

Ref. 20535

### **Geometrické tvary v každodenním životě**

Hra složený ze 7 pevných geometrických tvarů a 35 fotografických karet. (7 hlavních karet geometrických tvarů a 28 karet geometrických předmětů představující tvary v reálném životě.

#### **PSYCHO-pedagogické VLASTNOSTI**

Vzdělávací obsah je založen na sdružování mezi objekty v našem prostředí a specifické geometrie. Objekty zastoupené na fotografiích jsou pro dítě snadno identifikovatelné a pojmenovatelné a jsou známé v prostředí, ve kterém dítě žije. Umožňují dítěti uvědomit si vztah mezi objekty v reálném životě spojením stejným geometrickým tvarem. Dítě je zavedeno poprvé do geometrie.

Fotografie z geometrických obrazců a pevnou geometrií umožňuje dítěti rozvíjet IDENTIFIKACE klasifikace a dovednosti tím, že se učí o jejich fyzikálních vlastnostech.

Je to prostředek pro rozvoj a rozšíření slovní zásoby dítěte.

#### **PSYCHO-pedagogické CÍLE:**

- Získávání schopnosti určení vztahu mezi objekty
- Zlepšení schopnosti identifikovat, diskriminovat a klasifikovat.
- Rozvoj základní slovní zásoby.
- Úvod do abstraktního myšlení (působí jako základ pro vytvoření myšlenkové asociace a první kroky od konkrétního myšlení do abstraktního myšlení).
- Učí se vysvětlit možné vztahy mezi objekty.
- Zlepšení koordinace psychomotorické manipulace karet a spojovat je správně.

#### **SYSTÉM situace a doporučení pro použití**

- Samoopravný systém na zadní straně. To umožňuje, aby dítě samovolně zjistilo, zda řádně dokončilo úkol.
- Doporučujeme rozdat mezi dětmi 7 hlavních karet (s červeným okrajem) a položení pevných geometrických objektů na stůl v dosahu, tak aby mohly identifikovat s odpovídajícími fotografií.
- Zbytek karet (s modrým okrajem) kontextových objektů se představujících geometrii v reálném životě jsou ponechány na stole v dosahu dětí, aby mohly správně identifikovat. Děti je správně umístí na všechny čtyři strany hlavní karty.
- Chcete-li zjistit, zda jsou správně identifikovány, seskupeny a klasifikovány karty správně, můžete karty otočit, zda odpovídají řádky symbolu s hlavní kartou.
- Použitím neprůhledným plastovým sáčkem, mohou děti cvičit geometrické tvary hmatem.