

Experimentierkisten der Forschungstation

Nr.	Titel
1	Der Wasserläufer - Kannst du einen Wasserläufer schwimmen lassen? Mit Einführungsgeschichte
2	Luftballonraketen - Wer gewinnt beim Luftballonraketenwettrennen?
3	Kunterbunte Seifenblasen - Wer macht die schönsten Seifenblasen? Mit Begleitgeschichte
4	Das Luftballonboot - Kann ein Boot mit Luft fahren?
5	Wasser wischt und weg - Schwamm oder Lappen, was saugt besser?
6	Wassermusik - Kannst du mit Gläsern und Flaschen Musik machen?
7	Der Fallschirmspringer Luftikus - Schaffst du es einen Luftikus fliegen zu lassen?
8	Fliegende Tüten - Wieso fliegt ein Heißluftballon?
9	Regenbogenfarben - Kannst du die Farben des Regenbogens mischen? Mit Einführungsgeschichte
10	Schwimmen und Sinken 1 - Welche Wassertiere schwimmen, sinken oder schweben?
11	Brause-Rakete - Kannst du mit einer Brausetablette eine Rakete bauen?
12	Vulkanausbruch - Wie kommt die Lava aus dem Vulkan?
13	Das Ei in der Flasche Teil A: Können Flaschen Eier verschlucken? Teil B: Können Flaschen Eier legen?
14	Trick der Diebe - Kannst du deinen Schatz verstecken? Mit Einführungsgeschichte
15	Magisches Kerzenlöschen - Kannst du eine Kerze entzünden ohne sie zu berühren?
16	Viele verschiedene Knöpfe! Wie kannst du Knöpfe stapeln, sortieren, schnipsen?
17	Eine wundersame Spirale - Wann dreht sich deine Weihnachtsspirale?
18	Die Traumkugel Welche Sachen schweben in Wasser?
19	Balancieren 1 - Kann dein Balancier wackeln ohne umzufallen?
20	Entdeckerhöhle - Wie kriegst du Licht ins Dunkel?
21	Brückenbogen - Kannst du eine stabile Brücke bauen?
22	Balancieren 2 - Kannst du einen Seiltänzer balancieren lassen?
23	Erdbebengefahr - Wer baut das sicherste Gebäude?
24	Magnetismus 1 - Welche Fische beißen an?

25	Farbkreisel - Kann ein Kreisel Farben mischen?
26	Hör-Memory - Erkennst du die Geräusche?
27	Schattentheater! Vorhang auf... Teil A: Was verbirgt sich hinter dem Vorhang? Teil B: Können Schatten eine Geschichte erzählen? Teil C: Können Schatten bunt sein?
28	Medizin mischen für Rabe Rudi – Mit Begleitgeschichte + Für sprachbehinderte Kinder geeignet
29	Magnetismus 2 - Kannst du mit Magneten zaubern?
30	Wer mixt den richtigen Zauberspruch-Erinnerungs-Trunk Löslichkeit von Öl und Wasser – Mit Begleitgeschichte + Für sprachbehinderte Kinder geeignet
31	Bechertelefon - Kannst du ein Telefon ohne Strom bauen? Einführungsgeschichte
32	Schwimmen und Sinken 2 - Warum geht ein Boot nicht unter?
33	Genau Hinsehen 1 - Was kannst du mit einer Lupe alles entdecken?
34	Genau Hinsehen 2 - Welche Farben kannst du in der Natur entdecken?
35	Optische Täuschung – Kann unsere Wahrnehmung uns täuschen?
36	Filterschmetterlinge - Kannst du den Farbcode knacken?
37	Der lachende Becher - Kann ein Becher lustige Geräusche machen?
38	Der Regenmacher - Kannst du mit einer Pappröhre Regen erzeugen?
39	Geheimnisvolle Glockenklänge! Welches Klanginstrument klingt am schönsten? Für sehbehinderte Kinder geeignet
40	Hör doch mal! Welche Geräusche kannst du entdecken? Mit Begleitgeschichte + Für sehbehinder Kinder geeignet