

۱- یک کتاب داستان ۳۹۵ صفحه داشت. حسین در یک هفته ۱۵۰ صفحه و در هفته‌ی دوم ۱۳۰ صفحه از کتاب را خواند. چند صفحه را هنوز نخوانده است؟ برای حل این مسئله دو مرحله‌ی زیر را انجام دهید.

الف) ابتدا حساب کنید چند صفحه از کتاب خوانده شده است؟



$$150 + 130 = 280$$

۲۸۰ صفحه خوانده شده

ب) حالا تعداد صفحات باقی مانده را پیدا کنید.

$$\begin{array}{r} 395 \\ - 280 \\ \hline 115 \end{array}$$

۱۱۵ صفحه را هنوز نخوانده است.

۲- مریم ۶ سکه‌ی ۱۰۰ ریالی، ۳ سکه‌ی ۱۰ ریالی و ۵ سکه‌ی ۱ ریالی داشت. او ۳۲۵ ریال در صندوق صدقات انداخت. حالا او چقدر پول دارد؟



$$\begin{array}{r} 635 \\ - 325 \\ \hline 310 \\ - 25 \\ \hline 285 \\ - 5 \\ \hline 280 \end{array}$$

حالا او ۳۱۰ ریال پول دارد.

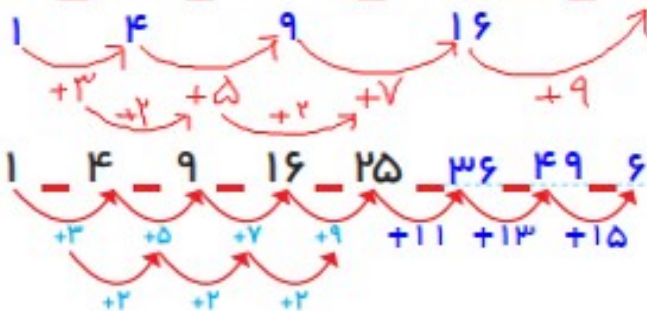
الگویابی کن

۱- تعداد مربع‌های کوچک هر شکل را بشمارید و بنویسید. شکل بعدی چند مربع دارد؟ الگویی را که دیده‌اید بنویسید و توضیح دهید.

الگوی شکلی



۲۵ مربع دارد.



۲- الگوی عددی را ادامه دهید.

الگوی عددی

بعضی از مسئله‌ها را می‌توان به چند مسئله‌ی مرحله‌ای تبدیل کرد، به طوری که اگر مرحله به مرحله این مسئله‌ها حل شود، در پایان مسئله مورد نظر حل خواهد شد.

محسن ۸ سال داشت که خواهرش به دنیا آمد. حالا از آن زمان ۱۰ سال گذشته است. این خواهر و برادر روی هم چند سال دارند؟



سن خواهر محسن $0 + 10 = 10$

سن محسن $8 + 10 = 18$

سن محسن و خواهرش $18 + 10 = 28$

الف) خواهر محسن چند سال دارد؟

ب) محسن چند سال دارد؟

ج) این دو نفر روی هم چند سال دارند؟

الگویابی کن

با توجه به الگویی که در ساعت‌ها وجود دارد، عقربه‌های بعدی را خودتان رسم کنید.



الگورا توضیح دهید. در هر مرحله ساعت ۱۰ دقیقه به جلو می‌رود.

وقتی مسئله‌های مرحله‌ای را در نظر گرفتیم، یکی یکی آن‌ها را با نوشتن عملیات مناسب حل می‌کنیم. در هر بار نوشتن جلونویسی را فراموش نمی‌کنیم.