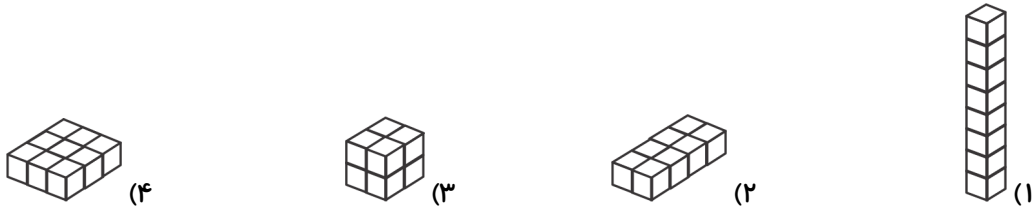


۴- تعداد چینه‌های لازم برای ساخت کدام یک از شکل‌های زیر با بقیه متفاوت است؟

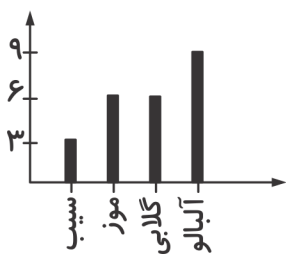


۵- با بستن گسترده‌ی داده شده، کدام مکعب به دست می‌آید؟



۶- در کلاس سوم دبستان علوی درباره‌ی میوه‌ی مورد علاقه‌ی دانش‌آموزان تحقیق شد و نمودار ستونی زیر

رسم شد. با توجه به نمودار، تعداد دانش‌آموزان این کلاس چند نفر است؟

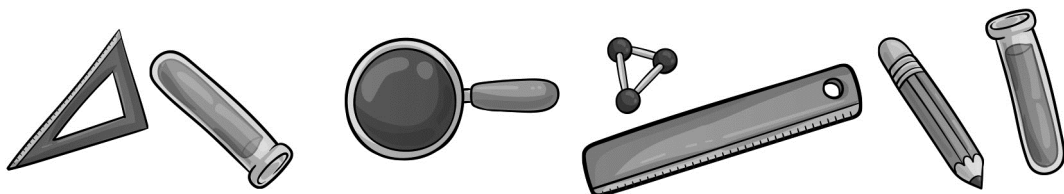


۹ (۱)

۲۱ (۲)

۲۰ (۳)

۲۴ (۴)



آزمون بین‌المللی تیمز

۷- عددی را با ۱۰ جمع می‌کنیم، سپس ۵ تا از آن کم می‌کنیم و در آخر با ۲ جمع می‌کنیم. حاصل این

عملیات ۲۷ می‌شود. حدس بزنید آن عدد چند بوده است؟

۲۰ (۴)

۳۴ (۳)

۱۰ (۲)

۳۰ (۱)

۸- سه کارت زیر را یک بار از کوچک به بزرگ و بار دیگر از بزرگ به کوچک مرتب می‌کنیم. بزرگ‌ترین و

کوچک‌ترین عدد سه رقمی که ساخته می‌شود می‌نویسیم. اختلاف این دو عدد چند می‌شود؟

۱۲۱۱ (۴)

۷۰۷ (۳)

۶۹۳ (۲)

۷۰۳ (۱)

۹- اگر هنگام عبور عقربه‌ی ساعت از ۰ دقیقه تا ۱۵ دقیقه مسیر حرکت آن را رنگ کنیم، چند قسمت

مساوی در ساعت رنگی می‌شود؟

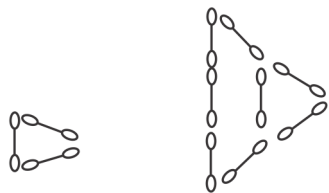
۱۵ قسمت از ۱ قسمت (۴)

۱ قسمت از ۴ قسمت (۳)

۱ قسمت از ۱۵ قسمت (۲)

۱ قسمت از ۳ قسمت (۱)

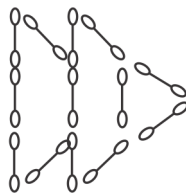
۱۰- شکل‌های زیر از گوش‌پاک‌کن ساخته شده‌اند. با توجه به الگوی بین آن‌ها، شکل دهم از چند



شکل (۱)



شکل (۲)



شکل (۳)

گوش‌پاک‌کن ساخته خواهد شد؟

۴۸ (۱)

۴۵ (۲)

۵۵ (۳)

۵۳ (۴)

