یک آموزش هیجان‌انگیز از دیجی معلم

شکلی دیگر

(درس تفکر و پژوهش - پایه ششم)



سلام بچه‌ها!
تا حالا فکر کردید اگه دنیا رو سر و ته می‌دیدید چی می‌شد؟ امروز قراره با هم یه داستان عجیب رو بخونیم!



طراحی و تولید شده توسط وب‌سایت دیجی معلم - Digimoallem.ir

مهمان جدید جنگل: خفاش وارونه‌بین!



طراحی و تولید شده توسط وب‌سایت دیجی معلم - Digimoallem.ir

وارونه



بالا و پایین



بچه‌ها، حیوانات جنگل فکر کردن خفاش کاملاً دیوانه شده! دویدند پیش جغد دانا، دویدند پیش جغد دانا...
به نظرتون خفاش واقعاً دیوانه بود؟

طراحی و تولید شده توسط وب‌سایت دیجی معلم - Digimoallem.ir



طراحی و تولید شده توسط وب‌سایت دیجی معلم - Digimoallem.ir

جدول راز خفاش: چرا همه گیج شده بودند؟



حیوان مهربان	چیزی که خفاش گفت	چیزی که حیوان فهمید	واقعیت از دید خفاش (آویزان)
بچه فیل	پاهایم خیس نشود!	چتر برای سر است نه پا	چون آویزان بود، پاهایش رو به آسمان بود!
بچه زرافه	ابر سیاه زیر پایم است!	آسمان که بالاست!	سر خفاش رو به زمین و پاهایش رو به ابر بود!
کرگدن	کلاهم می‌افتد روی چمن بالا!	چمن که پایین است!	چون سر و ته بود، زمین بالای سرش بود!

طراحی و تولید شده توسط وب‌سایت دیجی معلم - Digimoallem.ir

حالا نوبت شماست که فکر کنید! (پرسش کتاب)



به نظر شما دنیایی که خفاش می‌شناخت واقعی بود یا دنیای سایر جانوران؟ در واقع حق با خفاش بود یا بقیه؟

پاسخی که دادید چقدر به تجربه و زندگی خودتون ربط داشت؟

«یک لحظه صبر کنید، خوب فکر کنید... آیا فقط یک طرف ماجرا حق داشت؟ بریم اسلاید بعد تا جواب رو با هم کشف کنیم!»

طراحی و تولید شده توسط وب‌سایت دیجی معلم - Digimoallem.ir

پاسخ معمای ما: هر دو حق داشتند!

دنیای حیوانات هم برای خودشان واقعی بود، چون روی پاهایشان راه می‌روند.



دنیای خفاش برای خودش کاملاً واقعی واقعی بود، چون مدل زندگی و بدن او برای آویزان بودن آفریده شده!

یک قانون مهم: واقعیت یکی است، اما **«زاویه دید»** ما آدم‌ها (یا حیوانات!) با هم فرق دارد. تجربه ما از زندگی، روی چیزی که می‌بینیم تأثیر می‌گذارد.

طراحی و تولید شده توسط وب‌سایت دیجی معلم - Digimoallem.ir

بازی کنید: معمای دست‌های چرخان!

۱. یک نفر در مرکز می‌ایستد و دستش را به شکل دایره در هوا می‌چرخاند.

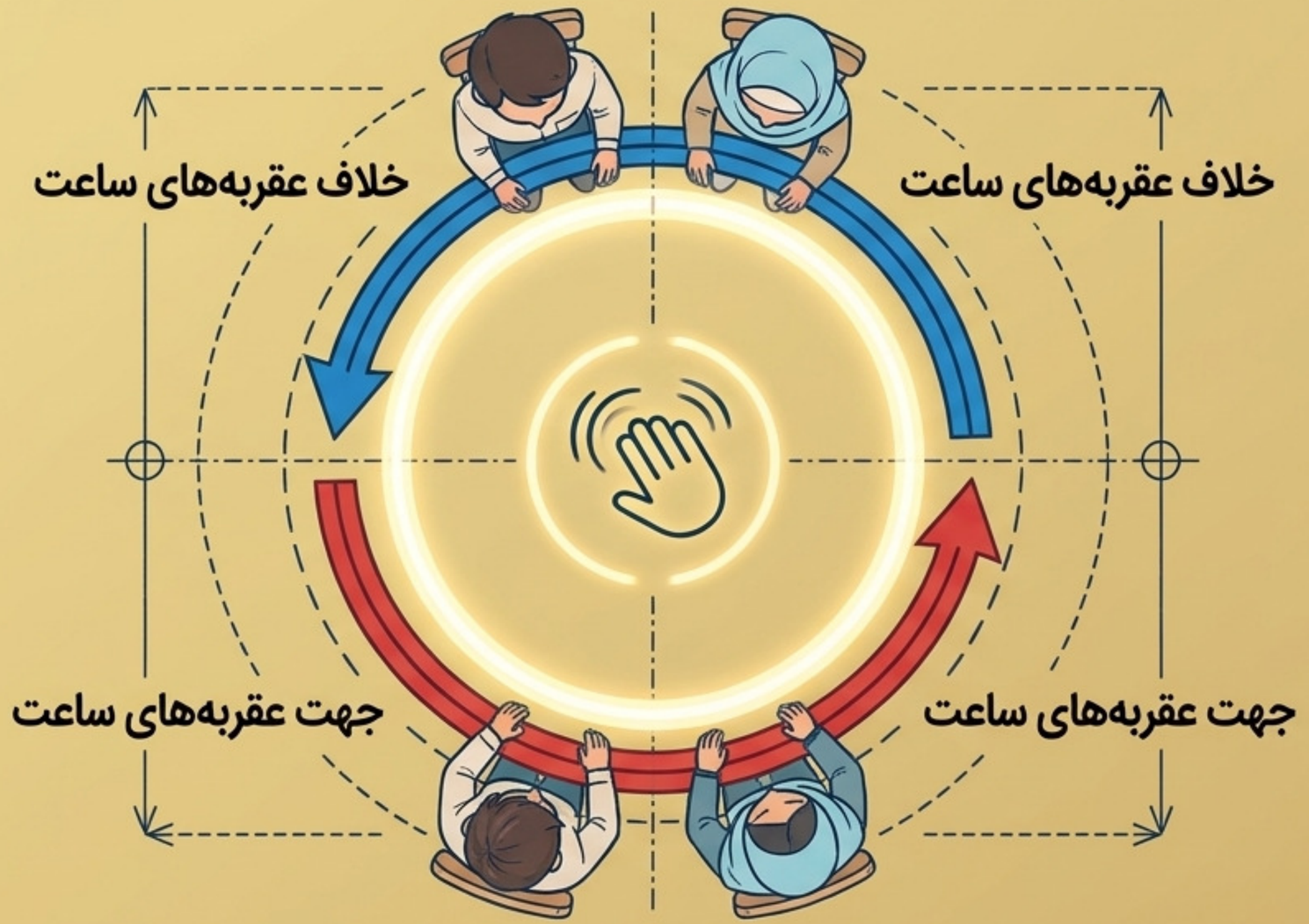
۲. دو نفر روبه‌رو و دو نفر پشت سر او می‌ایستند.

۳. حالا همه می‌گویند دست او در چه جهتی می‌چرخد؟ (عقربه‌های ساعت یا برعکس؟)

«بچه‌ها، جواب کسانی که روبه‌رو هستند با کسانی با کسانی که پشت سر هستند فرق داره! چرا؟!»

طراحی و تولید شده توسط وب‌سایت دیجی معلم - Digimoallem.ir

راز بازی چرخش دست کشف شد!



چون جای ایستادن بچه‌ها با هم فرق دارد، زاویه دید آن‌ها به دایره متفاوت است.

دایره ثابت است (واقعیت)، اما از جلو یک‌طور دیده می‌شود و از پشت طور دیگر (دیدگاه).



دیجی معلم به شما میگه:

هیچکدوم دروغ نمیگن، فقط از زاویه خودشون نگاه می‌کنن!

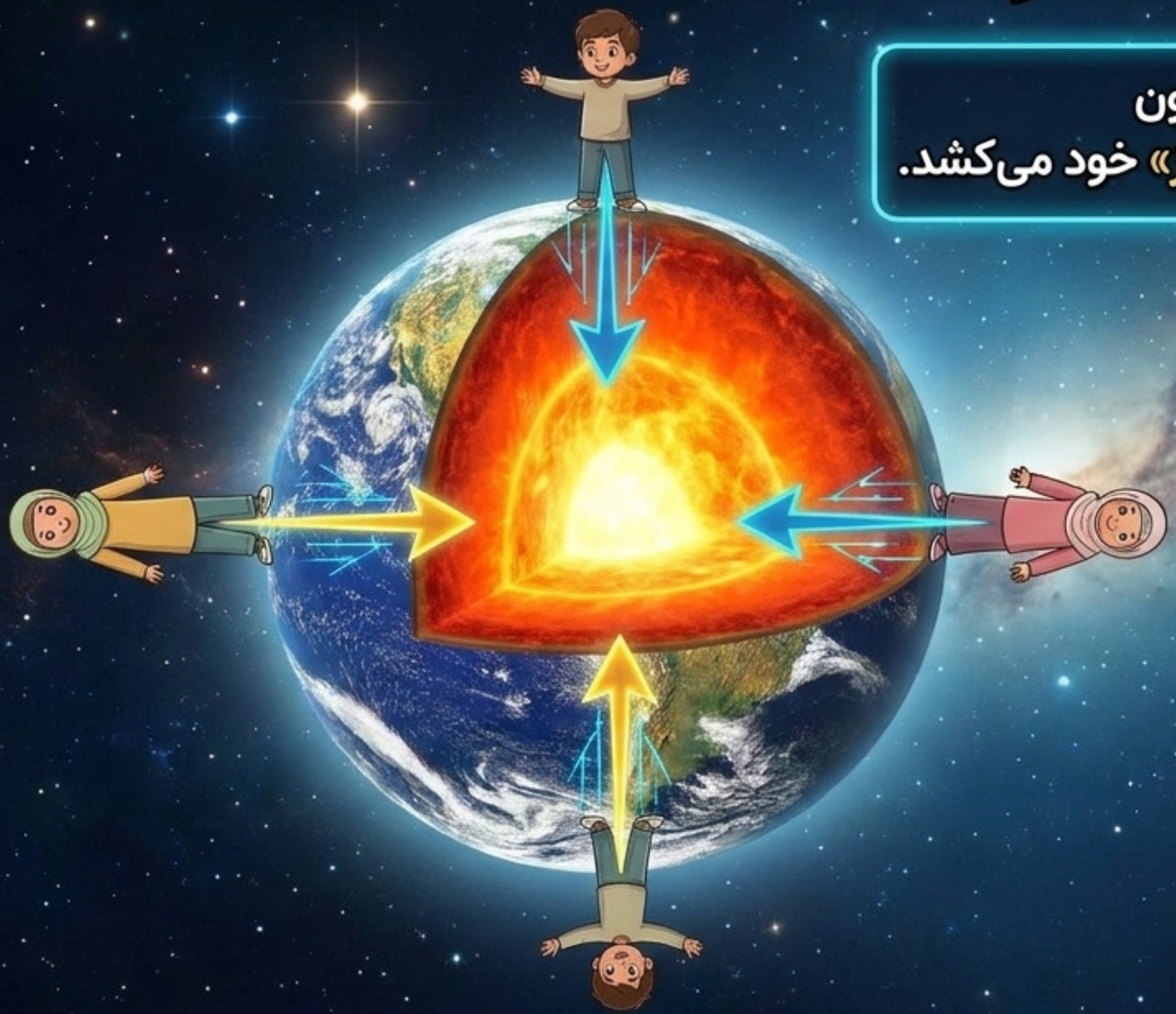
طراحی و تولید شده توسط وب‌سایت دیجی معلم - Digimoallem.ir

معمای کره زمین: آیا استرالیایی‌ها وارونه راه می‌روند؟!



طراحی و تولید شده توسط وب‌سایت دیجی معلم - Digimoallem.ir

جاذبه زمین، پایینِ واقعی را می‌سازد!



خیر! هیچکس دنیا را وارونه نمی‌بیند. چرا؟ چون نیروی جاذبه زمین همه چیز را به سمت «مرکز» خود می‌کشد.

- برای همه آدم‌ها روی زمین، «پایین» یعنی سمت زمین، و «بالا» یعنی سمت آسمان.
- مرکز ثقل زمین باعث می‌شود همه ما حس کنیم صاف ایستاده‌ایم.

طراحی و تولید شده توسط وب‌سایت دیجی معلم - Digimoallem.ir

پازل حقیقت: چرا دیدگاه‌ها متفاوت است؟

واقعیت همیشه در خارج از ذهن ما وجود دارد. اما
اما چرا دیدگاه‌های ما فرق دارد؟

۱ مکان و زاویه دید ما متفاوت است: (مثل بازی دست‌ها)

۲ تجربه‌ها و نیازهای ما فرق دارد: (مثل خفاش و چترش)

۳ دانش و اطلاعات ما فرق دارد: (مثل معمای جاذبه زمین)





«هر کدوم از ما فقط یک تیکه از پازل رو می‌بینیم. اگه می‌خوایم
تصویر کامل رو ببینیم، باید به حرف هم گوش بدیم!»

طراحی و تولید شده توسط وب‌سایت دیجی معلم - Digimoallem.ir

فعالیت در خانه: یک گفت‌وگوی خانوادگی!



با اعضای خانواده گفت‌وگو کنید و بنویسید:

«چگونه می‌توانیم مطمئن شویم که دیدگاه ما درست و کامل است؟»

راهنمای دیجی معلم

- ☑ مشورت کردن با دیگران
- ☑ مطالعه‌و پژوهش بیشتر
- ☑ قرار دادن خود به جای دیگران (همدلی)
- ☑ احترام به نظرات متفاوت

طراحی و تولید شده توسط وب‌سایت دیجی معلم - Digimoallem.ir

یادتون نره: دنیا با تمام تفاوت‌هاش زیباست!

امروز یاد گرفتیم که زود قضاوت نکنیم و به کسی نگیم «دیوانه!»، چون شایت دیگر دیوانه»، چون شاید او از زاویه‌ای نگاه می‌کند که ما نمی‌بینیم. همیشه تلاش کنید دنیا رو از «شکلی دیگر» هم ببینید.



برای یادگیری درس‌های بیشتر، حتماً به سایت دیجی معلم سر بزنید!

Digimoallem.ir