



نام:

کلاس:

تاریخ:



۱ جواب درست دور جواب درست خط بکش.

کدام منبع انرژی تجدیدپذیر است؟

نور خورشید نفت گاز طبیعی زغال سنگ

دینام دوچرخه انرژی را چگونه تبدیل می‌کند؟

شیمیایی به نور نور به برق حرکت به برق
برق به حرکت

سنگی که بالای کوه است چه انرژی‌ای دارد؟

صوتی الکتریکی حرکتی پتانسیل گرانشی

کدام سوخت فسیلی و پایان‌پذیر است؟

آب رودخانه نور خورشید باد گاز طبیعی

در بدن ما انرژی غذا بیشتر به چه تبدیل می‌شود؟

نور برق شهری حرکت و گرما صدا

فنر فشرده چه انرژی‌ای دارد؟

پتانسیل کشسانی نورانی صوتی گرمایی



۲ جفتش را پیدا کن با خط وصل کن، یا شماره جفتش را در خانه بنویس.

۱ خودروی در حرکت

● از نور به برق

۲ مولد برق

● از برق به صدا

۳ صفحه خورشیدی

● از شیمیایی به برق

۴ باتری در مدار

● پتانسیل گرانشی

۵ آب پشت سد

● از حرکت به برق

۶ بلندگو

● حرکتی



۳ انرژی تجدیدپذیر است یا تجدیدناپذیر؟ دور جواب درست خط بکش.

انرژی باد

تجدیدپذیر تجدیدناپذیر

نفت

تجدیدپذیر تجدیدناپذیر

گاز طبیعی

تجدیدپذیر تجدیدناپذیر

زغال سنگ

تجدیدپذیر تجدیدناپذیر

انرژی آب پشت سد

تجدیدپذیر تجدیدناپذیر

انرژی امواج دریا

تجدیدپذیر تجدیدناپذیر



آفرین! «سفر انرژی» را با هم تمرین کردیم.

هر بخش را که تمام کردی، یکی از ستاره‌ها را رنگ کن.



نصب اپ مدرسه نیکی پو

مایکت

کافه بازار

کد را با دوربین بگیر یا روی گوشی همین‌جا را بزن.

nikipoo.ir/get



بازی آنلاین، بی‌نصب

همین تمرین را در بازی «آزمایشگاه پرسش» بازی کن: کد را با دوربین بگیر یا روی گوشی همین‌جا را بزن.

nikipoo.ir/app/?game=quiz_science

