علوی
مدارس هزاره سوم



Scanned with CamScanner

علوی
مدارس هزاره سوم

کفش راست



کفش چپ

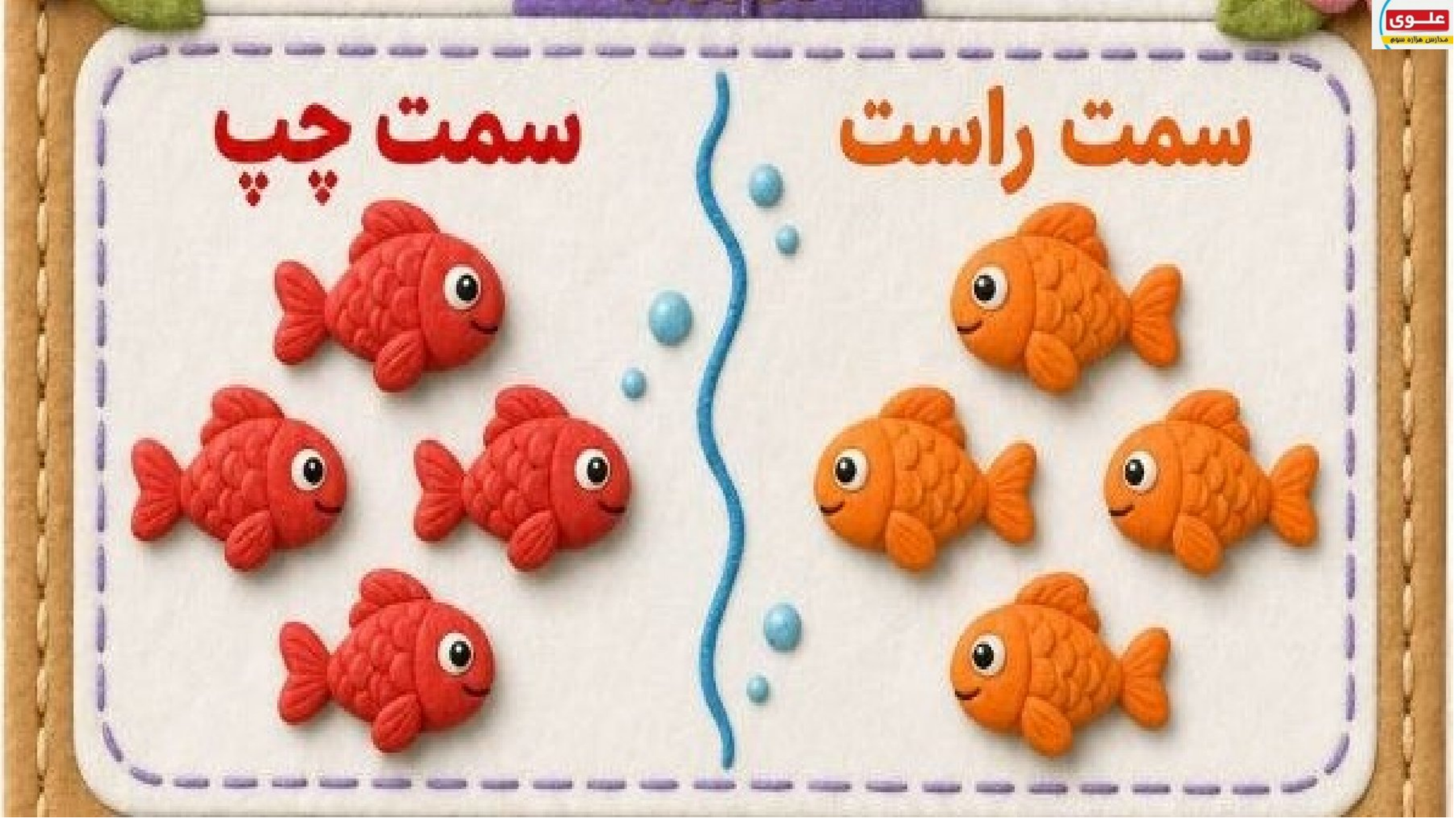


Scanned with CamScanner



علوی
مدارس هزاره سوم
Scanned with CamScanner

علوی
مدارس هزاره سوم



Scanned with CamScanner

علوی
مدارس هزاره سوم

کدام ماشین به سمت چپ می‌رود؟



Scanned with CamScanner

علـــوی

مدارس هزاره سوم

مبحث:

انواع ترازوها



ترازوی دو کفه‌ای



ترازوی عقربه‌ای



ترازوی دیجیتالی

با ترازوها اندازه می‌گیریم!

Scanned with CamScanner

Scanned with CamScanner

علوی
مدارس هزاره سوم

انواع ترازو



ترازو وزن



ترازو آشپزخانه ای



ترازو دیجیتالی



ترازو آویزی



ترازو دو کفه ای

Scanned with CamScanner

علـــوی

مدارس هزاره سوم

در زندگی از انواع ترازوها استفاده می‌کنیم

ترازوی دیجیتالی



برای اندازه‌گیری دقیق وزن چیزها استفاده می‌کنیم.

مثال‌ها

در بازار و فروشگاه‌ها



در قصابی



در نانوایی



ترازوی دو کفه‌ای



برای مقایسه وزن دو چیز استفاده می‌کنیم.

مثال‌ها

در میوه‌فروشی



در طلافروشی



Scanned with CamScanner

علوی
مدارس هزاره سوم

ترازوی صنعتی



برای اندازه‌گیری وزن اجسام سنگین و بزرگ استفاده می‌کنیم.

مثال‌ها



در انبارها



در کارخانه‌ها

ترازوی آشپزخانه



برای اندازه‌گیری مواد غذایی استفاده می‌کنیم.

مثال‌ها



در شیرینی‌پزی



در پخت و پز

ترازوی حمام



برای اندازه‌گیری وزن بدن استفاده می‌کنیم.

مثال‌ها



در خانه برای دانستن وزن بدن



هر ترازو برای کاری خاص و مهم در زندگی ما به کار می‌رود.



Scanned with CamScanner

علوی
مدارس هزاره سوم

انواع ترازو

ترازوی آشپزخانه



ترازوی دوکفه‌ای





ترازو



ترازوی دیچیتال



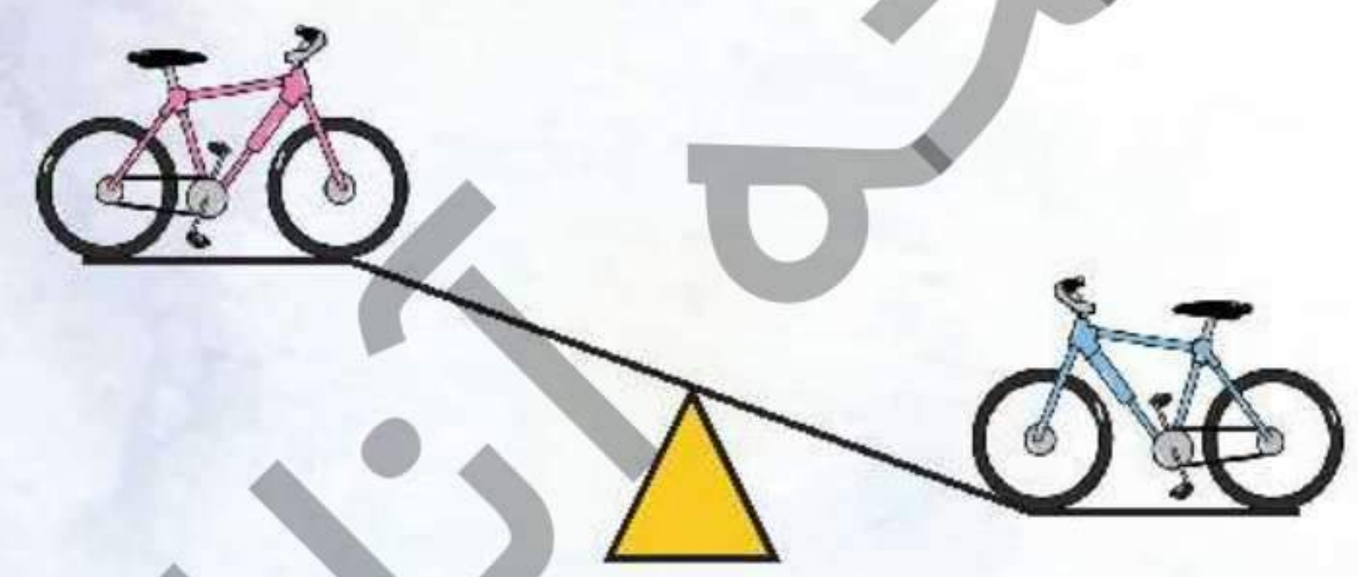
Scanned with CamScanner

Scanned with CamScanner

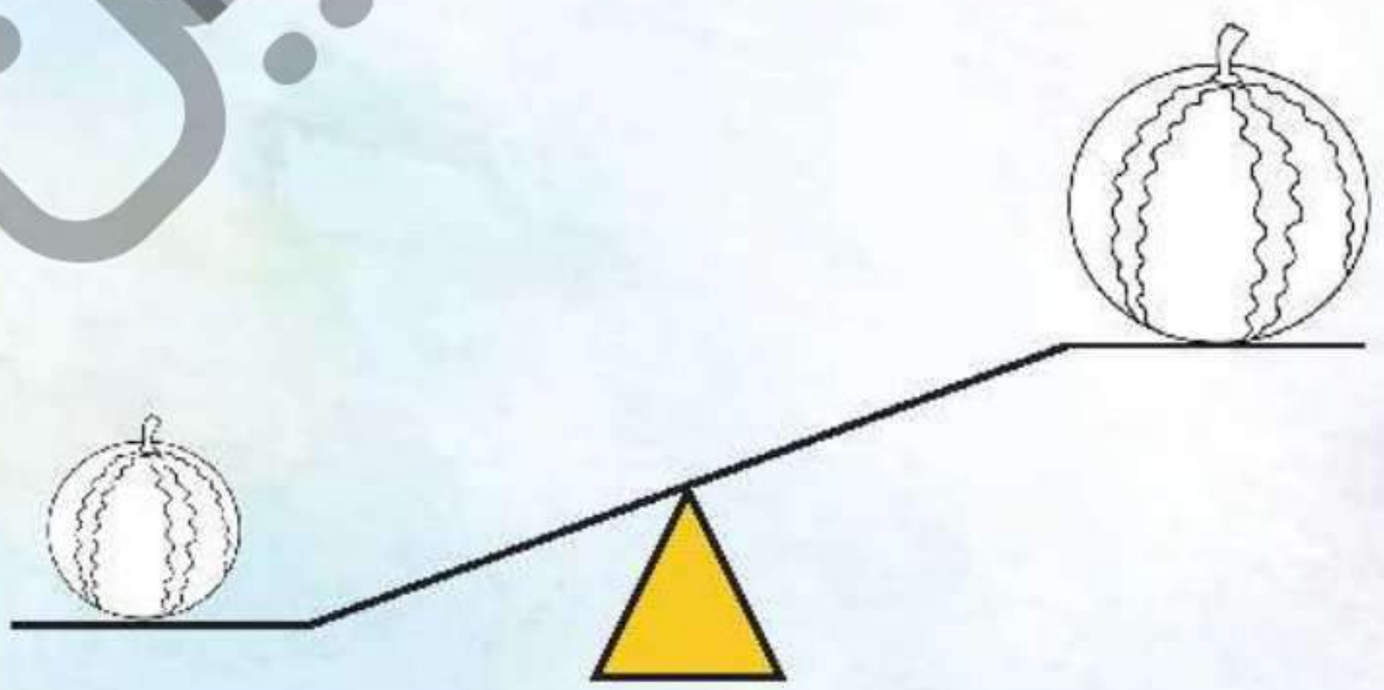




درنا و برنا دوچرخه دارند اما نمی‌دانند کدام سنگین‌تر است. دور دوچرخه سنگین خط بکش.



کدام هندوانه سبک‌تر است؟ رنگ کن.



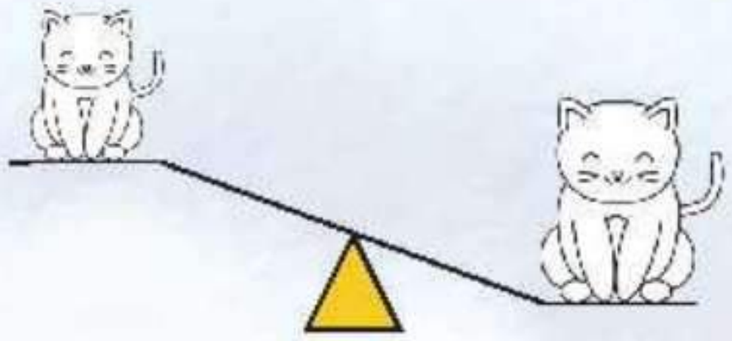
نمونه آنلاین

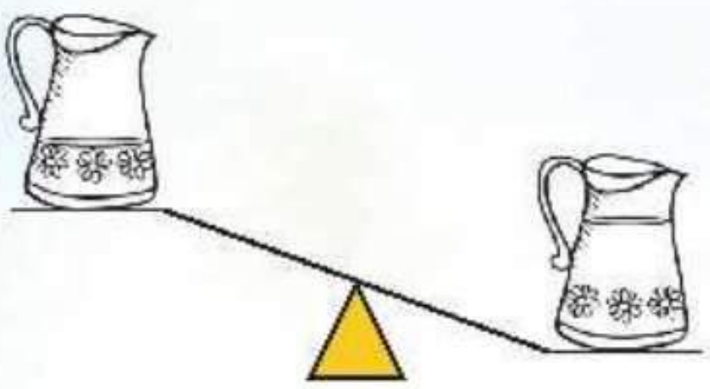
Scanned with CamScanner

Scanned with CamScanner

تصاویر سبک را سبز و سنگین را قهوه‌ای کن.









سنگینی و سبکی اجسام با ترازو سنجیده می‌شود. ترازو انواع مختلفی دارد. کدام یک از مدل‌های ترازو را تا به حال دیده‌ای؟









درنا به برنا گفت بیا تا راهی پیدا کنیم تا سبکی و سنگینی اجسام را بفهمیم. شما هم انجام بده.

با یک جا لباسی ترازو بساز. دو عدد سطل کوچک یا لیوان را با نخ از دو طرف جالباسی آویزان کن. با این وسیله می‌توانی سبکی و سنگینی اجسام را بسنجی. حالا تو هم این وسیله را بساز و با آن سبکی یا سنگینی لوازمت را ببین.

Scanned with CamScanner

درنا و برنا با کمک دوستان خود می‌خواهند دست چپ و راست خود را یاد بگیرند. همه‌ی آن‌ها در کنار هم قرار گرفتند و درنا با صدای بلند گفت: ۱، ۲، ۳ دست راست بالا.

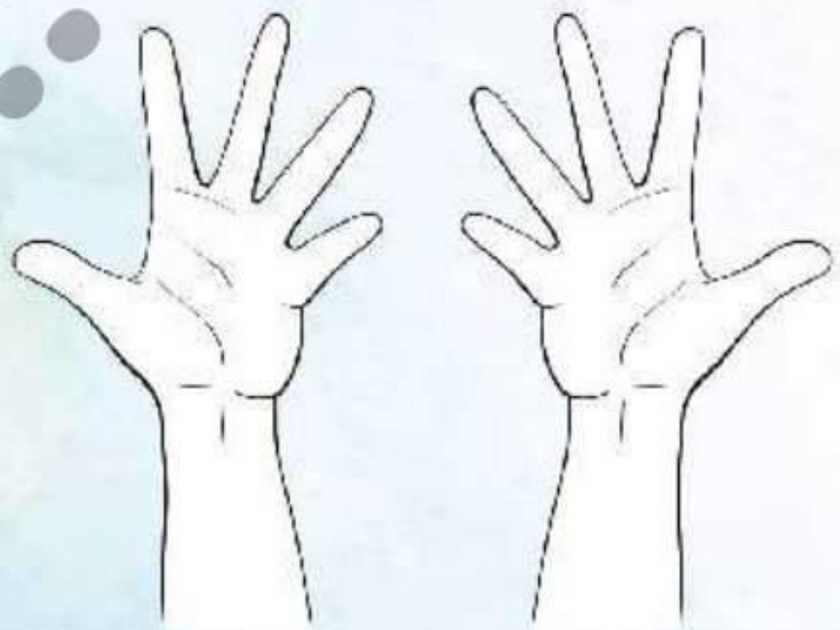


بعد دوباره گفت حالا دست‌ها را بیاندازید تا دوباره بازی کنیم.

۱، ۲، ۳ دست چپ بالا



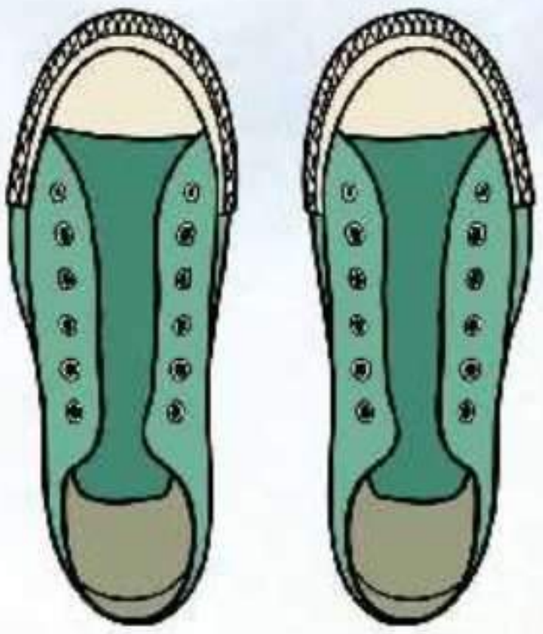
دست راست را سبز و دست چپ را زرد کن.



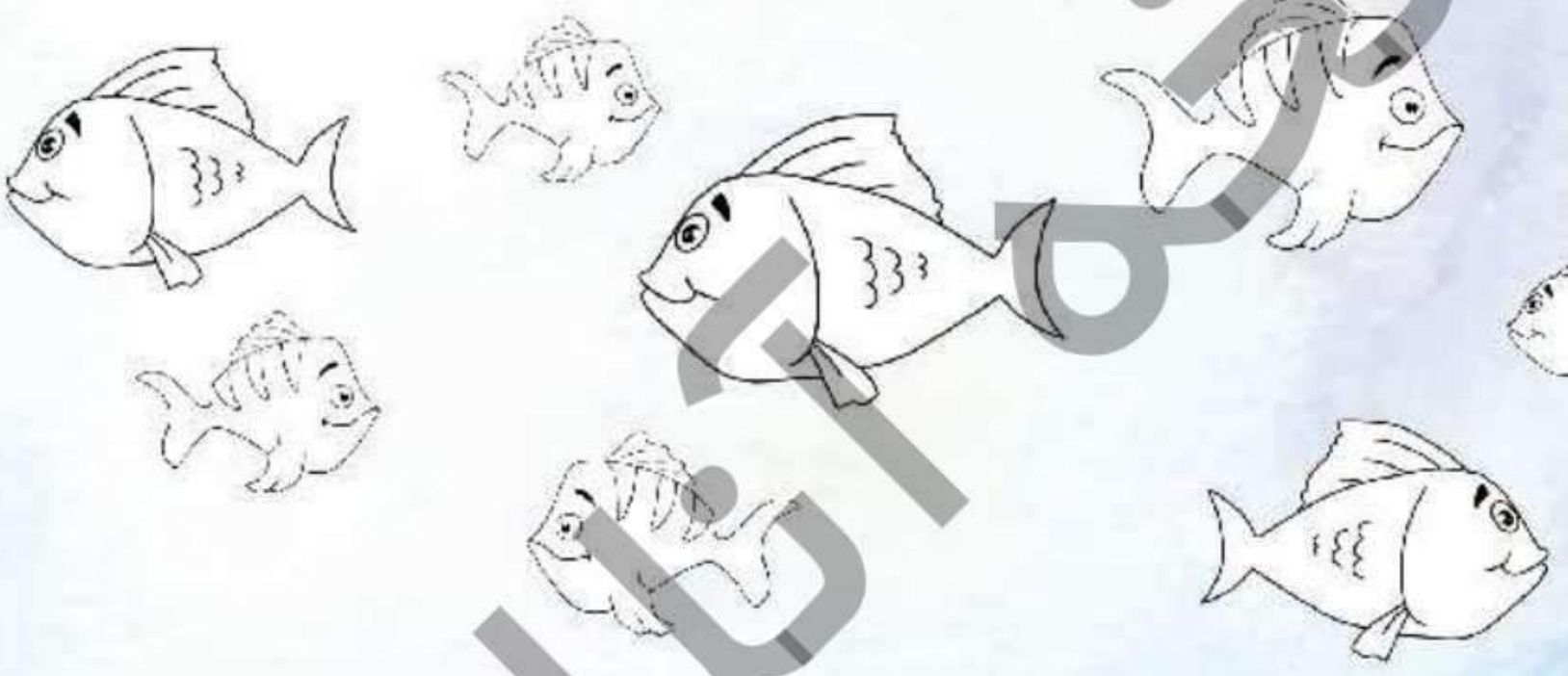
آشنایی با مفهوم چپ و راست

Scanned with CamScanner

وقتی می‌ایستید کفش‌های شما جلوی پای شما آماده است تا بپوشید. برای کفش پای راست بند قهوه‌ای و برای کفش پای چپ بند بنفش بکش.



ماهی‌هایی که به سمت راست می‌روند را قرمز و ماهی‌هایی که به سمت چپ می‌روند را نارنجی کن.



دستکش‌های دست راست را قرمز و دستکش‌های دست چپ را زرد رنگ کن.



Scanned with CamScanner

Scanned with CamScanner