

آینه‌های مختلف

چی لازم داریم؟

● آینه ● یک قاشق شفاف استیل

چه شکلی آزمایش کنیم؟ می‌دانستید سه نوع آینه داریم؛
● آینه‌ی تخت یا صاف ● آینه‌ی فرو رفته ● آینه‌ی برآمده

حالا داخل قاشق را نگاه کنید. چه بامزه، مگر نه؟! داخل قاشق، مانند آینه‌ی فرو رفته است که تصویر را بزرگ‌تر و وارونه نشان می‌دهد. می‌دانستید دندان پزشکان هنگام معاینه، از آینه‌ی فرو رفته استفاده می‌کنند که تصویر دندان‌ها را بزرگ‌تر ببینند و متوجه بشوند مشکل دندان چیست؟!



الیه صادقیان



در آینه‌ی معمولی تصویر خودتان را نگاه کنید. این آینه، آینه تخت است که تصویر را هم اندازه و مستقیم نشان می‌دهد.

حالا تصویر خودتان را در پشت قاشق ببینید. پشت قاشق، مانند آینه‌ی برآمده است که تصویر را کوچک‌تر و مستقیم نشان می‌دهد. می‌دانستید در ماشین‌ها، رانندگان از آینه‌ی برآمده برای دیدن پشت سرشان استفاده می‌کنند تا بتوانند فضای بیشتری را ببینند؟!



به اطراف خودتان دقت کنید. چه آینه‌های فرو رفته و برآمده دیگری می‌بینید؟