



ALBERT-SCHWEITZER-NEWS

Spielen - Knobeln - Experimentieren - Mitmachen

Auf Wiedersehen!

Heute findest du im Newsletter noch einmal jede Menge Tipps zum Basteln, Staunen, Knobeln und Tanzen. Danach werden wir erstmal keinen neuen Newsletter veröffentlichen. Wir hoffen, dass die Schule bald wieder geöffnet wird und wir dich dort persönlich wieder begrüßen können. Vielleicht wird es aber eines Tages eine Neuauflage des Newsletters geben.

Bis dahin dürft ihr uns natürlich weiterhin tolle Sachen, die ihr gebastelt, geschrieben oder anderweitig gemacht habt, schicken. Wir setzen sie dann auf die Homepage unserer Schule.

Bunte Stöcke

Hallo ihr lieben Albert-Schweitzer-Kinder! Ich hoffe euch allen geht es gut. Unsere Schule ist mir viel zu wenig bunt, ohne euch. Und weil sich das vorerst ja vermutlich auch nicht viel ändern wird, helft doch mit, das zu ändern. Ihr braucht nicht viel dafür. Sucht ein paar Stöcke, egal wie groß. Nehmt Wolle oder Farbe (am besten wasserfest) und gestaltet eure Stöcke ganz nach Lust und Laune. Nächste Woche wartet schon jemand am Zaun am Wald auf Gesellschaft. Ich bin gespannt, wie bunt unsere Schule in den nächsten Wochen wird.



Quelle: Hello Wonderful



Liebe Grüße & bleibt gesund!

Eure Frau Fabijanic

Tanz mit!

Liebe Kinder,

macht doch mal eine Lernpause und tanzt den Regenbogentanz. Tanzen und Musik sorgen dafür, dass es dir richtig gut geht. Die Kinder in dem Video zeigen dir, wie der Regenbogentanz geht. Bitte deine Eltern den folgenden Link zu öffnen:

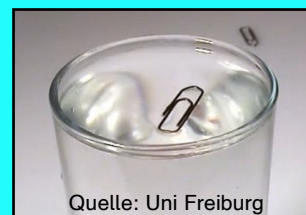
[Regenbogentanz](#)

und schon könnt ihr loslegen. Vielleicht machen deine Eltern und Geschwister ja mit. Ihr könnt auch bunte Tücher in die Hände nehmen und damit tanzen. Und vergesst nicht laut mitzusingen. Ich wünsche euch ganz viel Spaß.

Eure Frau Schulze Tenberge

Was passiert mit der Büroklammer?

In der letzten Ausgabe solltet ihr versuchen, eine Büroklammer zum Schwimmen zu bringen.



Quelle: Uni Freiburg

Wenn ihr nun etwas Spülmittel in das Wasser getropft habt, sollte die Büroklammer plötzlich versunken sein. Sie kann nun nicht mehr schwimmen.

Was ist passiert?

Die Wasseroberfläche ist gespannt. Man nennt dies Oberflächenspannung. Dadurch kann das Wasser so etwas wie eine „Hülle“ bilden. Auf dieser Hülle kann die Büroklammer liegen.

Das Spülmittel hebt die Oberflächenspannung auf und die „Hülle“ löst sich auf. Dann kann auch die Büroklammer nicht mehr auf der Wasseroberfläche liegen und geht unter.



ALBERT-SCHWEITZER-NEWS

Spielen - Knobeln - Experimentieren - Mitmachen

Der Regenbogen (zweiter Teil)

In der letzten Ausgabe hast du von Frau Yasli erfahren, wie ein Regenbogen entsteht. Damit du dir das noch besser vorstellen kannst, kannst du dir dieses Video aus der Sendung mit der Maus anschauen. Klicke einfach auf das Bild:



Aus der letzten Ausgabe weißt du auch, dass der Regenbogen für die Christen ein Zeichen ist für den Bund zwischen Gott und den Menschen.

Es gab aber auch eine Zeit vor vielen hundert Jahren, als die Menschen in Nordeuropa noch nicht an den Gott der Christen glaubten. Damals glaubten sie, dass es viele verschiedene Götter und Göttinnen gibt, die gemeinsam in einem Land namens Asgard leben. Diese Menschen waren die Wikinger. Sie glaubten, dass der Regenbogen eine Brücke zwischen der Welt der Menschen und der Welt der Götter ist. Sie nannten den Regenbogen „Bifröst“.

In Irland glaubten die Menschen an Kobolde, die einen Topf voller Gold am Ende des Regenbogens versteckt haben. Die Menschen glaubten auch, dass die Kobolde einem verraten, wo das Gold versteckt ist, wenn man es schafft, den Kobold einzufangen.



Quelle: Wikipedia

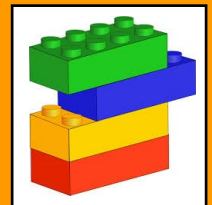
Finde alle Wörter

In dem Suchsel haben sich sechs Wörter aus dem Regenbogentext auf der anderen Seite versteckt. Finde die Wörter und markiere sie auch im Text.

U	C	Z	E	F	N	H	J	O	V	X
Z	Z	B	C	G	A	S	G	A	R	D
D	M	P	I	I	R	L	A	N	D	Y
R	E	G	E	N	B	O	G	E	N	J
L	Y	Z	Q	V	U	I	W	C	Y	V
I	Q	G	O	L	D	X	L	B	J	W
G	U	G	W	D	P	G	E	J	B	U
U	J	B	O	B	K	O	B	O	L	D
G	Y	P	F	A	E	Q	W	P	V	K
A	X	V	U	Z	L	V	F	V	G	G
V	G	W	I	K	I	N	G	E	R	G

Türme aus Lego

Stelle dir vor, du hast vier verschiedene Steine aus Lego: rot, gelb, grün und blau. Wie viele verschiedene Türme kannst du mit diesen Steinen bauen? Schreibe uns deine Antwort.



Tip: In jedem Turm darf jede Farbe nur einmal vorkommen. Du darfst die Türme aber auseinander nehmen und neu zusammensetzen.

Für Profis: Kannst du auch herausfinden, wie man das ausrechnen kann?

Für Vollprofis: Wenn du ausrechnen kannst, wie viele Türme du aus vier Farben bauen kannst, kannst du dann auch ausrechnen, wie viele Türme du mit fünf verschiedenen Steinen bauen kannst?