

بسمه تعالی

## (( آزمون فصل (۴) ریاضی پنجم دبستان

نام و نام خانوادگی: .....

عزیزانم !!!! خط های تقارن شکل های زیر را رسم کنید.



نسبت تعداد خط های تقارن مثلث متساوی الساقین به تعداد خط های تقارن مربع چند است؟

کدام یک از شکل های زیر فقط یک خط تقارن دارد؟ آن را مشخص کنید.



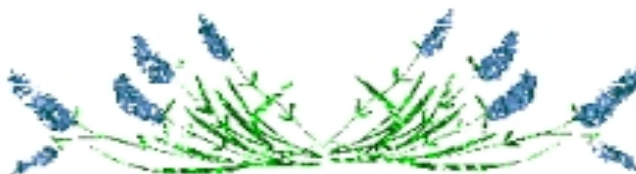
اندازه ی یکی از زاویه های مثلثی ۵۴ درجه است. اگر دو زاویه ی دیگر ۴ به ۲ باشد اندازه ی دو زاویه ی دیگر را به دست آورید.

عزیزانم !!!! در شکل مقابل (الف د) نیمساز است. زاویه ی (ب الف م) چند درجه است؟



فرزندم !!! نسبت زاویه های یک مثلث ۳ ، ۳ و ۴ است. اندازه ی هر یک از زاویه های این مثلث را به دست آورید و نوع آن را مشخص بفرمایید.

طراح: سهراب شکرانزاده کرمان



جاهای خالی را با عدد یا کلمه ی مناسب کامل کنید.

❖ در هر متوازی الاضلاع، قطرهای یکدیگر را ..... می کنند.

❖ مجموع زاویه های یک مربع ..... درجه می باشد.

❖ متوازی الاضلاعی که تمام زاویه هایش با هم برابر باشد، ..... نامیده می شود.

❖ تعداد خط تقارن در چندضلعی های منتظم با تعداد ..... برابر است.

۷

قرینه ی شکل زیر را نسبت به نقطه ی «م» رسم کنید.



م

مثلی رسم کنید که فقط یک خط تقارن داشته باشد.

۸

مستطیلی رسم کنید که اندازه ی قطرهای آن ۶ سانتی متر و زاویه ی بین آن ها ۳۸ درجه باشد.

۹

۱۰

# مای درس

گروه آموزشی عصر

[www.maydars.ir](http://www.maydars.ir)

