



در این شماره چند بازی را که برای تشخیص «گروه خونی»^۱ و انتقال خون طراحی شده‌اند، معرفی می‌کنیم. همه بازی‌ها به نام «انواع گروه خونی» نام‌گذاری شده‌اند. بازی‌های اول و دوم که هر دو در سایت «noble prize» طراحی شده‌اند، در واقع دو ویرایش یک بازی هستند؛ از این دو یکی متعلق به سال ۲۰۰۱ و دیگری جدید است. بیمارانی با گروه خونی ناشناس و آسیب‌دیده که به خون نیاز دارند، به بیمارستان می‌رسند. شما ابتدا باید گروه خونی بیمار را تشخیص دهید. سپس آن گروه‌های خونی را که می‌توانند به او خون اهدا کنند، مشخص نمایید و سپس به بیمار خون تزریق کنید. این بازی را می‌توان در کلاس درس به‌عنوان آزمون برای این موضوع درسی در رده سنی دانش‌آموزان راهنمایی و دبیرستان اجرا کرد. ویرایش جدید بازی در سال ۲۰۱۲ در جشنواره بازی‌های سوئد رتبه نخست را به‌خاطر آموزندگی به همراه سرگرم‌کننده بودن کسب کرد. ویرایش اولیه بازی را می‌توانید از این نشانی بگیرید:

<http://www.nobelprize.org/educational/medicine/landsteiner/landsteiner.html>

و ویرایش جدید بازی را در این نشانی بیابید:

<http://www.nobelprize.org/educational/medicine/bloodtypinggame/>

بازی سوم که از انیمیشن ساده‌ای برخوردار است، تنها به بررسی انتقال خون می‌پردازد. در بازی، بیمارانی که نیاز به دریافت خون دارند، با گروه خونی مشخص نمایش داده می‌شوند و شما اهداکننده مناسب را انتخاب می‌کنید. بازی چندمرحله دارد و تعداد معینی از تشخیص‌های درست در هر مرحله، مجوز صعود به مرحله بعد می‌شوند.

بازی را می‌توانید از یکی از دو مسیر زیر بیابید:

<http://www.learn4good.com/games/high-school-students-games/medical-doctor-games.htm>

<http://www.redcrossblood.org/donating-blood/donor-zone/games/blood-type>

پی‌نوشت

1. Blood typing