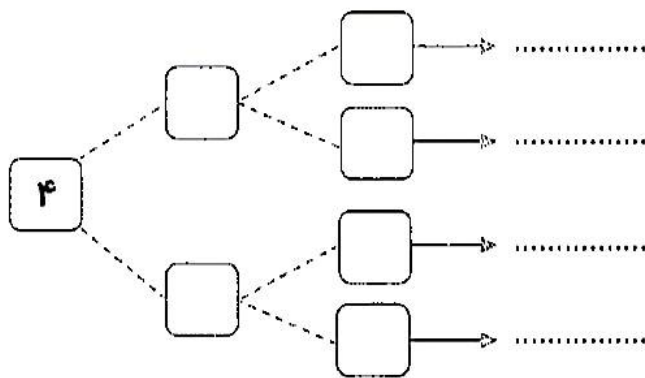
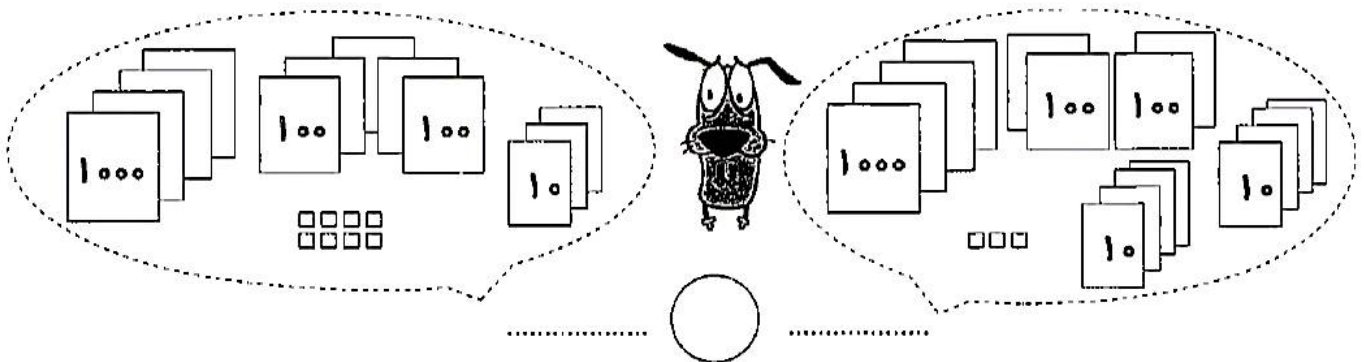


۱- تمام عددهای سه رقمی را که یکان آن‌ها ۲ و ۱، دهگان آن‌ها ۷ و ۵ و صدگان آن‌ها ۴ باشد، بنویس.



۲- ابتدا عددهای مربوط به هر شکل را بنویس، سپس توضیح بده که چگونه این دو عدد ۴ رقمی را با هم مقایسه می‌کنی.



.....

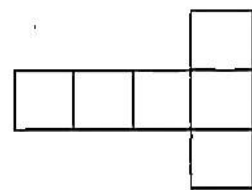
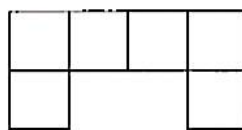
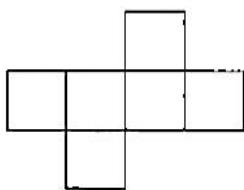
.....

۳- باز شده‌ی هر عدد را بنویس.

$$۶۴۱۰ = \dots + \dots + \dots$$

$$۷۶۰۰ = \dots + \dots$$

۴- با کدام یک از شکل‌های زیر، نمی‌توان مکعب ساخت؟



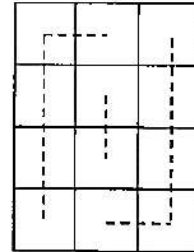
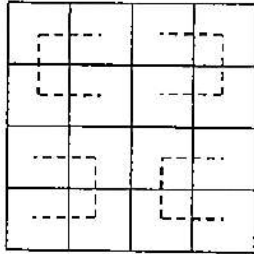
۵- با کنار هم قرار دادن عددها به طور مناسب، حاصل جمع های زیر را به دست آور.

$$۸ + ۳ + ۲ + ۵ + ۷ = \square$$



$$۹ + ۶ + ۳ + ۱ + ۴ = \square$$

۶- تعداد مربع های هر شکل را با نوشتن عبارت جمع به دست آور.



$$\dots + \dots + \dots + \dots = \square$$

$$\dots + \dots + \dots = \square$$

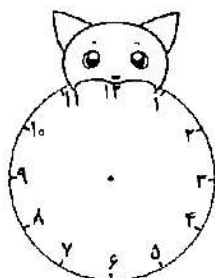
۷- حسین آقا مغازه دار است. او هر جفت جوراب را ۷۰۰ تومان می خرد و ۷۵۰ تومان می فروشد.

(الف) اگر ۵ جفت جوراب بفروشد، چه قدر سود می کند؟

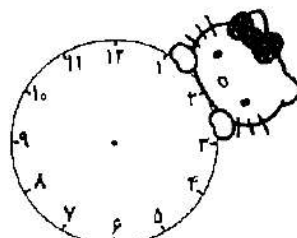
(ب) حسین آقا چند جفت جوراب بفروشد تا با سود آن بتواند یک جوراب بخرد؟

(ج) چند جفت جوراب بفروشد تا ۴۰۰ تومان سود ببرد؟

۸- زمان هر ساعت را با کشیدن عقربه های نشان بده.

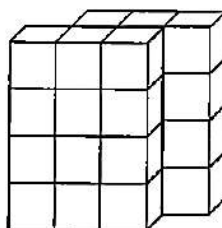
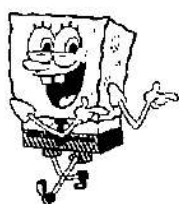


۳:۴۰



۱۵ دقیقه به ساعت ۱۹

۹- شکل مقابل، چند مکعب دارد؟



(ب) ۳۰ مکعب

(الف) ۱۸ مکعب

(د) ۲۸ مکعب

(ج) ۲۴ مکعب