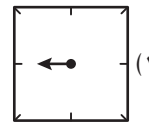
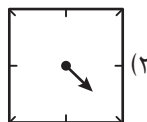
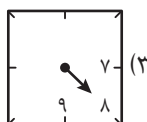
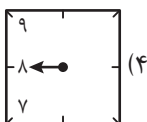
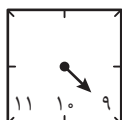




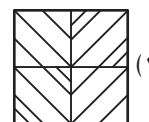
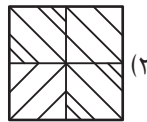
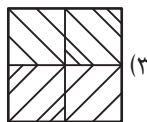
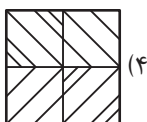
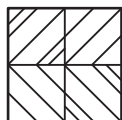
## آزمونک ۱۹



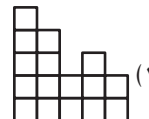
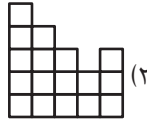
۱. کدام یک از گزینه‌ها می‌تواند همان ساعت سمت چپ را نشان دهد؟



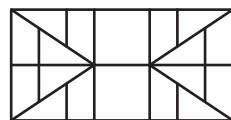
۲. شکل زیر از چهار بخش مربع شکل تشکیل شده است. گزینه‌ای را انتخاب کنید که با جابه‌جاشدن مربع‌های آن، بدون چرخاندن آن‌ها، شکل داده‌شده ساخته نمی‌شود؟



۳. کدام گزینه تکمیل‌کننده‌ی شکل داده‌شده است؟ دقت کنید شکل نهایی یک جدول ۵×۵ است.



۴. در شکل مقابل، تعداد چهارضلعی‌های سفید کدام است؟



۱۰ (۱)

۹ (۲)

۸ (۳)

۷ (۴)

با توجه به تعداد هر یک از علامت‌ها در جدول مقابل، به سؤالات پاسخ دهید.

|   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ! | # | + | * | % | # | + |
| ^ | + | ! | * | # | ^ | ! |
| ^ | % | - | # | ^ | * | # |
| * | - | ^ | + | - | ! | - |
| + | % | * | + | * | * | * |

۵. تعداد علامت‌های «\*» چندتا از تعداد علامت‌های «+» بیشتر است؟

۴ (۴)

۳ (۳)

۲ (۲)

۱ (۱)

۶. تعداد علامت‌های «-» چندتا از تعداد علامت‌های «^» کمتر است؟

۴ (۴)

۳ (۳)

۲ (۲)

۱ (۱)



با استفاده از جدول مقابل، به سؤالات ۷ و ۸ پاسخ دهید.

|   | ۱ | ۲ | ۳ | ۴ |
|---|---|---|---|---|
| A |   |   |   |   |
| B |   |   |   |   |
| C |   |   |   |   |
| D |   |   |   |   |

۷. در ستون ۲ و ۴ به جز ردیف C، چند چهارضلعی وجود دارد؟

۲۸ (۴)

۲۷ (۳)

۲۶ (۲)

۲۵ (۱)

۸. در ردیف‌های B و D به جز ستون ۳، چند سه ضلعی سفید وجود دارد؟

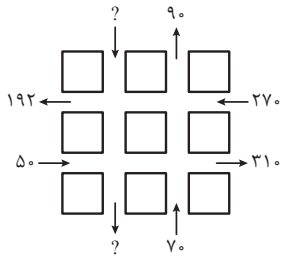
۵۵ (۴)

۵۶ (۳)

۵۷ (۲)

۵۸ (۱)

۹. قسمتی از سالن‌های مختلف نمایشگاه بین‌المللی کتاب به صورت زیر داده شده است. اعداد هر پیکان، نشان‌دهنده‌ی تعداد بازدیدکنندگان ورودی یا خروجی درب‌های سالن از ابتدای روز تا پایان ساعت کاری است (به‌طوری که پس از پایان کار هیچ فردی در سالن باقی نماند)، مقادیر پیکان‌های ورودی و خروجی خواسته شده به ترتیب کدام است؟



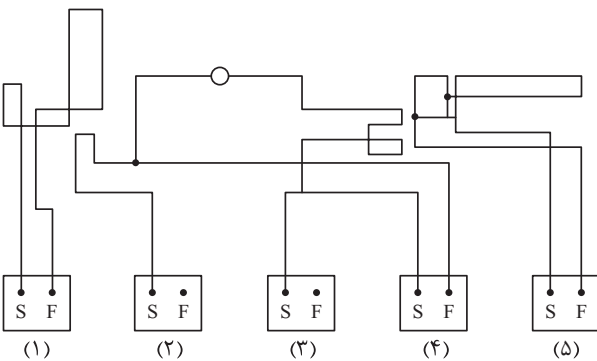
۱۰۷، ۳۹۹ (۱)

۱۰۶، ۳۰۹ (۲)

۱۰۸، ۳۰۸ (۳)

۱۰۸، ۳۱۰ (۴)

۱۰. در کدام جعبه، خطی که از نقطه‌ی S در یک جعبه شروع می‌شود و از دایره‌ی بالایی عبور می‌کند، به نقطه‌ی F در همان جعبه برمی‌گردد؟



۱ (۱)

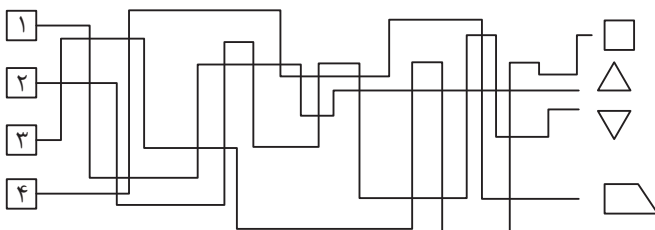
۲ (۲)

۳ (۳)

۴ (۴)

۵ (۵)

۱۱. با دنبال کردن مسیرهایی از خانه‌های سمت چپ، کدام گزینه به شکل منتهی می‌شود؟



۱ (۱)

۲ (۲)

۳ (۳)

۴ (۴)

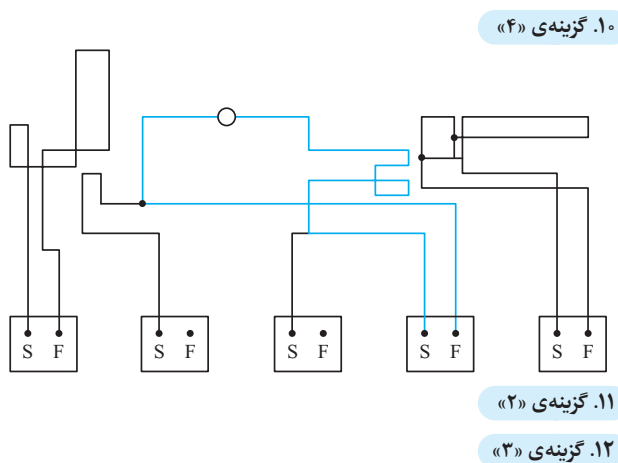
۱۲. «شصت هزار و دو شش هزار و ششصد و ده» را طوری به عدد مربوط به آن تبدیل کنید که عددها از راست خوانده شوند.

۰۱۰۰۶۶۲۰۰۰۰۰۶ (۴)

۰۱۶۶۲۰۰۰۰۰۶ (۳)

۰۱۶۶۰۰۰۶ (۲)

۰۱۰۰۶۲۰۰۰۰۰۰۶ (۱)



۱. گزینه‌ی «۱»

۲. گزینه‌ی «۲»

۳. گزینه‌ی «۴»

۴. گزینه‌ی «۱»

۵. گزینه‌ی «۲»

۶. گزینه‌ی «۱»

۷. گزینه‌ی «۴»

۸. گزینه‌ی «۳»

۹. گزینه‌ی «۴»