

Rätsel: Wer hat die grüne Murmel als Letzes?

Die 4 Freunde Andy, Leo, Jana und Tanja sind in ihrem Lieblingsmuseum: im Spielzeugmuseum. Dieses Museum steht in Soltau, in der schönen Lüneburger Heide im Norden Deutschlands. Das Museum ist zwar nicht gerade riesig, aber es hat etwas ganz Besonderes zu bieten: 20 einmalige, mehrstöckige und von Hand gebaute Murmelbahnen. An der Kasse bekommt jeder Besucher einen Becher mit ein paar Murmeln darin, die man nach Belieben an allen Murmelbahnen ausprobieren darf. Man darf an allen Bahnen so lange spielen, wie man möchte. Lediglich beim Verlassen des Spielzeugmuseums muss man seinen Becher mitsamt den Murmeln wieder abgeben. Normalerweise sind alle Murmeln durchsichtig, aber ab und zu hat man das Glück, eine farbige Murmel zu erwischen. Andy, Leo, Jana und Tanja waren schon zig mal hier, doch sie kommen immer wieder gerne hier her.

Nachdem sie ihre Becher an der Kasse bekommen haben, staunt Jana nicht schlecht, als sie eine leuchtend grüne Murmel in ihrem Becher findet. „So eine hatte ich noch nie!“ ruft sie und ihre Freunde sind ebenfalls begeistert. Plötzlich hat Andy eine Idee: „Wir könnten ja die grüne Murmel tauschen, sodass jeder sie mal hat. Was haltet ihr davon, wenn immer derjenige, der sie gerade sieht, sie sich auch nehmen darf? Dann kann jeder mal mit ihr spielen.“ Da alle einverstanden sind, geht das Spiel direkt an der ersten Murmelbahn los. Jana lässt die Kugel am Startplatz auf die Bahn und alle schauen gespannt, welchen der vielen Wege sich die grüne Murmel nimmt. Natürlich legen die Kinder auch viele andere Murmeln gleichzeitig mit auf die Bahn, sodass in kürzester Zeit eine Murmel nach der nächsten die Bahn herunter rauscht. Andy sieht die grüne Murmel als erster und schnappt sie sich, aber nur, um sie sofort wieder oben auf die Bahn zu legen. Tanja sammelt unten am Ende der Bahn ihre Murmeln ein: eine blaue, eine gelbe und 3 durchsichtige Murmeln ein. Mitten auf der Bahn sammelt Leo nun die grüne Murmel ein und lässt sie erneut von oben hinunterrutschen. Am Ende angekommen hebt Leos bester Freund Andy neben der grünen auch noch zwei rote und drei weiße Murmeln auf und legt sie in seinen Becher. Jana schnappt sich 5 durchsichtige und ebenfalls drei weiße.

Eine Etage höher stehen 3 weitere tolle Murmelbahnen. Jana steht mit Leo an einer riesigen Holzachterbahn, während Tanja mit ihrem Freund an einer quietschbunten Plastikbahn steht. Ihr Freund lässt die grüne Murmel am Startplatz los und nach einer Runde legt Tanja sie erneut oben in die Bahn. Schließlich gehen die beiden ebenfalls zur Holzachterbahn, wo ihre beiden Freunde gerade gleichzeitig 10 bunte Murmeln die Bahn herab sausen lassen. Nun werfen die 4 alle Murmeln, die sie haben, oben in den Trichter, von wo aus sie durch viele

Rätsel: Wer hat die grüne Murmel als Letzes?

verschiedene Gänge die Murmelbahn hinunterkullern. Tanja entdeckt die grüne Murmel als erste und lässt sie schnell zusammen mit der blauen und der roten Murmel in ihren Becher gleiten. In der Zwischenzeit spielt sie mit den Murmeln der anderen. Doch am Ende beschließen die Kinder, dass jeder seinen gesamten Becher noch einmal gleichzeitig auf die riesige Bahn kippt und so purzeln nun etwa 20 Murmeln die gesamte Bahn herunter. Jeder versucht, die grüne Murmel zu entdecken, doch sie taucht zunächst kurz vor Leo auf, verschwindet dann aber in einer Falltür und kullert weiter in Richtung Andy. Tanja und Jana rennen um die Bahn herum und halten Ausschau nach der grünen Murmel. Eine nach der anderen kommt im Ziel der Bahn an. Erst ein paar durchsichtige, dann eine weiße und schließlich wieder ein paar durchsichtige. Diejenige, die vorhin als einzige eine gelbe Murmel hatte, schafft es, sich auch die grüne Murmel zu schnappen.

Wer gibt am Ende nun die grüne Murmel an der Kasse ab?