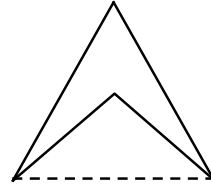
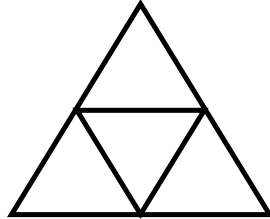
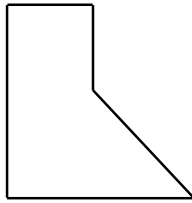




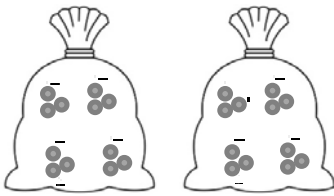
۱- حاصل عبارت مقابل کدام است؟

$$(6 + 18) \div (2 \times 3) =$$

۲- تعداد خطوط موازی کدام یک از شکل های زیر بیش تر است؟ خط های موازی را در هر شکل ، هم رنگ کن .



۳- امروز مادر، ۵ تومان به نرگس و ۱۰ تومان به ندا داد. اگر هر روز به نرگس ۲ برابر روز قبل و به ندا ۱۰ تومان بیش تر از روز قبل پول بدهد، در روز ۵ ام پول ندا و نرگس چه قدر است؟ کدام یک پول بیش تری دارد؟

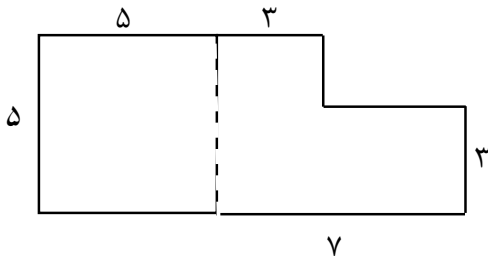


۴- کدام ضرب برای شکل زیر است؟ چرا؟

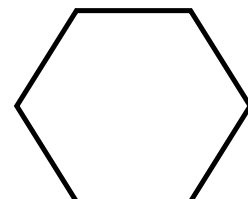
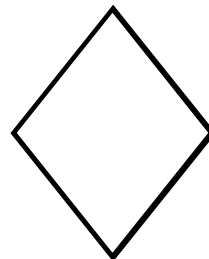
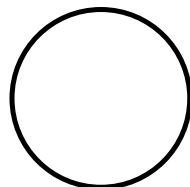
الف) $2 \times 3 \times 4$

ب) $2 \times 4 \times 3$

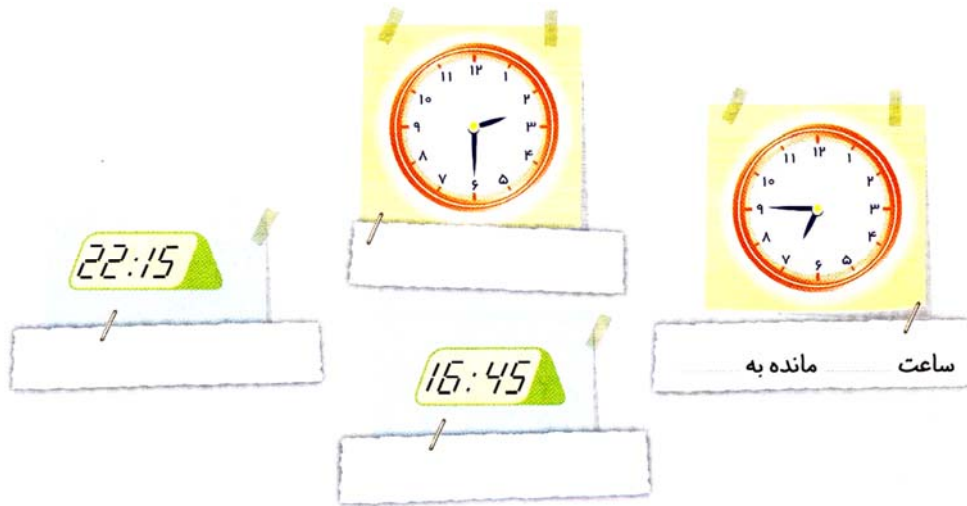
۵- محیط و مساحت شکل مقابل چقدر است؟



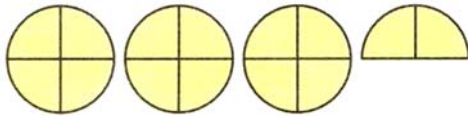
۶- قطر شکل های زیر را بکش و زاویه ها را در هر شکل رنگ کن



۷- زمانی را که هر ساعت نشان می‌دهد، با استفاده از کلمه‌های «ربع» و «نیم» بنویس.



۸- عدد شکل را بنویس و روی محور نشان بده.



۹- در هر یک از اعداد زیر، مشخص کنید عدد داخل دایره به کدام مستطیل نزدیک‌تر است.

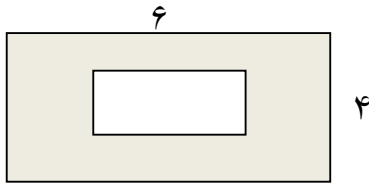
$$6000 \leftarrow 6722 \rightarrow 7000 \quad (2)$$

$$7000 \leftarrow 7094 \rightarrow 8000 \quad (1)$$

$$6000 \leftarrow 6502 \rightarrow 7000 \quad (4)$$

$$7000 \leftarrow 7801 \rightarrow 8000 \quad (3)$$

۱۰- مساحت قسمت رنگ شده را پیدا کنید؟ طول و عرض مستطیل کوچک نصف مستطیل بزرگ است.



۱۱- در شکل مقابل، اندازه‌ی ضلع هر مربع کوچک ۲ سانتی‌متر است. مساحت شکل چند سانتی‌متر مربع است؟



۱۲- زهرا ۹۷۰۰ تومان پول داشت او ۱۳۵۰ تومان را برای خرید پاک کن و ۲۷۶۰ تومان برای خرید دفترچه پرداخت کرد. چقدر از پول هایش باقی مانده است؟