

STEINWASCHSTRASSE

für Kinder

ENTDECKEN.
FORSCHEN.
SCHÜTZEN.
Für eine nachhaltige
Zukunft. ♡

Waschen, entdecken, staunen!
Aus schmutzigen Steinen werden glänzende Schätze.

Ausprobieren
Forschen
Entdecken ♡

MATERIALIEN

- Kleine Kisten / Behälter (z. B. 4 Stück)
- Wasser
- Pinsel
- Bürsten
- Schwämme
- Lappen
- Steine (verschmutzt)
- Unterlage / Tisch



SO FUNKTIONIERT DIE STEINWASCHSTRASSE



EINWEICHEN

Die Steine werden im Wasser eingeweicht und der Schmutz weicht auf.



BÜRSTEN

Mit Bürsten, Pinseln und Schwämmen wird der Schmutz abgerieben.



SPÜLEN

Im klaren Wasser werden die Steine abgespült und sauber.



TROPFEN LASSEN

Die Steine dürfen tropfen und trocknen etwas ab.



SAUBERE STEINE!

Sauber, glänzend und bereit für neue Entdeckungen!

PÄDAGOGISCHER HINTERGRUND – WAS LERNEN KINDER DABEI?



Selbstwirksamkeit & Konzentration

Kinder erleben, dass ihr Handeln Wirkung zeigt. Sie bleiben dran, probieren aus und sind stolz auf das Ergebnis.



Feinmotorik & Sinneserfahrung

Durch Pinsel, Bürsten und Schwämme schulen Kinder ihre Feinmotorik und erleben verschiedene Oberflächen, Temperaturen und Materialien.



Natur entdecken & erforschen

Kinder beobachten Schmutz, Wasser, Veränderungen und die Beschaffenheit von Steinen – echte Forscherfragen entstehen!



Soziales Lernen & Sprache

Gemeinsam planen, helfen, abwechseln und Erfahrungen austauschen. Kinder beschreiben, vergleichen und erklären.



Verantwortung für Umwelt übernehmen

Wasser bewusst nutzen, Materialien pfleglich behandeln und die Natur wertschätzen. Wir hinterlassen die Umgebung sauber!

MINT BEZUG



M Mathematik: Mengen vergleichen (viel/wenig Wasser, groß/klein, schwer/leicht), Reihenfolgen erkennen.



I Informatik (informatisches Denken): Abläufe planen und verstehen (Was kommt zuerst? Was passiert, wenn ...?).



N Naturwissenschaften: Eigenschaften von Steinen untersuchen (Form, Farbe, Textur), Veränderungen durch Wasser und Reibung beobachten.



T Technik: Werkzeuge und Materialien gezielt einsetzen, Probleme lösen (z. B. hartnäckiger Schmutz – welche Bürste hilft?).

BNE BEZUG



■ **Ressourcen schonen:** Wasser bewusst einsetzen.

■ **Abfall vermeiden:** Wiederverwendbare Materialien nutzen.

■ **Natur erleben & schützen:** Steine sind Teil unserer Umwelt – wir gehen achtsam damit um.

■ **Nachhaltig handeln:** Wir pflegen Materialien und nutzen sie lange weiter.

■ **Zukunft gestalten:** Kinder entwickeln ein Bewusstsein für Nachhaltigkeit im Alltag.



Kleine Hände – große Wirkung!



Heute forschen, morgen verantworten.

