### DN MÖCHTEST MEHR WISSEN???



## BUNTE POLARLICHTER

### FARBENFROHE MAGIE

Polarlichter können in grün, pink, blau, violett und rot am Himmel leuchten. Im Norden heißen die Polarlichter Nordlichter (Aurora Borealis), im Süden Südlichter (Aurora Australis).



### CONNENMIND

Die Sonne stößt immer wieder Teilchen aus, den sogenannten Sonnenwind.
Trifft dieser Sonnenwind auf die Luft, die unsere Erde umgibt, fängt sie an zu leuchten.
So entsteht das Polarlicht.

# LEGENDEN

Früher gab es viele Geschichten über die Polarlichter. Sie zu sehen, konnte ein gutes oder auch ein schlechtes Zeichen sein. Die Geschichte vom Feuerfuchs wird in Finnland erzählt. Dort sind die Lichter sogar danach benannt: "Revontulet", das bedeutet "Feuerfuchs".

## LIGHT IM DUNKEL

Am besten sind Nordlichter in den Wintermonaten zu beobachten. Aus einem ganz einfachen Grund: weil es länger dunkel ist.

### UND JETZT DU!

## LASS DEN HIMMEL BUNT ERSTRAHLEN!



#### SO FUNKTIONIERT ES:

Schritt 1: Male bunte Flächen oder Streifen in Deinen liebsten Polarlichtfarben

auf das Papier. Nimm wenig Wasser, denn die Farben sollen kräftig sein.

Lass die Farbe gut trocken.

Schritt 2: Mit Schwamm oder Pinsel und dunkler Farbe (schwarz und dunkelblau)

füllst Du nun die Lücken. Überstreiche auch die Ränder, so sieht es

richtig echt aus!

**Schritt 3:** Wenn alles trocken ist, kannst Du noch mit einem kleinen Pinsel

strahlende Sterne überall auf Dein Bild tupfen.

Fertig sind Deine eigenen Polarlichter für die Wand!