



مارپیچ عددها

وسایل مورد نیاز:

در جعبه‌ی مقوایی، نی پلاستیکی، قیچی، چسب، کاغذ، تیله، خط‌کش، مداد ماندانا واحدی



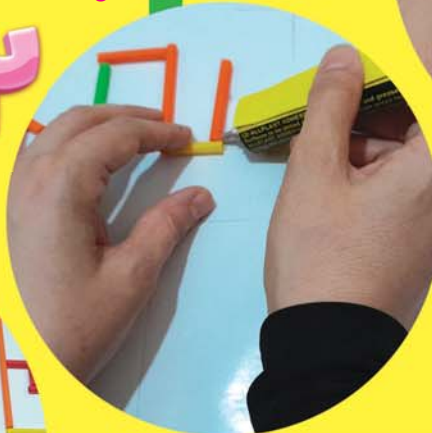
روش اجرای بازی

از نقطه‌ی شروع، تیله را حرکت دهید و از هر جا که عبور کرد، با توجه به علامت‌های کنار عددها، جمع یا تفریق انجام دهید تا به نقطه‌ی پایان برسید. به عنوان مثال: اگر تیله از روی عددهایی که علامت جمع دارند رد شد، عددها را با هم جمع کنید. اما وقتی تیله روی عددی که علامت منها دارد رفت، آن عدد را از جمع عددها کم کنید. می‌توانید از دوستان کمک بگیرید به این صورت که یک نفر بازی کند و نفر کناری عددها را جمع بزند و برعکس.

در پایان بازی، هر کس عدد بزرگ‌تری داشته باشد برنده است.

سعی کنید از روی عددهایی که علامت منها دارند عبور نکنید.

گاهی وقت‌ها که می‌خواهید با دوستانتان بازی کنید، دلتان یک بازی جدید و هیجان‌انگیز می‌خواهد تا بتوانید آن را با هم انجام بدهید. کاردستی زیر، یکی از بازی‌هایی است که می‌توانید به راحتی بسازید و به وسیله‌ی آن، بارها با دوستانتان بازی کنید و در هنگام بازی، ریاضی هم تمرین کنید!



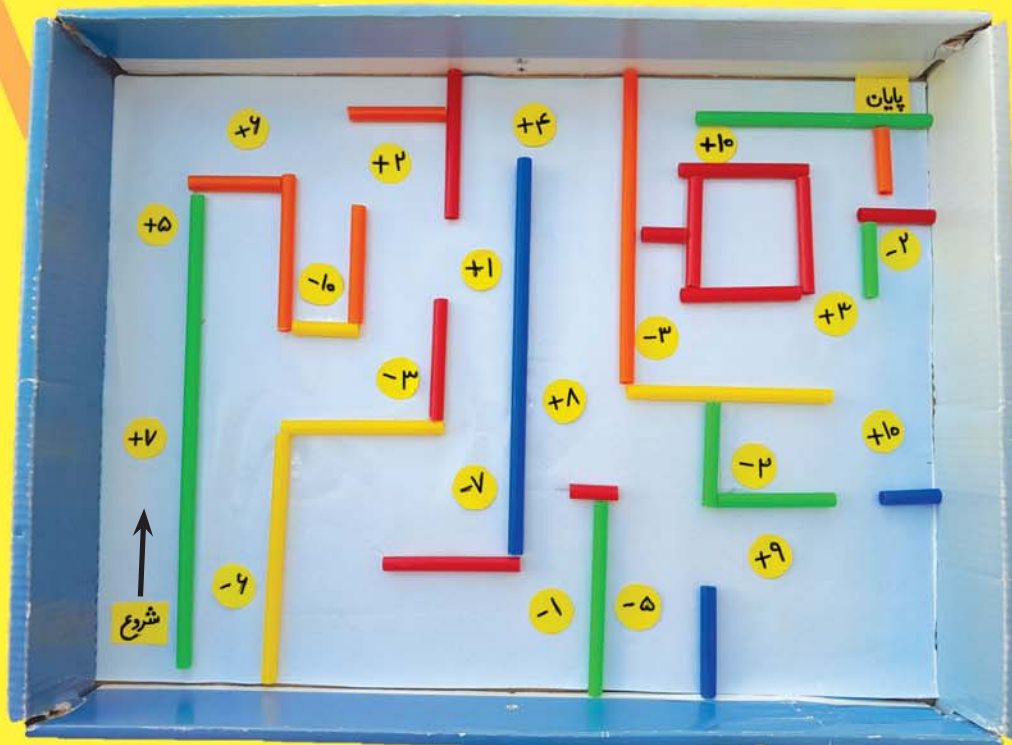
مراحل ساخت:

۱. با استفاده از خط‌کش و مداد، نقشه‌ی مارپیچ را روی کاغذ بکشید.
۲. نی‌ها را به اندازه‌ی خط‌هایی که کشیده‌اید برش بزنید و روی خط‌ها بچسبانید.
۳. بعد از اینکه نقشه‌ی مارپیچ را با نی‌ها پوشانید، کاغذ را به کف جعبه‌ی مقوایی بچسبانید.



۴. چند تکه کاغذ ببرید و عددهایی که در کنار آن‌ها علامت جمع یا تفریق نوشته‌اید، به همراه کلمه‌ی «شروع» و کلمه‌ی «پایان»، در جای مناسب بچسبانید. (اعدادی را که علامت جمع دارند، در مسیر درست شروع تا پایان بچسبانید و در قسمت‌های دیگر، عددهای با علامت تفریق را بچسبانید.)

۴

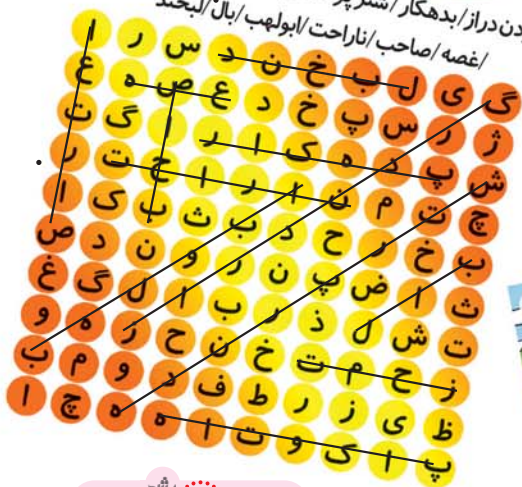


پاسخ سرگرمی‌ها

تخم مرغ



گردن دراز/ بدهکار/ شتر پرنده/ زحمت/ پاکوتاه/ اعتراض
اغصه/ صاحب/ ناراحت/ ابولهب/ بال/ لبخند



لیوانی که داخل آن گیره‌ی کاغذ است.
برای اینکه اگر چیز بزرگی را داخل لیوان آب قرار دهیم مقدار آب بیشتری را جابه‌جا می‌کند و سطح آب در لیوان بالا می‌آید. بنابراین اگر گیره‌ی کاغذ را خارج کنید، سطح آب خیلی کم پایین می‌آید و اگر ساعت را خارج کنید، سطح آب لیوان خیلی پایین می‌آید. چون جای بیشتری را اشغال کرده است.



عدد ۱۷
دلیل: عددهای داخل دایره‌های بیرونی از حاصل جمع دو عدد روبه‌روی‌اش به دست آمده است.

