



## Von der Katze abgeschaut

Wo gibt es überall Reflektoren?

- \* an der Schultasche
- \* an Fahrrädern (Katzenaugen)
- \* Kleidung (Schianzug, Straßenarbeiter, Rettungssanitäter ...)

Gegenstände mitnehmen und mit den Kindern gemeinsam besprechen.

Gegenstände, mit denen man Licht reflektieren kann:

- \* ein Spiegel
- \* eine Uhr
- \* kleine Schmucksteine in eine Schüssel geben und im Licht damit spielen
- \* eine Küchenrolle mit Alufolie bekleben
- \* Goldfolie
- \* Overheadprojektor
- \* Metall

Die Kinder sollen mit den unterschiedlichen Materialien hantieren und Erfahrungen sammeln.

„Wann reflektiert etwas besonders gut?“

„Wann eher nicht?“

„Wie muss ich den Gegenstand halten?“