

از اینکه در درس های من کمک کردی

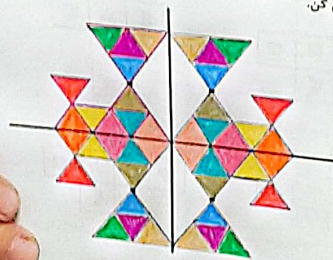


از طرف مینا



زمان	شماره پرسش	موضوع اصلی	موضوع های دیگر	نقشه پرسش	سطح پرسش
نیم سال یکم	۱	نقارن	وقت و نمودار		متوسط
هفته ۳	۲	نقارن	کاربرد نقارن		متوسط
	۳	تقسیم فضایی	دستورالعمل		دشواری

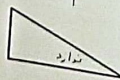
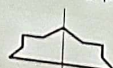
۱. الف) شکل زیر را به صورت متقارن کامل کن.



ب) تعداد مثلث های کوچک را به کمک خط های تقارن و نوشتن جمع پیدا کن.

پ) شکل را به صورت متقارن و به دلخواه رنگ کن.

۲. همه ی خط های تقارن شکل های زیر را رسم کن.



تعداد

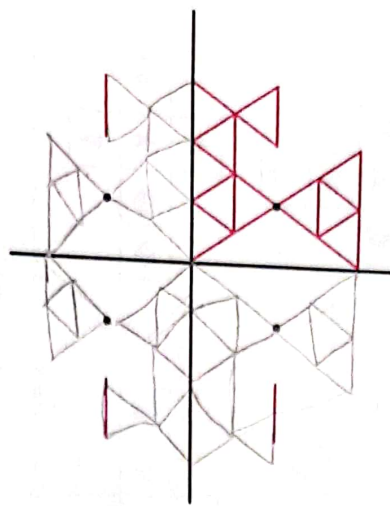




رنگ	شماره پرستی	مجموعه اشکال	مجموعه های دیگر	نقشه پرستی	سطح پرستی
نیم سال یکم	۱	تقارن	دایره و مربع	دایره و مربع	مربع
دوم	۲	تقارن	کتاب و تقارن	کتاب و تقارن	مربع
سوم	۳	تقارن	مستطیل	مستطیل	مربع
چهارم	۴	تقارن	مستطیل	مستطیل	مربع

شماره

۱. الفبا شکل زیر را به صورت متقارن کامل کن.

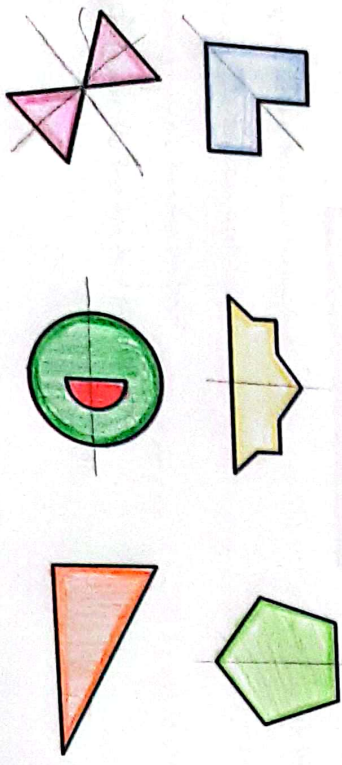


ب) تعداد مثلث های کوچک را به کمک خط های تقارن و پوشش جمع پیدا کن.

$$11 + 11 = 22$$

پ) شکل را به صورت متقارن و به دلخواه رنگ کن.

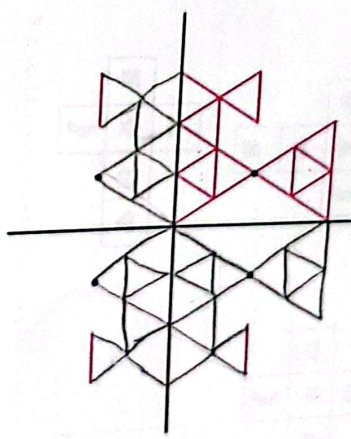
۲. همگی خط های تقارن شکل های زیر را رسم کن.



رنگ	شماره پرستی	مجموعه اشکال	مجموعه های دیگر	نقشه پرستی	سطح پرستی
نیم سال یکم	۱	تقارن	دایره و مربع	دایره و مربع	مربع
دوم	۲	تقارن	کتاب و تقارن	کتاب و تقارن	مربع
سوم	۳	تقارن	مستطیل	مستطیل	مربع
چهارم	۴	تقارن	مستطیل	مستطیل	مربع

شماره

۱. الفبا شکل زیر را به صورت متقارن کامل کن.

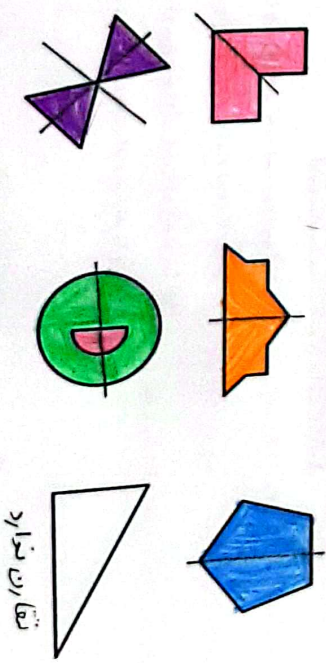


ب) تعداد مثلث های کوچک را به کمک خط های تقارن و پوشش جمع پیدا کن.

$$11 + 11 = 22$$

پ) شکل را به صورت متقارن و به دلخواه رنگ کن.

۲. همگی خط های تقارن شکل های زیر را رسم کن.



تقارن بخار

