



THE ENVIRONMENT

“Moja planéta a jej energia”

Ref. 20822



FOR EDUCATIONAL PURPOSES

Moja planéta a jej energia

Ref. 20822



OBSAH:

Hra obsahuje 28 veľkých dielov, ktoré sa používajú na skladanie dvoch obrovských puzzle. Diely sú vyrobené z hrubého, veľmi odolného a vysoko kvalitného kartónu. Rozmery puzzle po poskladaní: Každé s priemerom 36.5 cm

Materiál dielikov je ekologický, ktorý pochádza z udržateľných lesov.

OPIS KARIET

Kartičky sú ilustrované obrázkom a tvoria dve planéty: šťastná planéta a smutná planéta.

Šťastná planéta je doplnená šiestimi párami kartičiek so zeleným rámom. Obsahujú skutočné obrázky obnoviteľných zdrojov energie a ich premeny:

1. Slnčná
2. Veterná
3. Hydraulická
4. Vln
5. Biomasa
6. Geotermálna

Smutnú planétu dopĺňajú štyri páry kartičiek s červeným rámom. Obsahujú skutočné obrázky neobnoviteľných zdrojov energie a ich premeny.

7. Benzín
8. Uhlie
9. Zemný plyn
10. Jadro

Všetky energetické karty sú na zadnej strane očíslované, aby ich bolo možné označiť.

ODPORÚČANÝ VEK:

Od 4 do 8 rokov.

VZDELÁVACIE CIELE:

- Zistiť, odkiaľ prichádza energia, ktorá sa dostáva do našich domovov
- Naučiť sa roztriediť zdroje energie na obnoviteľné a neobnoviteľné.
- Zistiť, ako sa rôzne zdroje energie premieňajú.



- Osvojiť si hodnoty úcty k životnému prostrediu.
- Rozvíjať environmentálne povedomie, ktoré pomáha vytvárať udržateľné každodenné návyky.
- Rozvíjať pozorovanie a logické myslenie.
- Zlepšiť psychomotorickú koordináciu a manuálnu zručnosť so zaobchádzaním s kartičkami a ich správnym spájaním.
- Rozvíjať a rozširovať slovnú zásobu súvisiacu s puzzle obrázkami

SPÔSOB HRY

1. Umiestnite všetky dieliky lícom nahor.
2. Rozdeľte dieliky do troch skupín: planéty, zelený rám a červený rám.
3. Po rozdelení poskladajte planéty a zdroje energie.
4. Umiestnite obnoviteľné a neobnoviteľné zdroje energie okolo ich zodpovedajúcej planéty, aby ste dokončili obrovské puzzle.
5. Pomenujte a opíšte rôzne zdroje energie, ktoré sa objavujú.

