

FAN CLUB NEWS

fischertechnik 

NO.
02/22



TAG DER
OFFENEN TÜR
AM 3. DEZEMBER



FISCHERTECHNIK -
AUCH 2022 WIEDER
AUSGEZEICHNET!

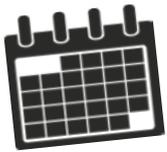


FAN CLUB MODELL:
BUILDING BATTLE



TAG DER OFFENEN TÜR

BEI **fischertechnik**



03.12.2022



**10:00 BIS
16:00 UHR**



**WOLFÄCKER 1,
72178 WALDACHTAL-
SALZSTETTEN**



**LAGERVERKAUF
LIVE SCHULUNGEN
EINBLICK IN
DIE PRODUKTION**

! AUCH ONLINE ! AUCH ONLINE ! AUCH ONLINE ! AUCH ONLINE !

WER KEINE ZEIT HAT, UM UNS AM 3. DEZEMBER ZUM TAG DER OFFENEN TÜR ZU BESUCHEN, KANN SICH TROTZDEM SEINE FISCHERTECHNIK-WEIHNACHTSWÜNSCHE ZU ATTRAKTIVEN SONDERPREISEN ERFÜLLEN! EINFACH VOM 21. BIS 27. NOVEMBER BEI WWW.SANTJOHANSER.DE VORBEISCHAUEN UND TOLLE ANGEBOTE SICHERN!

Preise, Preise, Preise...



Wow! Auch dieses Jahr haben unsere Neuheiten wieder viele Jurys und auch euch als Abstimmende überzeugt. Wir freuen uns sehr darüber, dass wir wieder so viele Preise gewinnen konnten. Wusstet ihr schon, wie viele es davon gibt?

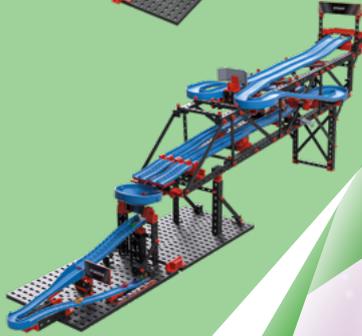


44 Spielzeuge in fünf Kategorien standen zum Beispiel insgesamt beim **Deutschen Spielzeugpreis** zur Auswahl. Die Gewinner werden sowohl von einer Jury als auch über ein Online-Voting ermittelt - vielleicht hat ja der eine oder andere von euch auch für uns gevotet? Weil das so viele gemacht haben, hat unser neuer Junior Baukasten „**Engineer**“ in der Kategorie „Für die Kleinsten“ gewonnen und der Programmier-Einsteigerbaukasten „**Early Coding**“ in der Kategorie „Spiel und Technik“.



Doch damit noch nicht genug: Von der Jury der Zeitschrift familie & Co. hat **Early Coding** auch die Auszeichnung als **Gesamtsieger aus allen Kategorien** erhalten! Besonders überzeugt hat dabei die Tatsache, dass die kleinen Roboter bereits fünfjährige verstehen lassen, was sie den Robotern an Informationen geben müssen, damit diese wiederum wissen, was sie tun sollen. Egal ob über Ansteuerung durch Smartphone oder Tablet, die benötigte Bluetooth-Verbindung baut sich genauso schnell und einfach auf, wie der Spaß, der beim Herumdüsen mit den drei lustigen Modellen Lilly, Bob und Gerry entsteht.





Kurz vor Weihnachten wird eine weitere Auszeichnung vergeben: Das **TOP10 Spielzeug**. Dafür sind unsere beiden fischertechnik Baukästen „**Marble Competition**“ und „**Build your own game**“ nominiert. Die Auswahl der Produkte, die eine Prämierung erhalten, trifft der Bundesverband des Spielwaren-Einzelhandels gemeinsam mit der TOP 10 Spielzeug-Jury. Letztes Jahr haben wir den Preis bereits mit unserem H2 Fuel Cell Car gewonnen... wer weiss, vielleicht klappt es ja dieses Jahr mit einem der beiden hier auch wieder!



HEY, HABT IHR EIGENTLICH SCHON DIE COOLEN NEUEN VIDEOS ZU DIESEN BEIDEN BAUKÄSTEN ENTDECKT?



Marble Competition



Build your own game

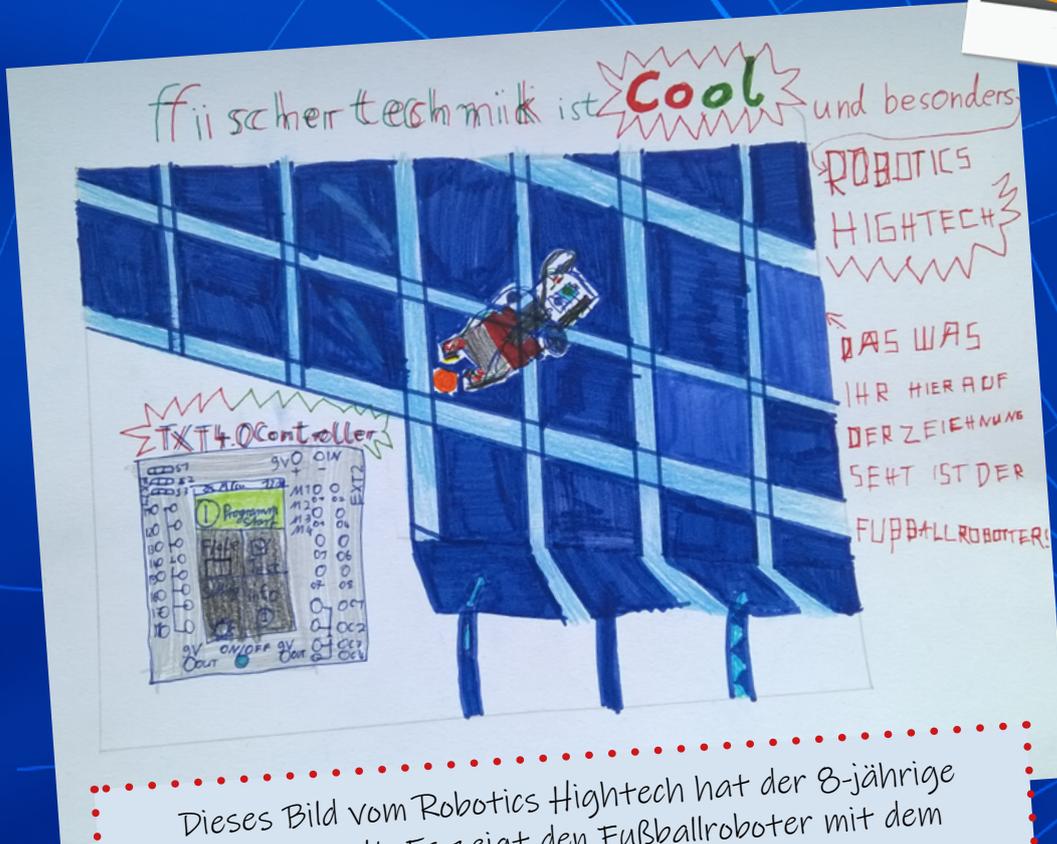


Über zwei für uns neue Auszeichnungen freuen wir uns dieses Jahr auch sehr: Für seine Nachhaltigkeit wurde „**Animal Friends**“ mit dem **Toy Award** bedacht, der jedes Jahr während der Spielwarenmesse verliehen wird. Die Bauteile bestehen nämlich zu 60% aus nachwachsenden Rohstoffen!

Und jetzt wird es international: Der Verband der europäischen Spielwarenindustrie hat „**H2 Fuel Cell Car**“ mit der Bronzemedaille „**Play for Change Award 2022**“ in der Kategorie „**Life Skills**“ prämiert, da es die Brennstoffzellentechnologie besonders gut spielerisch vermittelt.



GALERIE & FUN



Dieses Bild vom Robotics Hightech hat der 8-jährige Milan gemalt. Es zeigt den Fußballroboter mit dem TXT 4.0 Controller. Vielen Dank, Milan!

Ob gemalt oder gebaut, lass deiner Kreativität freien Lauf! Du bist auch ohne Anleitung fit und konstruierst verschiedene Modelle einfach "frei Schnauze"? Du hast immer richtig coole Modellideen? Dann wäre es doch schade, wenn sie außer dir niemand sieht! Schick uns einfach ein Bild deines selbst gebauten oder gemalten Modells an

info@fischertechnik.de

Eine Auswahl der Bilder zeigen wir immer hier in den Fan Club News. Also dann: Ran an die Bausteine!

Das neue Buch „Mathematik verstehen mit fischertechnik“ von Thomas Püttmann ist im dpunkt.verlag erschienen:

Mathematik: konkret, konstruktiv, kreativ.
28 Modelle zum Nachbauen und Experimentieren laden dich zu einer Reise durch die Welt der Mathematik ein. Durch die rechnenden, zeichnenden und messenden Apparate lernst du mathematische Kernkonzepte aus einer neuen, faszinierenden Perspektive kennen. Thematisch spannt das Buch einen weiten Bogen durch die Schulmathematik und darüber hinaus - von einfachen Instrumenten wie dem Zirkel über funktionsfähige Rechenmaschinen bis hin zu Apparaten, die Gleichungen lösen, Sinusfunktionen grafisch überlagern oder Zahlen faktorisieren.

Weitere Infos unter mathematik-mit-fischertechnik.de





Wenn ihr den Baukasten „Build your own game“ und einen Würfel zur Hand habt, habt ihr schon alles da, was ihr braucht, für das...

FAN CLUB MODELL BUILDING BATTLE!

Nun ja, das BUILDING BATTLE als „Modell“ zu bezeichnen, ist so eigentlich nicht ganz richtig - es sind nämlich insgesamt sechs Modelle. Diese sind für die insgesamt zwei bis vier Spieler jedoch nicht nur zum Nachbauen gedacht, es geht dabei auch um Geschwindigkeit. Denn nur, wer das vorgegebene Modell am Schnellsten nachbauen kann, sammelt Punkte und kann gewinnen! Wie das BUILDING BATTLE genau funktioniert und welche Einzelteile dafür benötigt werden, steht auf den folgenden Seiten. Viel Spaß beim BATTLE!

Wer hat sich das eigentlich ausgedacht?

Hi! Mein Name ist Jonathan und ich bin seit Oktober diesen Jahres Produktentwickler bei fischertechnik. Ich habe dieses Jahr mein Maschinenbaustudium abgeschlossen, davor hatte ich bereits eine Ausbildung als technischer Produktdesigner absolviert. Wenn ich nicht mit fischertechnik baue, gehe ich in meiner Freizeit schwimmen, automatisiere mein Zuhause oder bin auch gerne im Stadion. Außerdem spiele ich im Posaunenchor und bin Jungscharleiter von 13- & 14-jährigen Jungs.

Ich freue mich unheimlich auf die neuen Aufgaben und Herausforderungen, die dieser spannende Job mit sich bringt und hoffe, ihr habt beim Spielen mit den Modellen genau so große Freude wie ich beim Entwickeln!



Building Battle

Nachdem alle Spieler die benötigten Bauteile und die Bauteilliste vor sich liegen haben, kann es schon losgehen.

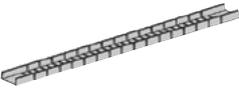
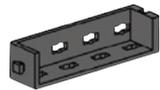
Ziel des Spiels:

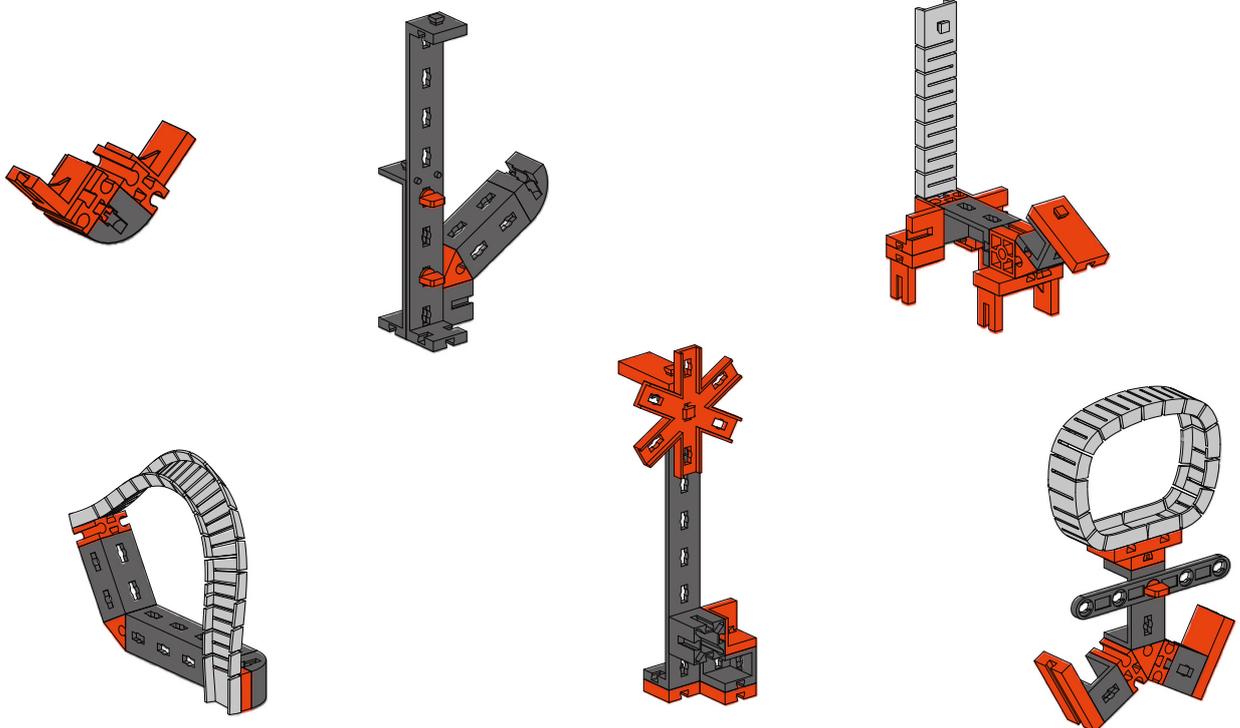
Ziel des Spiels ist es, die geforderte Skulptur so schnell wie möglich nachzubauen. Dabei treten zwischen zwei und vier Spieler gegeneinander an. Überlegt euch vorher, wie viele Runden ihr spielen möchtet.

Teilt die Bauteile des „Build your own game“-Baukasten gemäß der beiliegenden Stückliste auf, schnappt euch einen Würfel und die erste Runde kann beginnen. Die gewürfelte Augenzahl gibt vor welches Bauteil in der jeweiligen Runde nachgebaut wird. Wenn der Würfel gefallen ist, schauen die Spieler auf die benötigten Teile des jeweiligen Objektes, legen sich diese zurecht und bauen so schnell wie möglich die Skulptur nach. Der Spieler der als erstes fertig ist, stellt das nachgebaute Modell in die Mitte und erhält den Punkt dieser Runde. Entspricht das nachgebaute Objekt nicht der Vorlage, ist der Spieler für die laufende Runde disqualifiziert und die weiteren Spieler können fertigbauen.

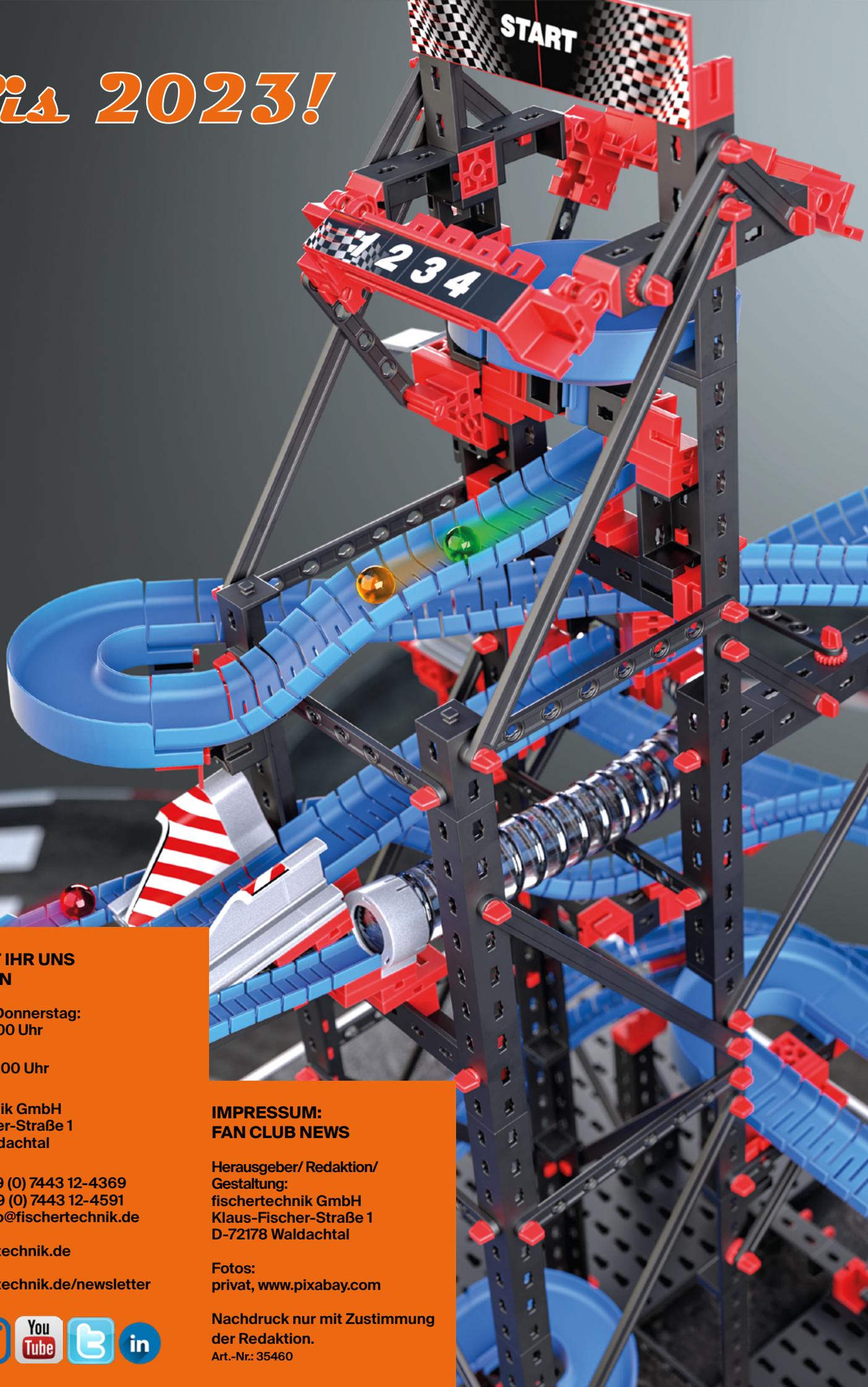
Wer nach der festgelegten Rundenzahl die meisten Punkte hat, gewinnt.

Einzelteilübersicht pro Spieler

 60°	31 010 1 x		35 049 2 x		36 922 2 x		38 423 4 x
	31 673 1 x		36 323 2 x		36 952 1 x		38 428 1 x
	31 982 1 x		36 905 1 x		37 237 2 x		165 231 1 x
	32 064 1 x		36 920 1 x		37 468 2 x		165 232 1 x
	32 850 1 x		36 921 1 x		38 240 2 x		172 542 1 x



BIA 2023!



SO KÖNNT IHR UNS ERREICHEN

Montag bis Donnerstag:
09:00 bis 17:00 Uhr

Freitag:
09:00 bis 15:00 Uhr

fischertechnik GmbH
Klaus-Fischer-Straße 1
D-72178 Waldachtal

Telefon +49 (0) 7443 12-4369
Fax +49 (0) 7443 12-4591
E-Mail info@fischertechnik.de

www.fischertechnik.de

www.fischertechnik.de/newsletter



IMPRESSUM: FAN CLUB NEWS

Herausgeber/ Redaktion/
Gestaltung:
fischertechnik GmbH
Klaus-Fischer-Straße 1
D-72178 Waldachtal

Fotos:
privat, www.pixabay.com

Nachdruck nur mit Zustimmung
der Redaktion.
Art.-Nr.: 35460