



Pinnwand der Flirpse

## Sternenprojekt

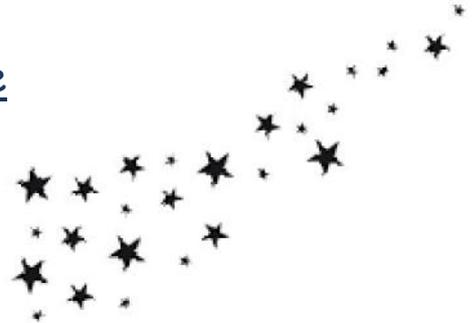
November 2017 - Februar 2018

STERNE in allen Varianten, aus Stroh, Goldfolie, gemalt, gefaltet, modelliert oder als Leuchtobjekte, sind in der Vorweihnachtszeit ein jährlich wiederkehrendes Dekorationsobjekt in unseren Häusern und Straßen. Nicht nur für die Kinder gehören Sterne zu Weihnachten, wie der Schnee zum Winter. Doch woher kommt eigentlich dieser Brauch in der Adventszeit die Häuser mit Sternen zu schmücken? Was haben Sterne mit Weihnachten zu tun? Was sind Sterne? Wo sind sie? Wie entstehen sie? Wie sehen sie aus? Diesen und anderen Fragen sind wir in den Wochen vor Weihnachten intensiv auf den Grund gegangen. Der Stern von Bethlehem kein einfacher Stern sondern ein Komet führte zu neuen Fragen, denen wir auf den Grund gingen.: Was ist ein Komet?

Was ist das Weltall? Was sind Galaxien? Welche Planeten gibt es? Gibt es außerirdisches Leben? Nicht erst seit der Vermarktung der "STAR WARS" Filme üben " Fremde Welten " eine ungeheure Faszination auf Menschen und besonders auch auf Kinder aus. So haben wir uns auch über Weihnachten hinaus weiter intensiv mit dem Thema beschäftigt.

## Pädagogische Angebote

Internet - Recherchen

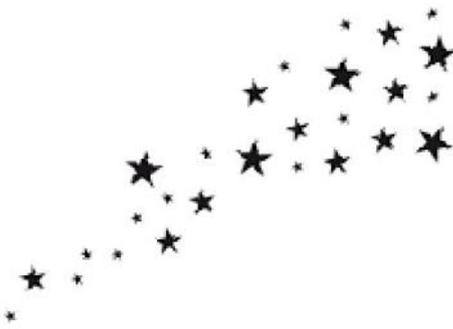


- Wir schauen uns Bilder von Galaxien an und suchen uns jeder eine aus die uns am besten gefällt.



Ich habe eine tolle Galaxie im Internet entdeckt.

- Wir schauen uns unsere Sonne an und lernen viel über ihr Aussehen und ihre Beschaffenheit
- Unser Sonnensystem mit seinen Planeten wird ebenfalls genauer erforscht.



## Sternentaufe



### STERNENTAUF ZERTIFIKAT

Der Stern mit den Koordinaten  
**RA: 9h34m28.93s DEC: +69°50.9"**  
wurde erfolgreich in das Sterntauferegister eingetragen

**U97762 KiGa St. Martin**  
**Datum: 11.01.2018**

Wo befindet sich unser Stern U97762 KiGa St. Martin?  
d UMa – 24 Uma – DK UMa – HIP 46977 – SAO 6897 – HD 82210



Magnitude: 4.50  
RA/Dec (J2000.0): 9h34m28.93s/+69°50.9"  
Galactic longitude/latitude: +142°32'53.6"/+38°46.0"  
Distance: 104.34 ly  
Die Registernummer lautet: 15958-1127-1750085

Wir kaufen einen Stern und geben ihm einen Namen (Sternentaufe)



## Gesprächsrunden - Sach- und Bilderbücher - Geschichten

- Das Weltall
- Was ist was: Der Mond
- Was ist was: Sterne - Wunder des Weltalls
- Das Universum
- Willi wills wissen: Wie wird man Astronaut?
- Abenteuer Raumstation
- Planeten, Sterne, Galaxien: Ein Streifzug durch das Weltall
- Zilly im Weltraum
- Der Sternenbaum
- Schlupp vom grünen Stern



Die Pinwand der Wackelzähne





## Kreativbereich

### Sterne

#### Wir falten Sterne als Fensterdekoration



Nur wenn man ganz genau faltet wird es ein schöner Stern.



Aus vielen kleinen gefalteten Drachen



entstehen bunte Sterne zur Dekoration unserer Fenster.



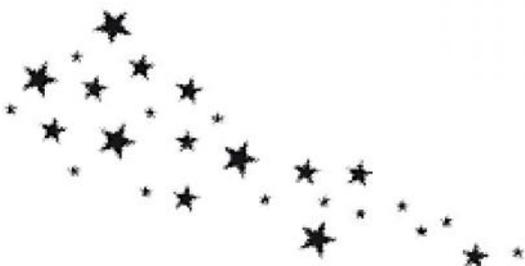
Malen mit Wasserfarben:  
Sterne für die Pinnwand (Flirpse )



Sterne, Sterne,  
Sterne...



..noch mehr Sterne..



Komet aus Goldpappe ausschneiden und mit Glitzersteinen und -farben  
verzieren

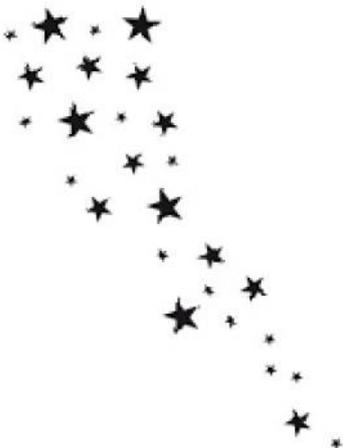


Ein Komet entsteht.....

...mit Glitzersteinen beklebt wird  
unser Komet zu einem echten Schmuckstück.

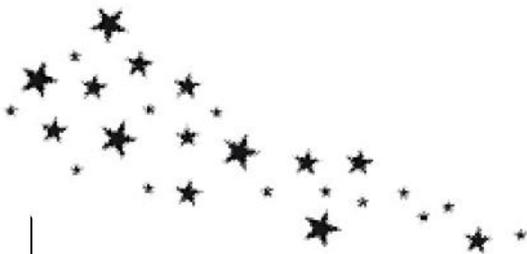


Kometen



## Laubsägearbeit Wackelzähne: Stern als Weihnachtsgeschenk für die Eltern

Mit der Laubsäge wird  
zuerst ein großer Stern  
ausgesägt.



Nach dem Bemalen bekommt mein Kerzenhalter nun noch eine Verzierung mit  
Schmucksteinen und Glitzer. ..



.jetzt noch Glitzer drauf und mein Weihnachtsgeschenk ist fertig.



Unsere Weihnachtsgeschenke für die Eltern - Kerzenhalter (Wackelzähne)

Kerzenhalter aus Salzteig modellieren und verzieren (Weihnachtsgeschenk der Flirpse )



Wir malen unsere Schablone für unseren Sternkerzenhalter auf und schneiden sie dann aus.



Viele kleine Silbersternchen. machen meinen Kerzenhalter zu einem echten Schmuckstück.....

....mit Glitzer bestreuen..



....und noch mehr Glitzer....

...fertig sind unsre Kerzenhalter aus Salzteig - Weihnachtsgeschenke der Flirpse



Sternengirlande aus Salzteigsternen und bunten Perlen herstellen  
(Weihnachtsgeschenk der Knirpse )



...Mehl abmessen



...noch mehr Mehl dazu....



...Salz abmessen...



Aus dem Sazteig werden viele kleine Sterne ausgestochen.



Unsere Salzteigsterne sind fertig.

Jetzt gehts ans Kette basteln....



..bunte Perlen auffädeln....





Malen mit Wasserfarben und  
verzieren mit Glitzer: Unsere  
Sonne ein Stern (Wackelzähne)

Mit Wasserfarben entsteht unser  
Sonnenn(stern)

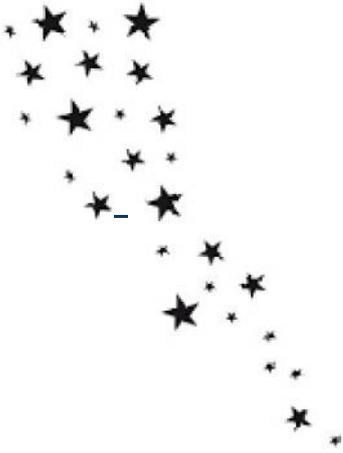


Jetzt noch etwas Glitzer.....

.....damit strahlt unser Sonnenstern noch viel schöner



Unser  
Sonnennstern



## Weltall - Universum - Galaxien - Planeten

Wir malen einen Weltraum (Knirpse )



Wir malen einen  
Weltraum

Wir kneten mit Mondsand (Knirpse )





Wir gestalten ein UFO (Knirpse )



Mein UFO bekommt eine tolle Farbe.

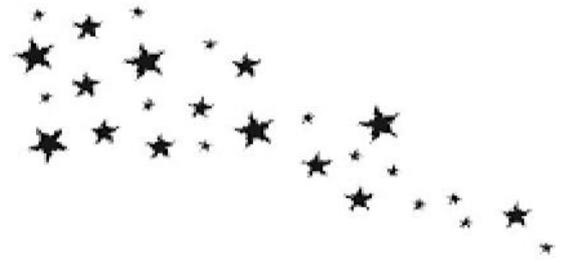


Kleine Kügelchen bemalen. Damit verziere ich dann mein UFO.



Mit dem Finger Glitzerfarbe auf tupfen.....





Gut einkleistern, damit die Schmuckteile fest auf meinem UFO kleben bleiben.

Jetzt kommt die Verzierung mit bunten Kügelchen.



Mit Kleister und bunten Kügelchen wird mein UFO ganz toll.





Countdown läuft.....

Mein UFO ist startklar!



Wir malen mit  
Rasierschaum Planeten für  
unser Universum

Das fühlt sich gut an!



Farbe und Rasierschaum  
vermischen.....

So eine schöne Schmiererei!



.....das macht ganz viel Spaß.



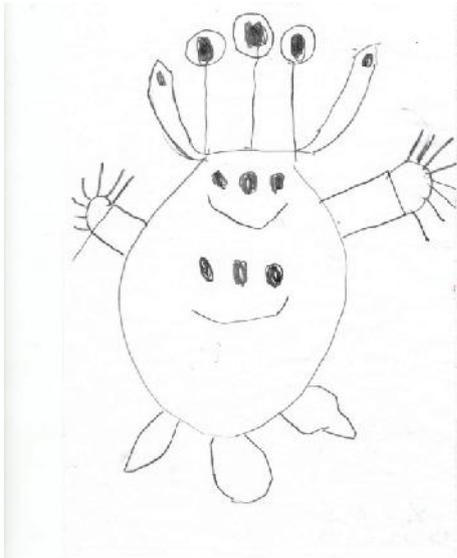
.....unser Planet wird grün!

Nach dem Trocknen der Farbe haben wir die Planeten ausgeschnitten und auf unserer Pinnwand angebracht.



Auf unserer Pinnwand kann man sehen, was wir alles gemacht haben

## Wir malen Außerirdische in Aquarelltechnik ( Wackelzähne )



Außerirdischer (Entwurf)

Mein Bleistiftentwurf dient als Vorlage für meinen Außerirdischen, den ich jetzt mit Aquarellstiften gestalte.

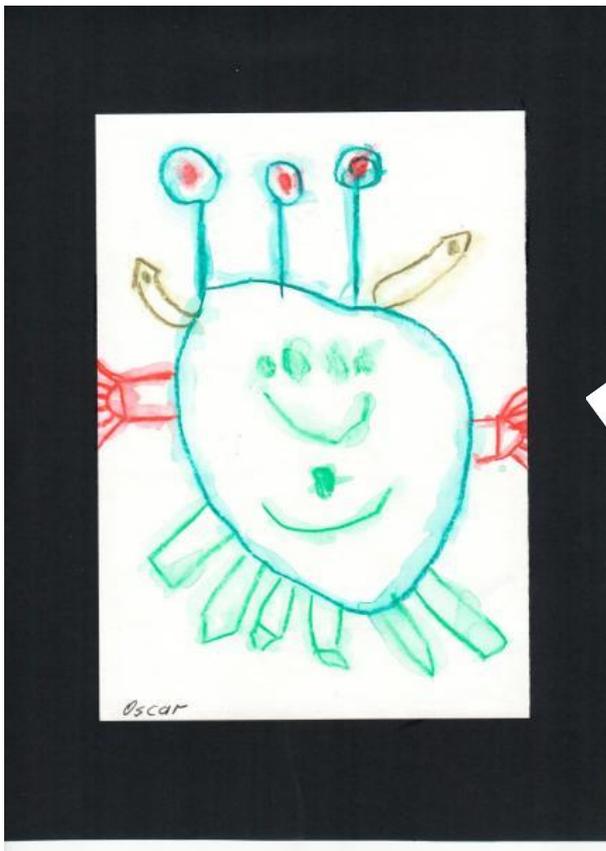


### Aquarellmalerei: Mein Außerirdischer



Mit Wasser und Pinsel entsteht ein toller Effekt





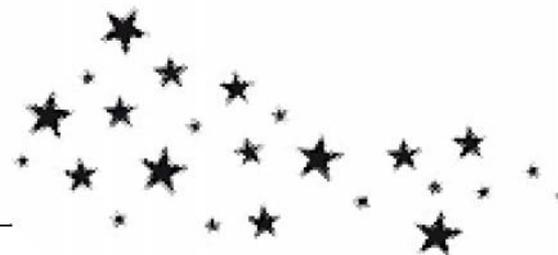
Mein Außerirdischer



Wir gestalten ein Universum aus Plastikabfällen, Kleister, Papierschnipseln und Farbe. (Flirpse )



Bevor es los gehen kann müssen erst mal ganze viele Papierschnipsel gerissen werden.





Mein Planet entsteht -  
Kleistern....



Mit Klebeband umwickeln für mehr  
Stabilität.



Kleistern und kleben bis der ganze Planet  
bedeckt ist.

Jetzt noch Farbe drauf....



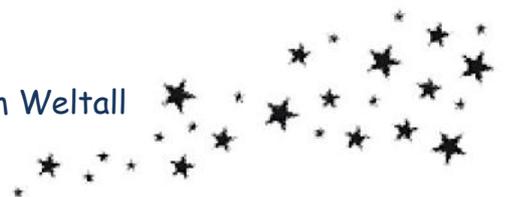


Bald ist es geschafft!

Mit dem Fön geht das Trocknen der Farbe viel schneller.



Astronaut im Weltall





Astronaut im Außeneinsatz



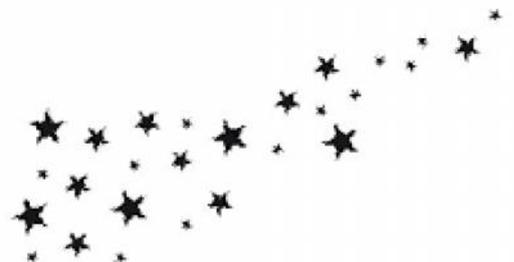


Eine neue Galaxie ist entstanden.

Wir basteln uns einen "Schlupp vom grünen Stern" (Wackelzähne)



Luftballon mit  
Papierschnipseln bekleben....



..dann mit weißem Papier  
überkleben.



Geschafft! Mein Schlupp hat seine silberne  
Schutzhülle erhalten.



Viele verschiedene Utensilien geben meinem  
Schlupp sein perfektes Outfit.



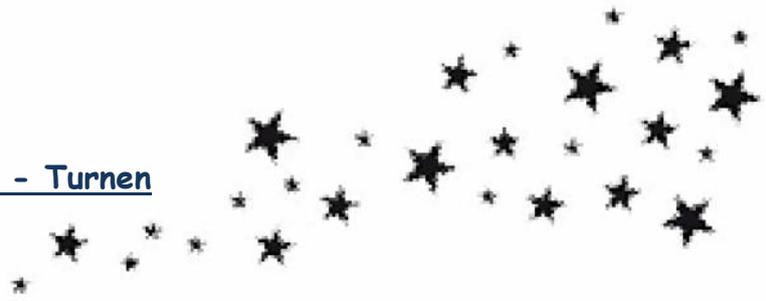


Schlupp vom grünen Stern

Unsere Schlupps sind an ihrem Platz  
gelandet.



Bewegung - Turnen



Heute sind wir Sterne (Flirpse )



Eine große Gaswolke....



..verändert sich....



.....etwas Neues beginnt.



Ein Stern entsteht.....

....und wird zu  
einem tollen  
Kometen



## Hauswirtschaftliche Tätigkeiten

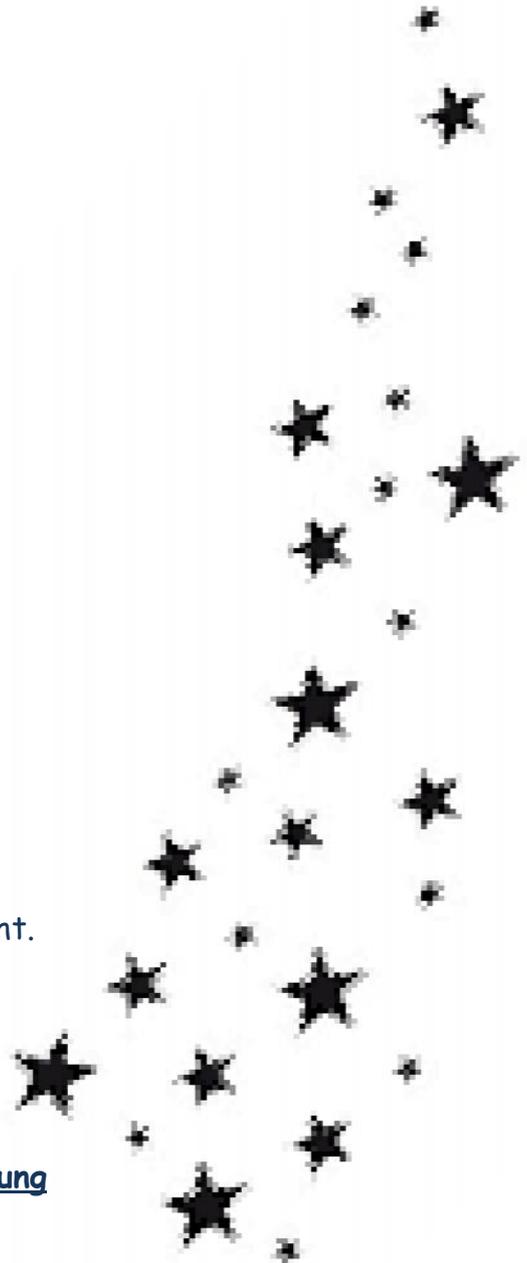
### Plätzchen backen (Sterne )



Schön vorsichtig, dass der Stern nicht kaputt geht.

### Musikalische Erziehung

- Sternenmusik mit Orff Instrumenten ( Wackelzähne )
- Der Weihnachtsstern der weiß den Weg





## Religiöse Erziehung

- Die Weihnachtsgeschichte - Der Stern von Bethlehem
- Legespiel: Aus Tüchern und Legematerial gestalten die Knirpse einen großen Stern



## Projektabschluss

Mit einer Ausstellung unserer Ergebnisse in der Stadtbücherei in Hammelburg beenden wir unser "STERNENPROJEKT."





Die Wackelzähne beim Besuch der Ausstellung in der Stadtbücherei.

