

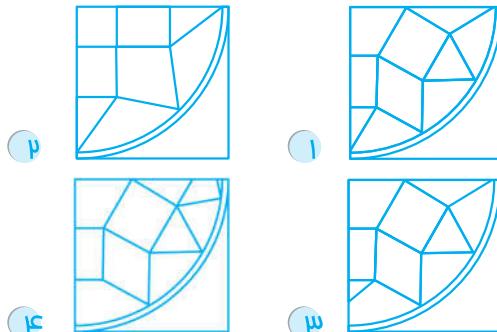
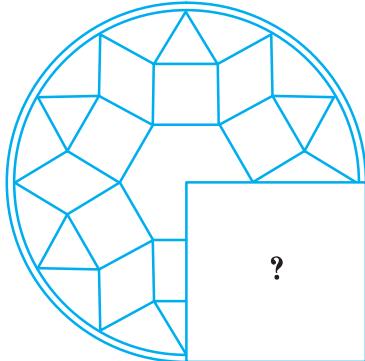
فصل ا

تکمیل شکل‌ها



راهنمای پامپی (pom): یکی از شهرهای روم باستان است که معماری آن مشابه معماری ایرانیان می‌باشد و از هنر و فرهنگ ایرانیان استفاده شده است. در طراحی خانه‌های این شهر از کاشی و دیوار نماهایی استفاده شده که منقش به شکل‌های هندسی متنوعی است.

تصویر زیر یکی از طرح‌های روی ساختمان‌های پامپی را نشان می‌دهد که به مرور زمان قسمتی از آن افتاده و تخریب شده است کدامیک از تکه‌های زیر می‌تواند قسمت تخریب شده‌ی این طرح باشد.

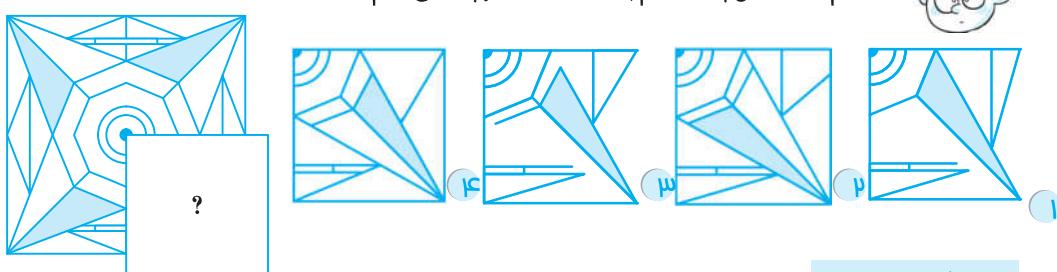


پاسخ: گزینه ۱

کاوشگر عزیزم پاسخ گزینه ۱ است با امتداد دادن خطوط و توجه در مرکز شکل در می‌باییم گوشه بالایی سمت چپ گزینه‌ها باید قسمتی از یک ۶ ضلعی باشد پس گزینه ۲ رد خواهد شد و اما گزینه ۳ خط انتهایی باید به گوشه مربع و به خطوط منحنی پچسبید کمی دقیق، این خط قدری بالاتر قرار دارد اما چرا گزینه ۴ اشتباه شده است چون قطر لوزی انتهایی رسم شده است.

در این بخش، می‌خواهیم قطعه گم شده‌ی تصاویر را پیدا کنیم درست مثل ساختن یک پازل. برای تکمیل کردن پازل خود باید اشکال و خطوط موجود در تصاویر را به دقیقیت بررسی کنیم و باییم که کامل کننده پازل کدام تکه است.

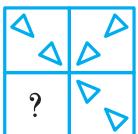
تکه‌ی گم شده‌ی این پازل را هم به کمک همدیگر پیدا می‌کنیم.



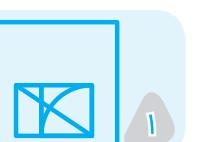
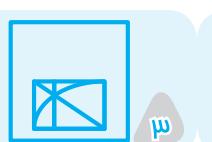
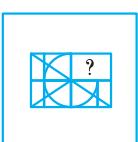
پاسخ: گزینه ۳

در شکل ۱ هشت ضلعی کوچک در مرکز شکل حذف شده است. در شکل دوم، راس مثلث در گوشه نیست و روی ضلع مربع است. شکل ۳ نیاز به دقیقیت بیشتری دارد. خوب دقیق کنید، خط موازی با ضلع مثلث پایینی شکل بالای ضلع قرار گرفته اما در شکل ۳ خط موازی درون مثلث قرار گرفته است.

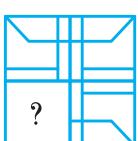
۱. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



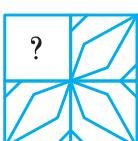
۲. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



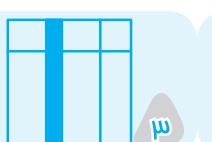
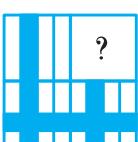
۳. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



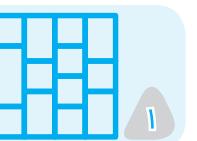
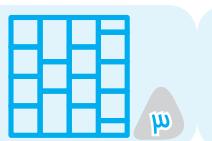
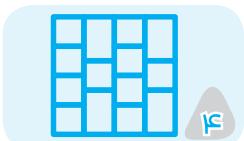
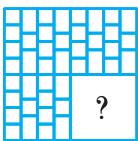
۴. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



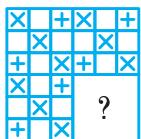
۵. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



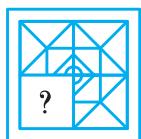
۶. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



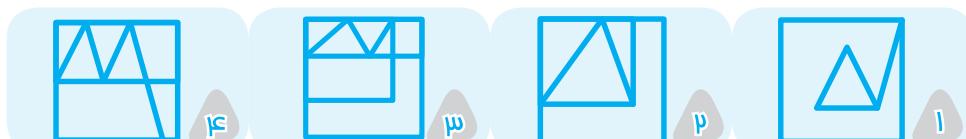
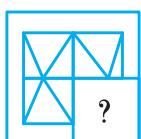
۷. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می کند؟



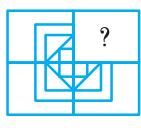
۸. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می کند؟



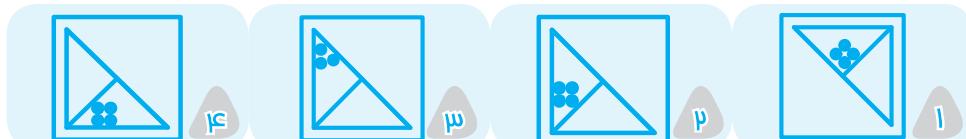
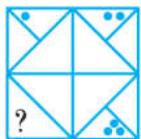
۹. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می کند؟



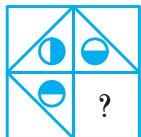
۱۰. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می کند؟



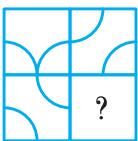
۱۱. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می کند؟



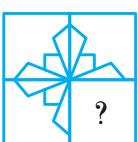
۱۲. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می کند؟



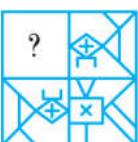
۱۳. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



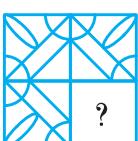
۱۴. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



۱۵. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



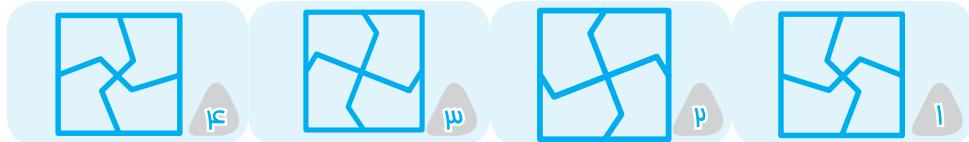
۱۶. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



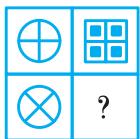
۱۷. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



۱۸. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



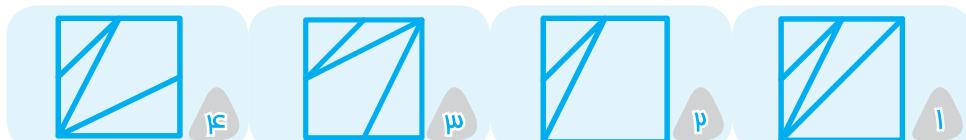
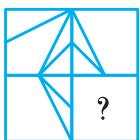
۱۹. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



۲۰. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



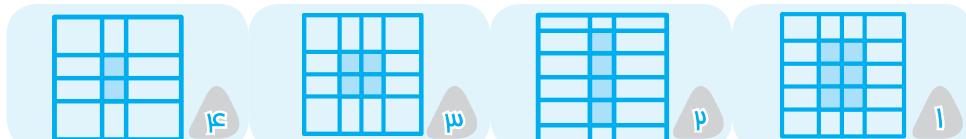
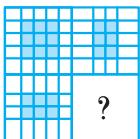
۲۱. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



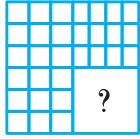
۲۲. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



۲۳. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



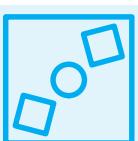
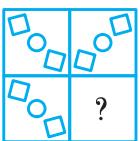
۲۴. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



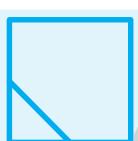
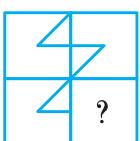
. ۲۵. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



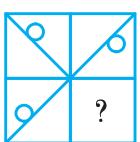
. ۲۶. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



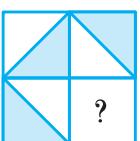
. ۲۷. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



. ۲۸. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



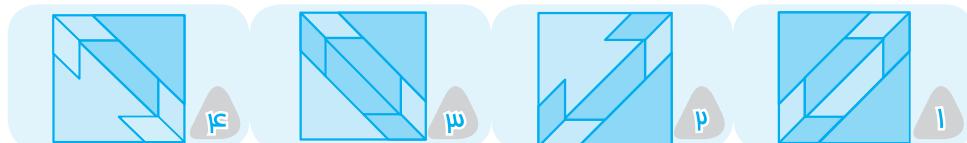
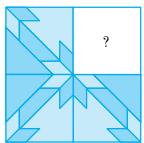
. ۲۹. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



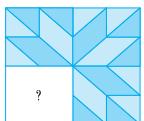
. ۳۰. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



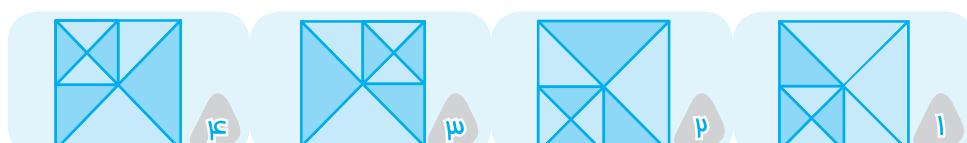
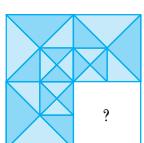
۳۱. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



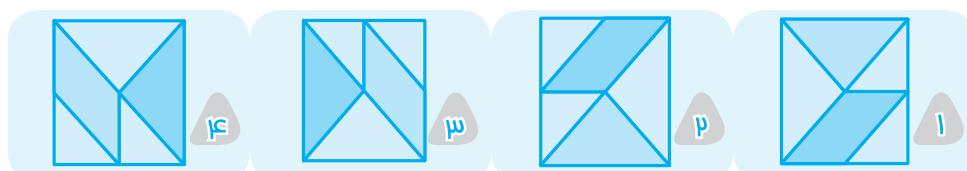
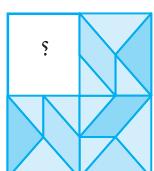
۳۲. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



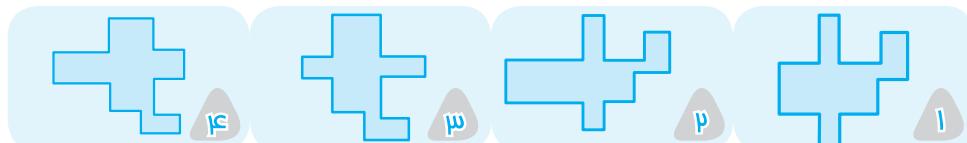
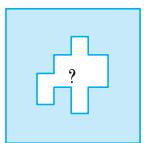
۳۳. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



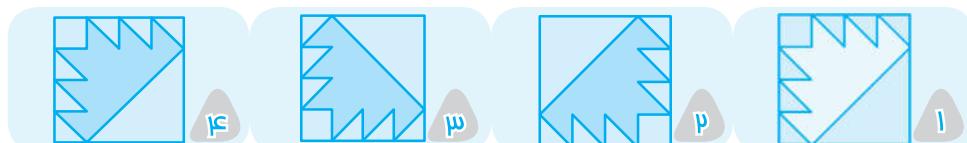
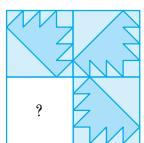
۳۴. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



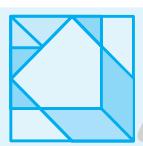
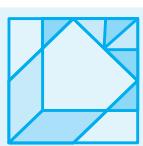
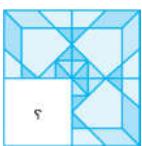
۳۵. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



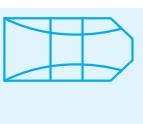
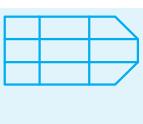
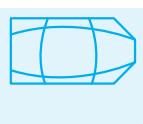
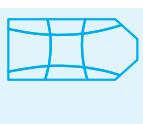
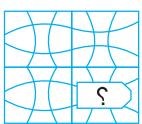
۳۶. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



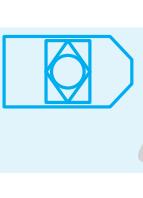
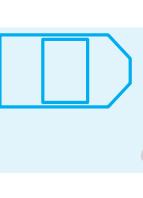
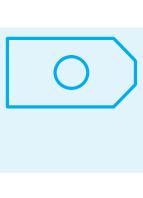
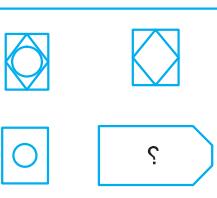
۳۷. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



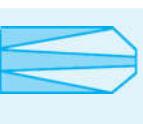
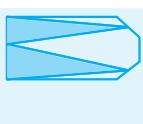
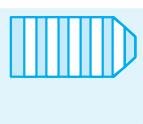
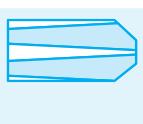
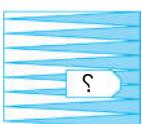
۳۸. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



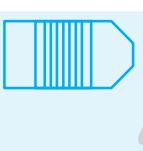
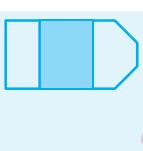
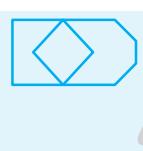
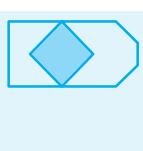
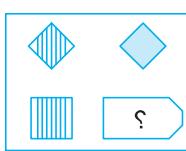
۳۹. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



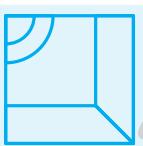
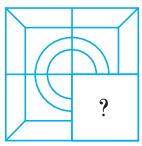
۴۰. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



۴۱. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟

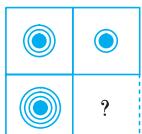


۴۲. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



«الف»

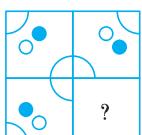
۴۳. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



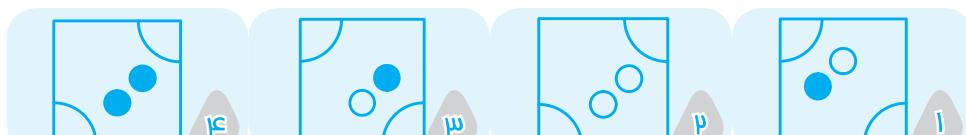
«الف»



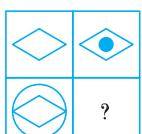
۴۴. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



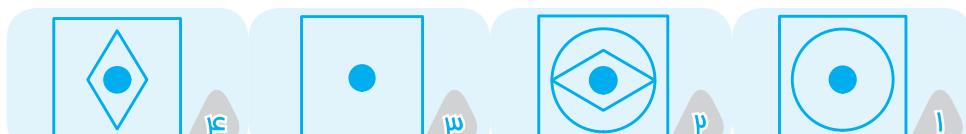
«الف»



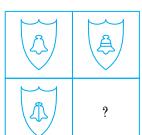
۴۵. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



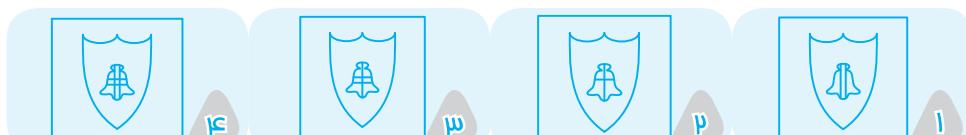
«الف»



۴۶. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



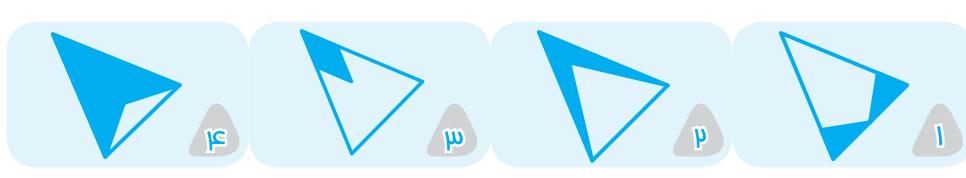
«الف»



۴۷. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



«الف»



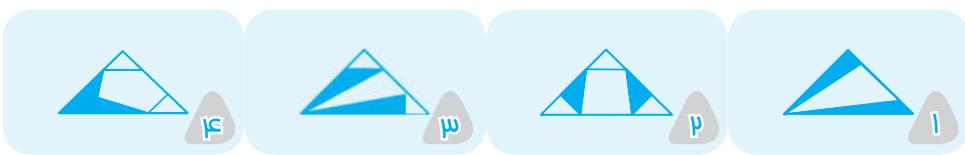
۴۸. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



«الف»



۴۹. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



«الف»

۵۰. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



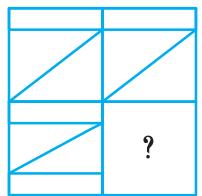
«الف»

۵۱. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



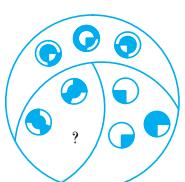
«الف»

۵۲. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



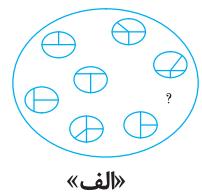
«الف»

۵۳. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



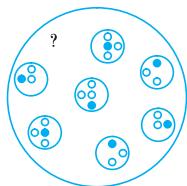
«الف»

۵۴. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟

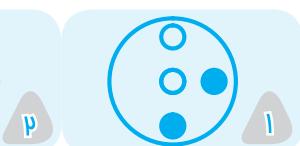
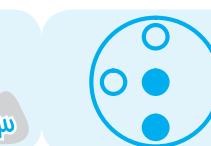


«الف»

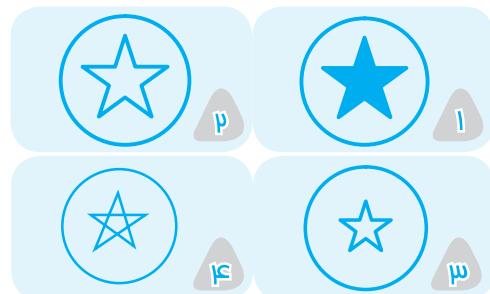
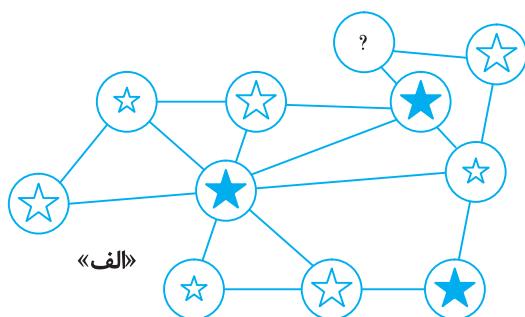




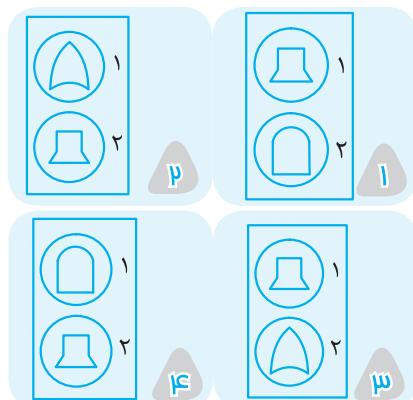
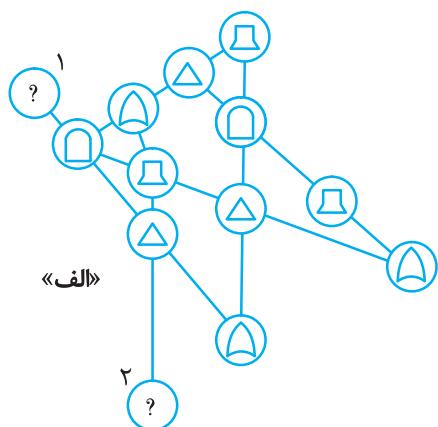
«الف»



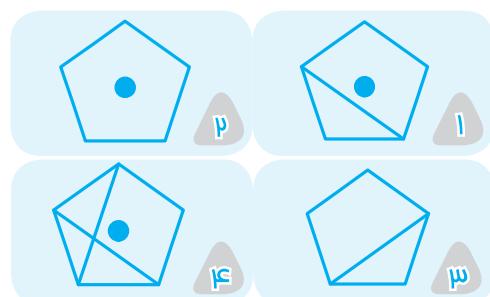
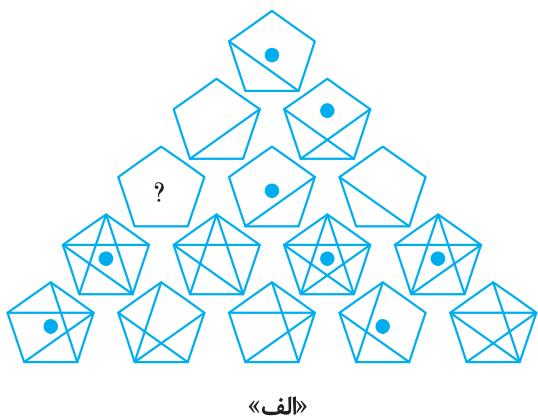
۵۵. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



۵۶. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



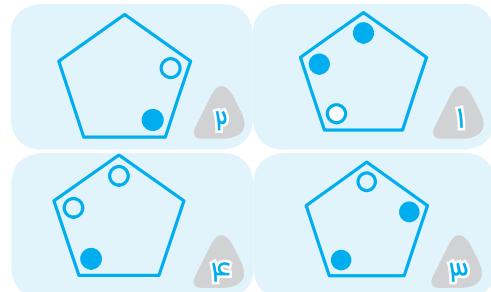
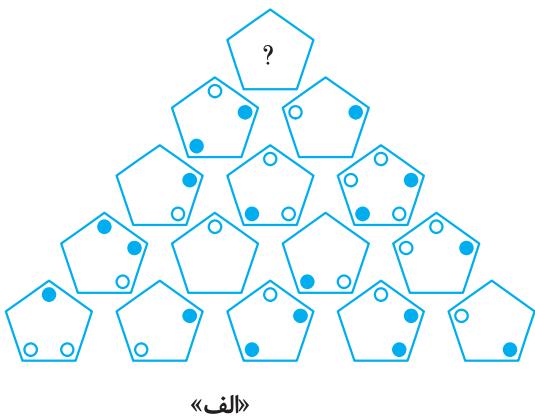
۵۷. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



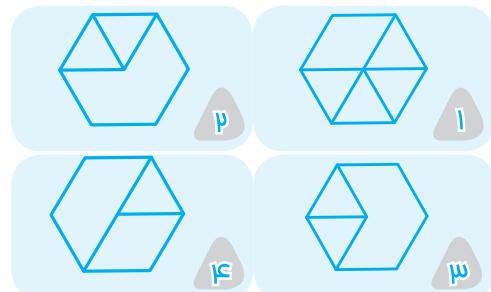
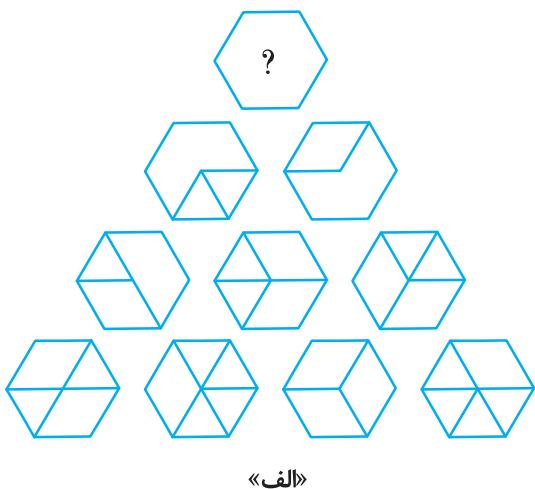
۵۸. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



۵۹. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



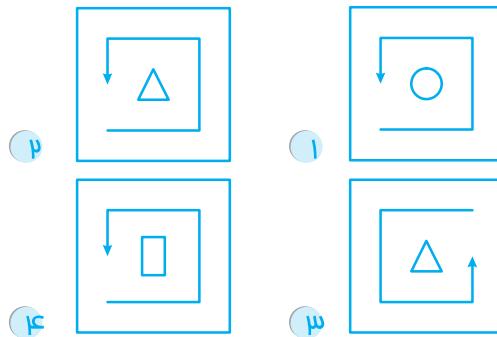
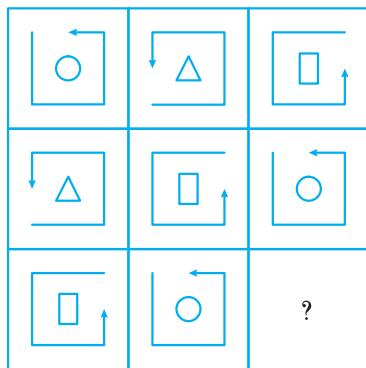
۶۰. کدام گزینه شکل «الف» را کامل می‌کند؟



تکمیل جدول شکل‌ها



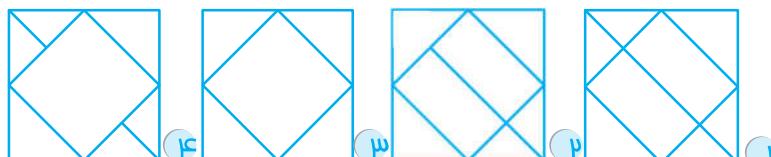
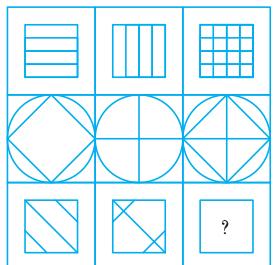
راهنمایی: در بیشتر سوالات این بخش، با یک جدول ۹ خانه‌ای از تصاویر مختلف رویرو هستید. که درین تصاویر ردیف‌ها و ستون‌های جدول یک رابطه منطقی خیلی زیبا وجود دارد. کار شما این است که اول رابطه‌ی منطقی بین آن‌ها را حدس بزنید و بعد گزینه درست را انتخاب کنید.



جدول زیر را کامل کنید؟

پاسخ: گزینه ۲

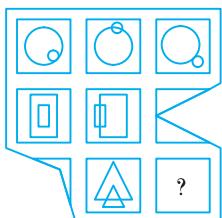
اگر کمی با دقت به تصاویر نگاه کنید متوجه خواهید شد که از هر سه حالت جهت چرخش فلاش و از هر سه تصویر و و در هر ردیف یک‌بار استفاده شده است.



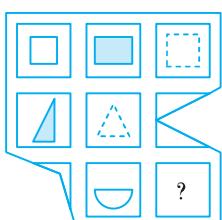
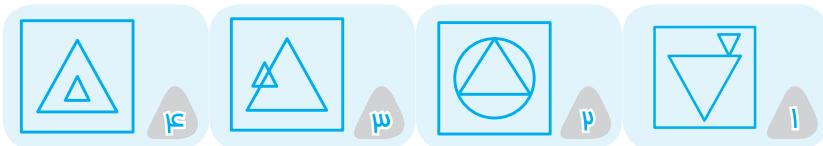
پاسخ: گزینه ۱

کاوشگر عزیز در هر ردیف تصویرهای اولی و دومی، با هم ترکیب می‌شوند و تصویر سومی را ایجاد می‌کنند. این همان رابطه منطقی بین ردیف‌ها است.

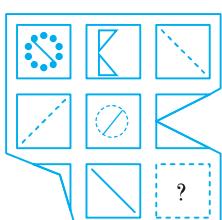
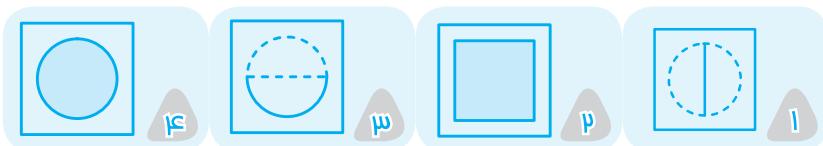




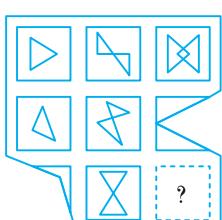
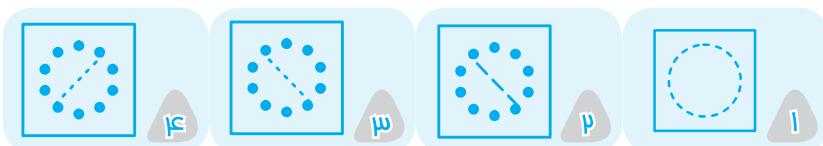
۶۱. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟



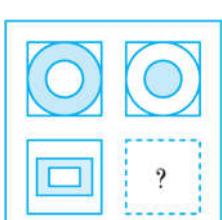
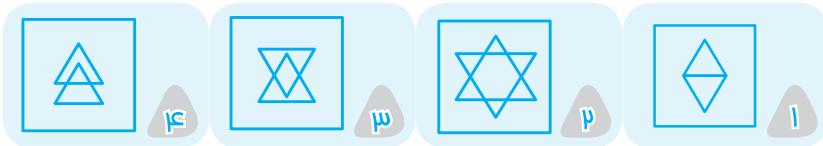
۶۲. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟



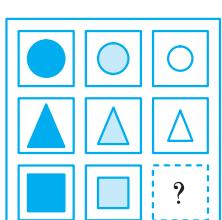
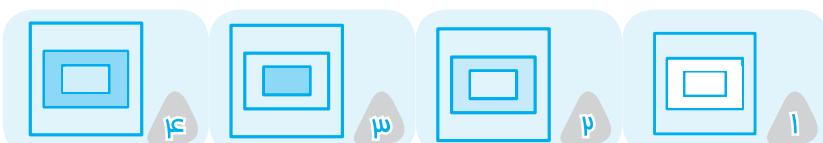
۶۳. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟



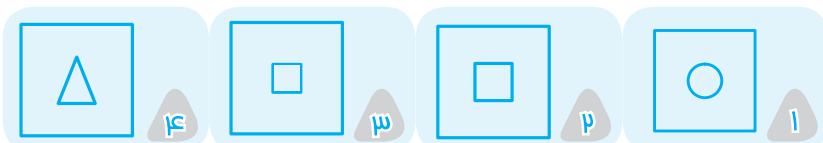
۶۴. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟

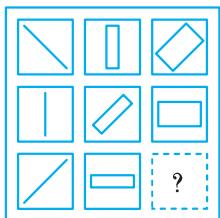


۶۵. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟

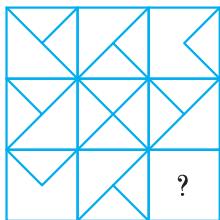
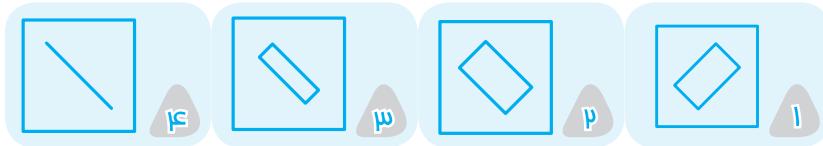


۶۶. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟

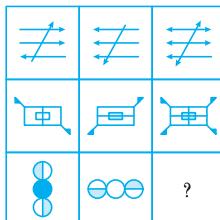
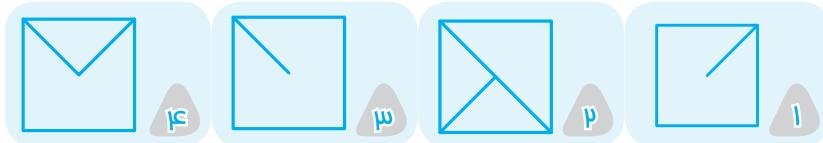




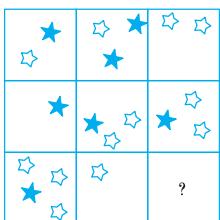
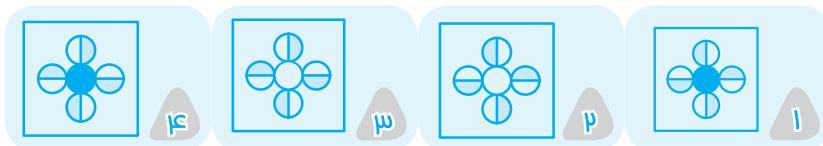
۶۷. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های، زیر جدول را کامل می‌کند؟



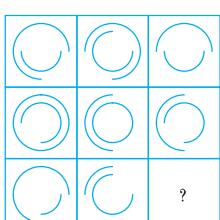
۶۸. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های، زیر جدول را کامل می‌کند؟



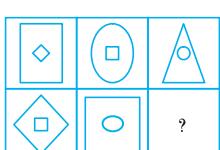
۶۹. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های، زیر جدول را کامل می‌کند؟



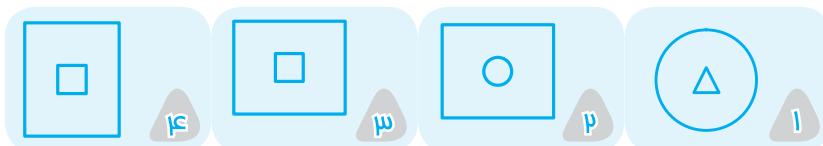
۷۰. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های، زیر جدول را کامل می‌کند؟

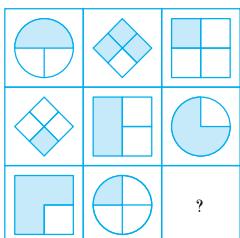


۷۱. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های، زیر جدول را کامل می‌کند؟

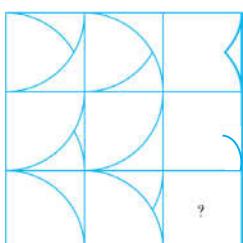
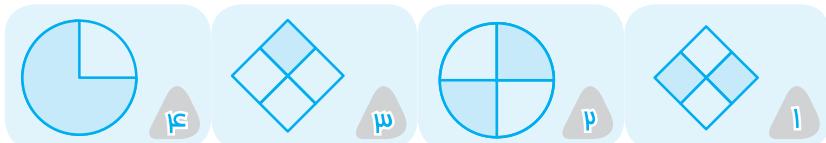


۷۲. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های، زیر جدول را کامل می‌کند؟

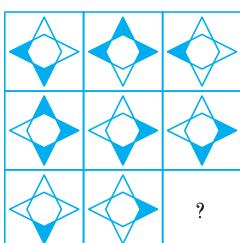
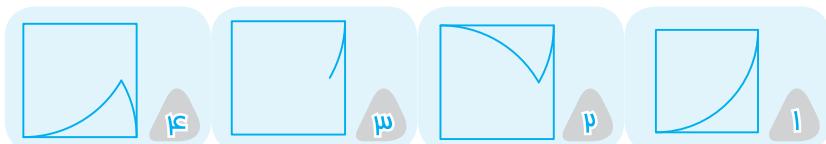




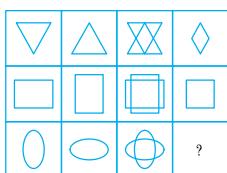
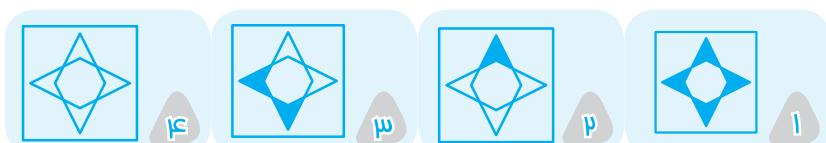
۷۳. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟



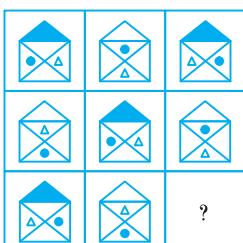
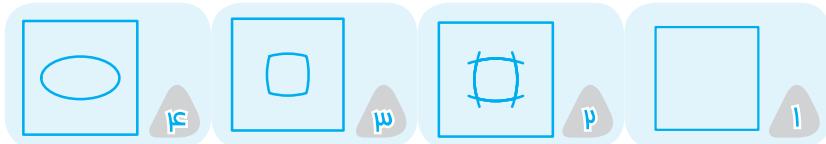
۷۴. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟



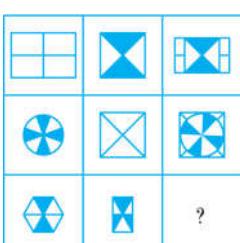
۷۵. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟



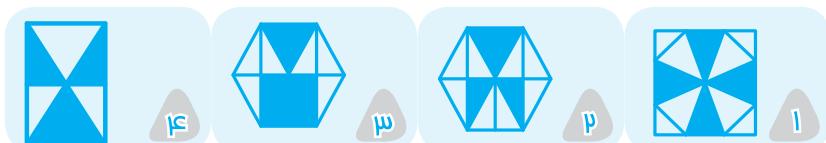
۷۶. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟

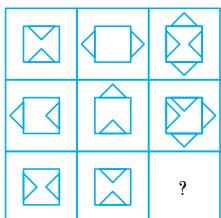


۷۷. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟

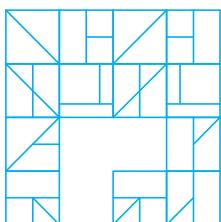
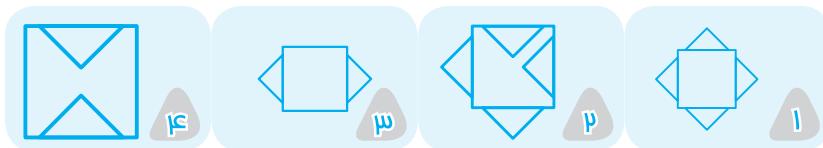


۷۸. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟

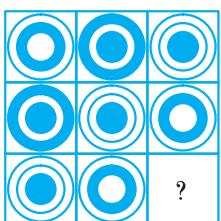
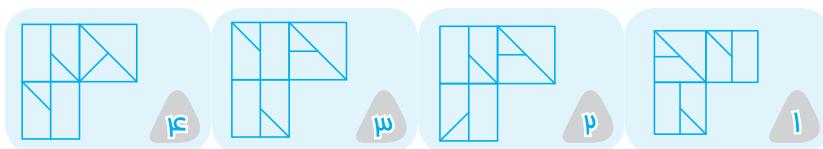




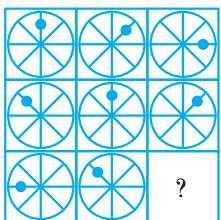
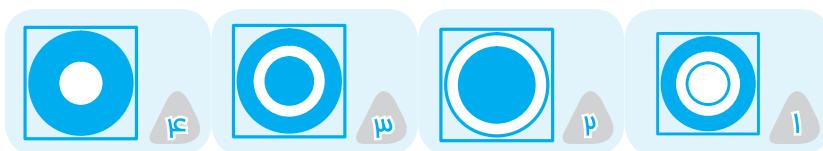
۷۹. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟



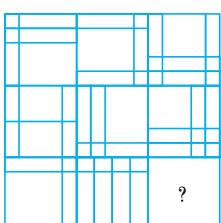
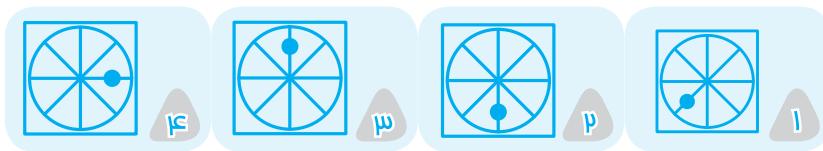
۸۰. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟



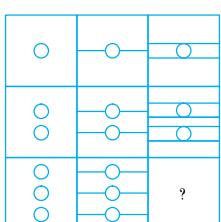
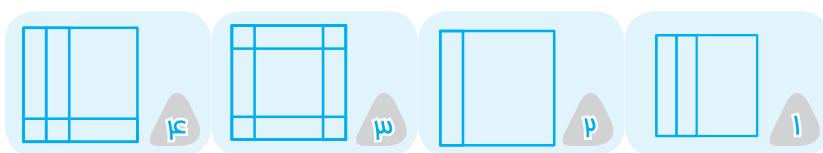
۸۱. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟



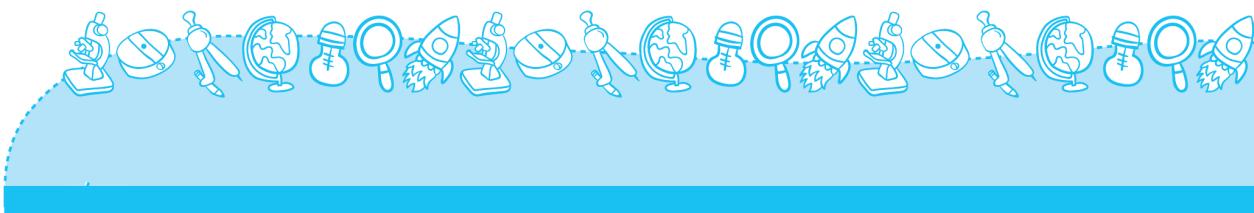
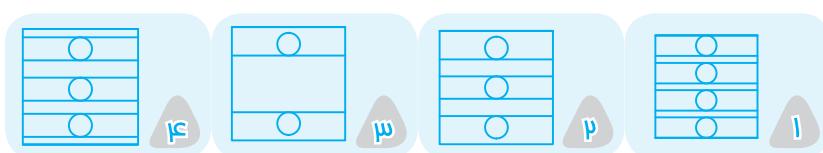
۸۲. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟

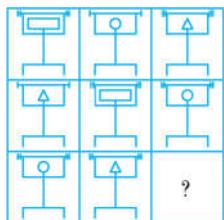


۸۳. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟

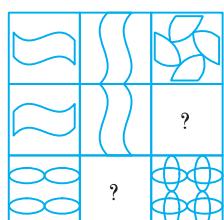
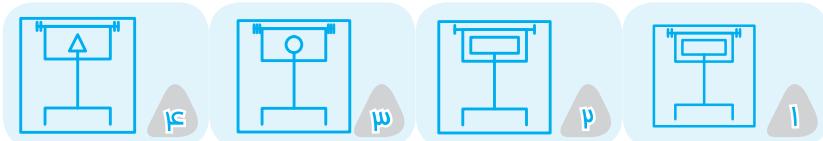


۸۴. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟

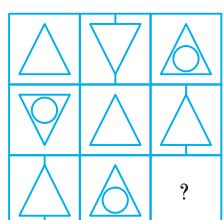
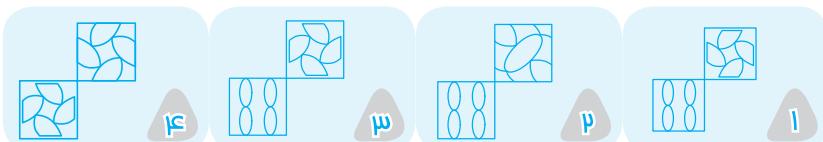




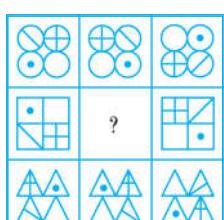
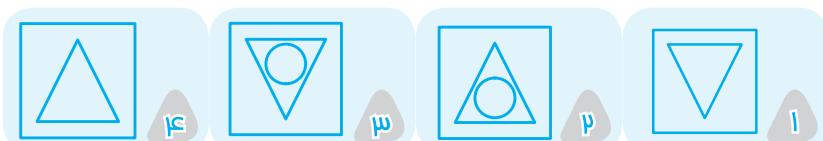
۸۵. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟



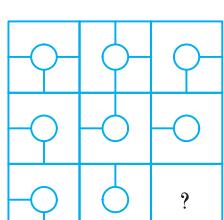
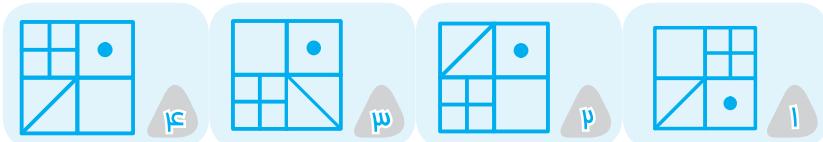
۸۶. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟



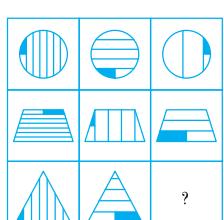
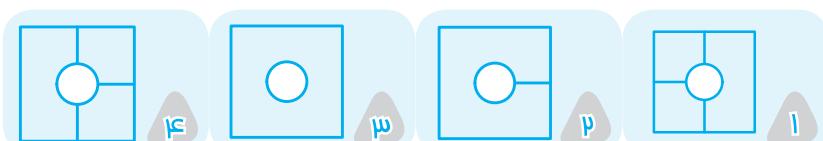
۸۷. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟



۸۸. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟

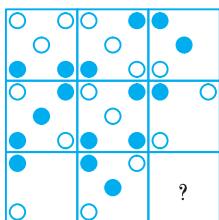


۸۹. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟

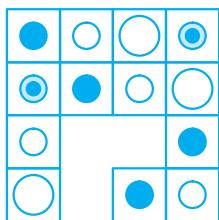
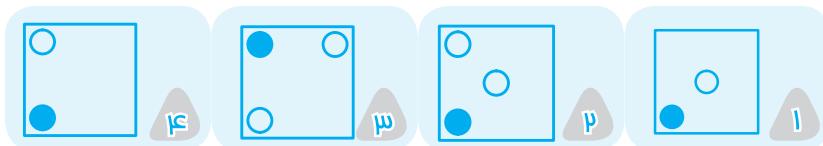


۹۰. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟

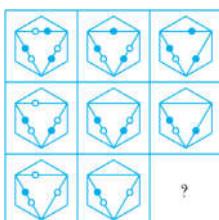
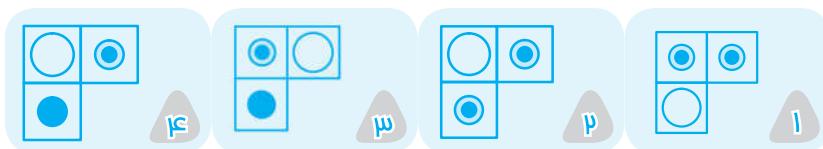




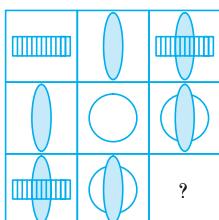
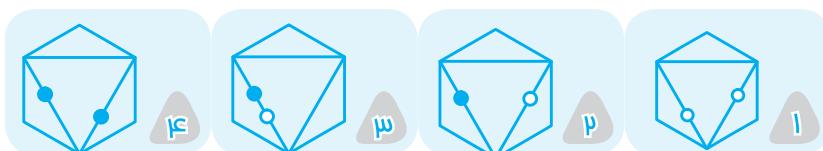
۹۱. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟



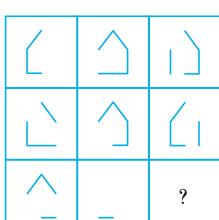
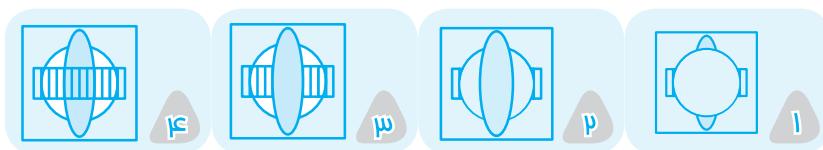
۹۲. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟



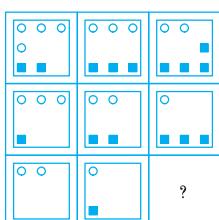
۹۳. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟



۹۴. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟



۹۵. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟

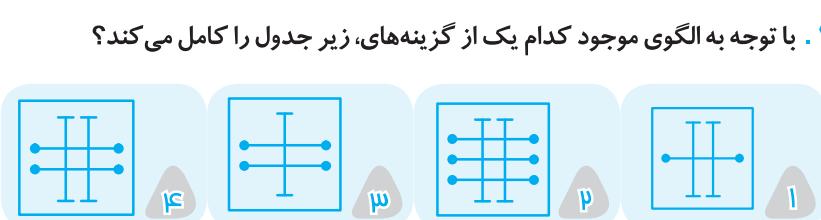
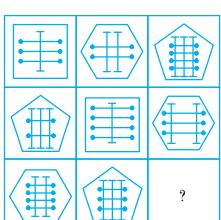
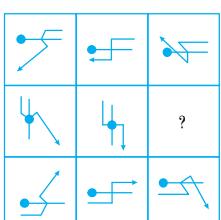
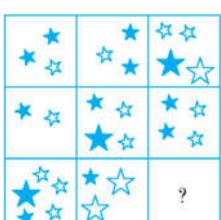
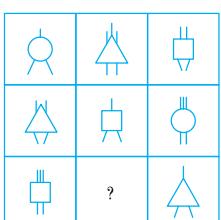
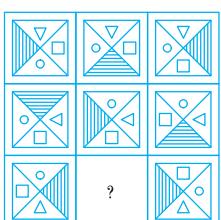
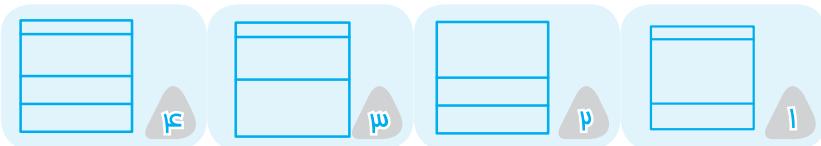


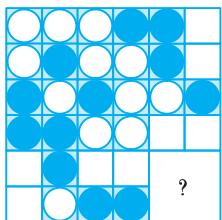
۹۶. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟



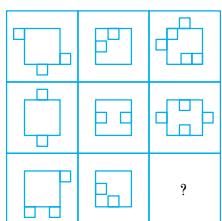
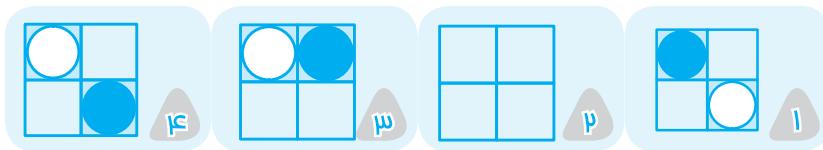
				?

۹۷. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟

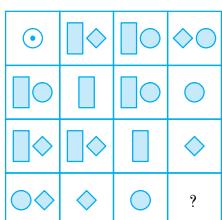
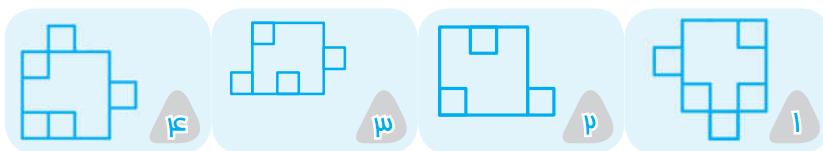




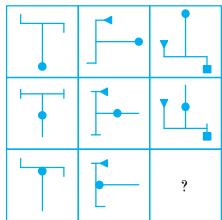
۱۰۳. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟



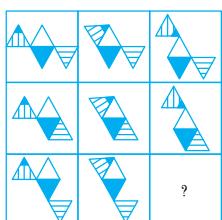
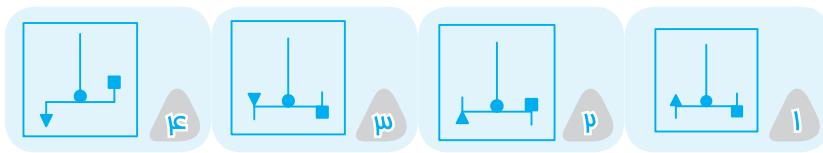
۱۰۴. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟



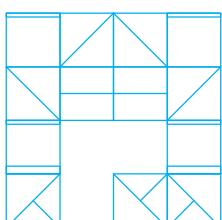
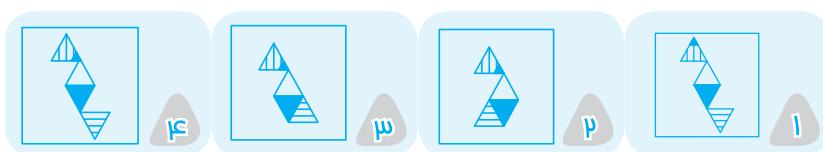
۱۰۵. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟



۱۰۶. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟



۱۰۷. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟



۱۰۸. با توجه به الگوی موجود کدام یک از گزینه‌های زیر، جدول را کامل می‌کند؟

