

با سوار مالی  
آینده ای عالی

Book Olom 06\_Compresed PDF

در اسید ... شده و گاز ... تولید می شود.

ممانده از جنس آهن و چوب داریم:

ما را در لیوان هایی با مقدار آب یکسان قرار دهیم. در کدام یک آب بیش تر بالا می آید؟ چرا؟

آهن      آب

باین تر می رود؟

قیم دو کفه ترازو

**عظرات حد رنگ**

**۱. الومینیوم**  
یکی از عظرات حد رنگ الومینیوم است دلیل صد رنگ بودن آن این است که در حوه تقریبا اصی ندارد. الومینیوم در معرض اکسید می شود اما لایه ای از این اکسید بر روی الومینیوم قرار میگیرد و باعث می شود به لایه های پایین الومینیوم نرسد.

**۲. مس**  
مس در ساختار خود ماده اصی است به همین خاطر رنگ نمی زند مس پس از اکسید شدن رنگه های سبزی در روی خود به وجود میاورد.

**۳. بریل و برنج**  
پس از مس به بریل و برنج میرسیم هر دو این عظرات در برابر رنگ دهی مقاومت خوبی دارند و دلیل آن نیز به ساختارشان بر میگردد. بریل را از مخلوط مس و فلز می سازند و برنج را از مخلوط مس و روی می سازند.

**۴. یار میدا خیدری زاده**  
**بیروانا تحفی**  
**سلدا سلطان زاده**

این نوع عظرات رنگ نبرند اما اکسید می شوند.

هایی با مقدار آب یکسان قرار دهیم، در کدامیک آب بیش تر بالا می آید؟ چرا؟

The poster contains the following text and images:

- توزیع** (Distribution): A glass of water.
- توزیع** (Distribution): A bowl of water.
- توزیع** (Distribution): A beaker of water.
- توزیع** (Distribution): A small image of a person.
- توزیع** (Distribution): A small image of a person.
- توزیع** (Distribution): A small image of a person.

کفای ترازو قرار دهیم، کدام یک بیش تر می رود؟

کدام یک بیش تر استفاده می کنیم؟



ب داریم:

آب یکسان قرار دهیم، در کدام یک آب بیش تر بالا می آید؟ چرا؟

The project board contains the following elements:

- Top Left:** A photograph of a red liquid in a bowl.
- Top Center:** A drawing of a glass of water.
- Top Right:** A drawing of a glass of water.
- Middle Left:** A drawing of a rectangular block with a hole, labeled "مخروط آب رنگ" (Water color cone).
- Middle Center:** A drawing of a rectangular block with a hole, labeled "آب" (Water).
- Middle Right:** A drawing of a rectangular block with a hole, labeled "آب" (Water).
- Bottom Left:** A drawing of a pair of blue scissors.
- Bottom Center:** A drawing of a wooden block with a hole, labeled "این نوع از چوب است که در آب شناور می ماند" (This type of wood is that which floats in water).
- Bottom Right:** A drawing of a wooden block with a hole, labeled "این نوع از چوب است که در آب غرق می شود" (This type of wood is that which sinks in water).

Text on the board:

- Top Right:** "و توضیح دهید: بیشتر از اجزای سنگ رنگ آبیستون است. این سنگ رنگ بویون آن این است که در جود تقریباً آبی ندارد. آبیستون در عصر من تشکیل شده اما تابه آن از این تشکیل از زمان آبیستون قرار میگیرد و رنگت می شود به آبی مایل به بنفش آبیستون ترسد"
- Middle Right:** "پایین تر می رود؟"
- Bottom Right:** "بیش تر استفاده می کنیم؟"

