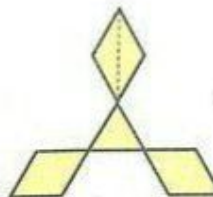
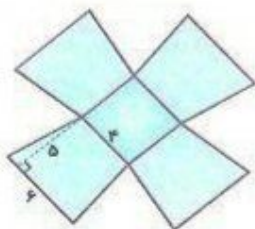
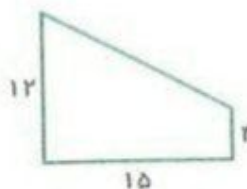
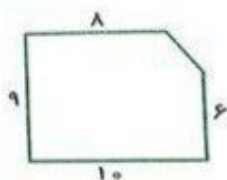
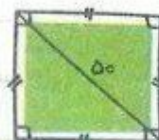
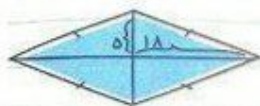
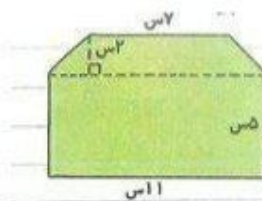


نام و نام خانوادگی:

کاربرد مساحت لوزی و توزنقه

الف) مساحت شکل های زیر را محاسبه کنید.



قطر بزرگ هر لوزی: ۸ و قطر کوچک: ۵
مساحت مثلث نصف مساحت لوزی است.

الف) اگر % ۲۴ یک عدد ۶ باشد آن عدد چند است؟

ب) % ۴۰ دانش آموزان یک کلاس در آزمون المپیاد ریاضی شرکت کرده اند. اگر این کلاس ۲۵ نفر دانش آموز داشته باشد، چند نفر از آنها در آزمون شرکت کرده اند؟

۳

ج) ساناز — پولش را خرج کرد.

۶

❖ چند درصد پولش را خرج کرده است:

❖ چند درصد از پولش باقی مانده است؟

۳

د) — هوا را گاز نیتروژن تشکیل داده است. چند درصد هوا را گاز نیتروژن تشکیل داده است؟

۵

ه) کلاسی ۲۵ دانش آموز دارد. اگر ۱۲ نفر عضو کتابخانه باشند، چند درصد دانش آموزان عضو کتابخانه نیستند؟

و) قطاری ۵۰۰ نفر مسافر دارد. اگر ۱۲۵ نفر آنها دانشجو باشند، چند درصد از آنها دانشجو هستند؟

ی) % ۴۵ پولی ۵۴۰ تومان است. تمام آن پول چند تومان است؟

س) % ۳۰، ۹۰۰۰ تومان چند تومان است؟