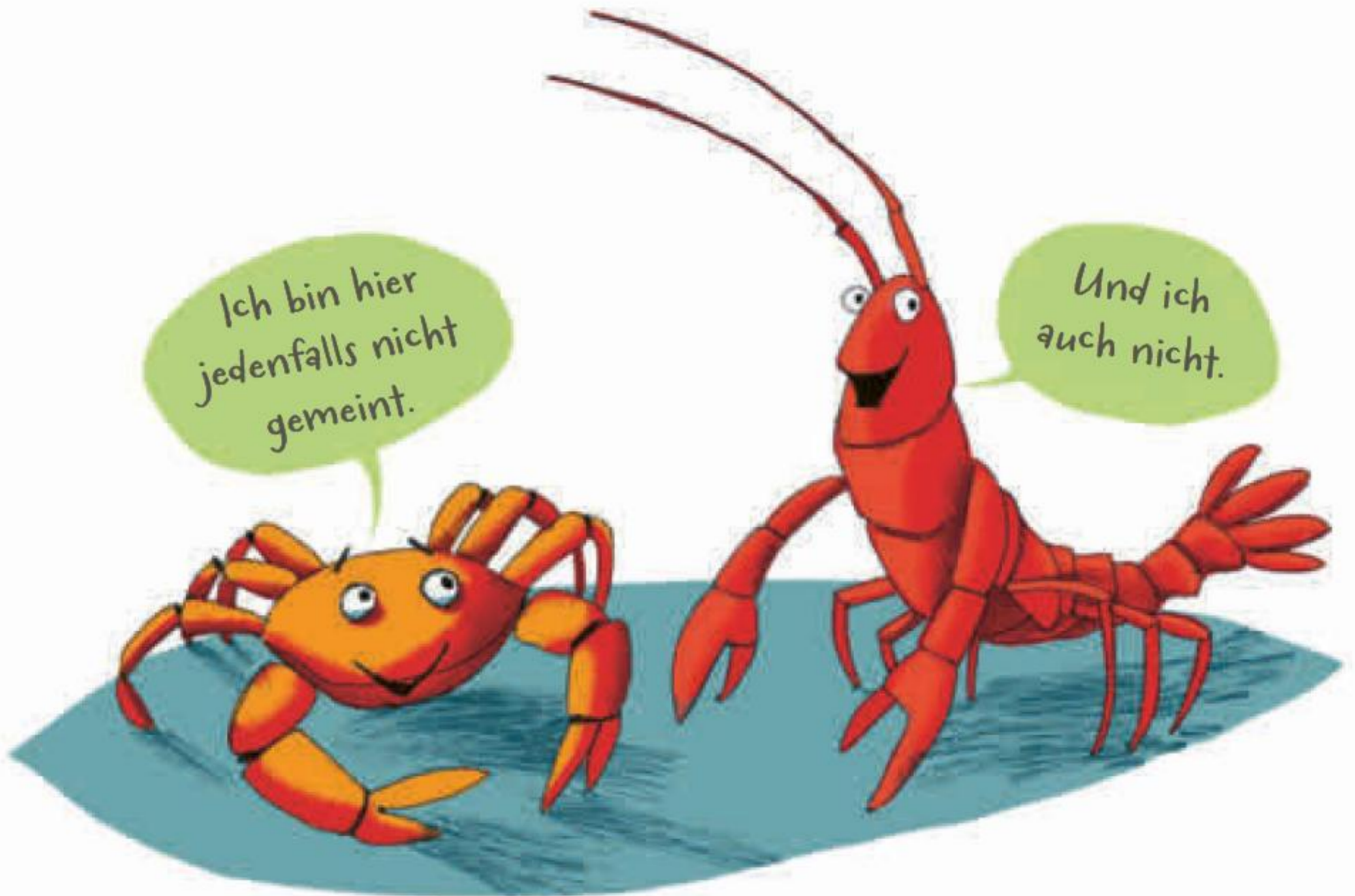


Familien gesammelt. Sie zeigen, was andere Kinder über Krebs denken und welche Fragen sie hatten, als sie das erste Mal jemanden mit Krebs getroffen haben. Vielleicht sind Fragen dabei, die du dir auch schon gestellt hast. Vielleicht hast du selber aber auch ganz andere Gedanken, die dich beschäftigen.

Eine Krebserkrankung wird von allen sehr unterschiedlich erlebt und jeder hat unterschiedliche Gefühle und Gedanken. Deswegen gibt es sicher auch Fragen, die in diesem Buch keinen Platz gefunden haben. Oft ist es gut, mit jemandem zu sprechen. Denk immer daran, die Menschen um dich herum möchten dir gerne helfen und du brauchst niemals Angst haben, deine Fragen zu stellen.



Was ist eigentlich Krebs?



Viele von euch haben sicher schon einmal von Krebs gehört. Die allermeisten Kinder kennen nämlich jemanden, der Krebs hat. Krebs bezeichnet eigentlich nicht eine einzelne Krankheit, sondern man versteht darunter über 200 verschiedene Krebs-Erkrankungen. Krebs kann für jeden unterschiedlich schlimm sein. Manche

Menschen werden sehr, sehr krank und müssen sehr lange behandelt werden, andere können mit der richtigen Behandlung recht schnell wieder gesund werden.

Oft kann man es den Menschen nicht ansehen, dass sie krebskrank sind. Um zu verstehen, was diese Krankheit so besonders macht, hilft es zu wissen, wie der Körper funktioniert. Auch wenn die Krebserkrankungen sehr

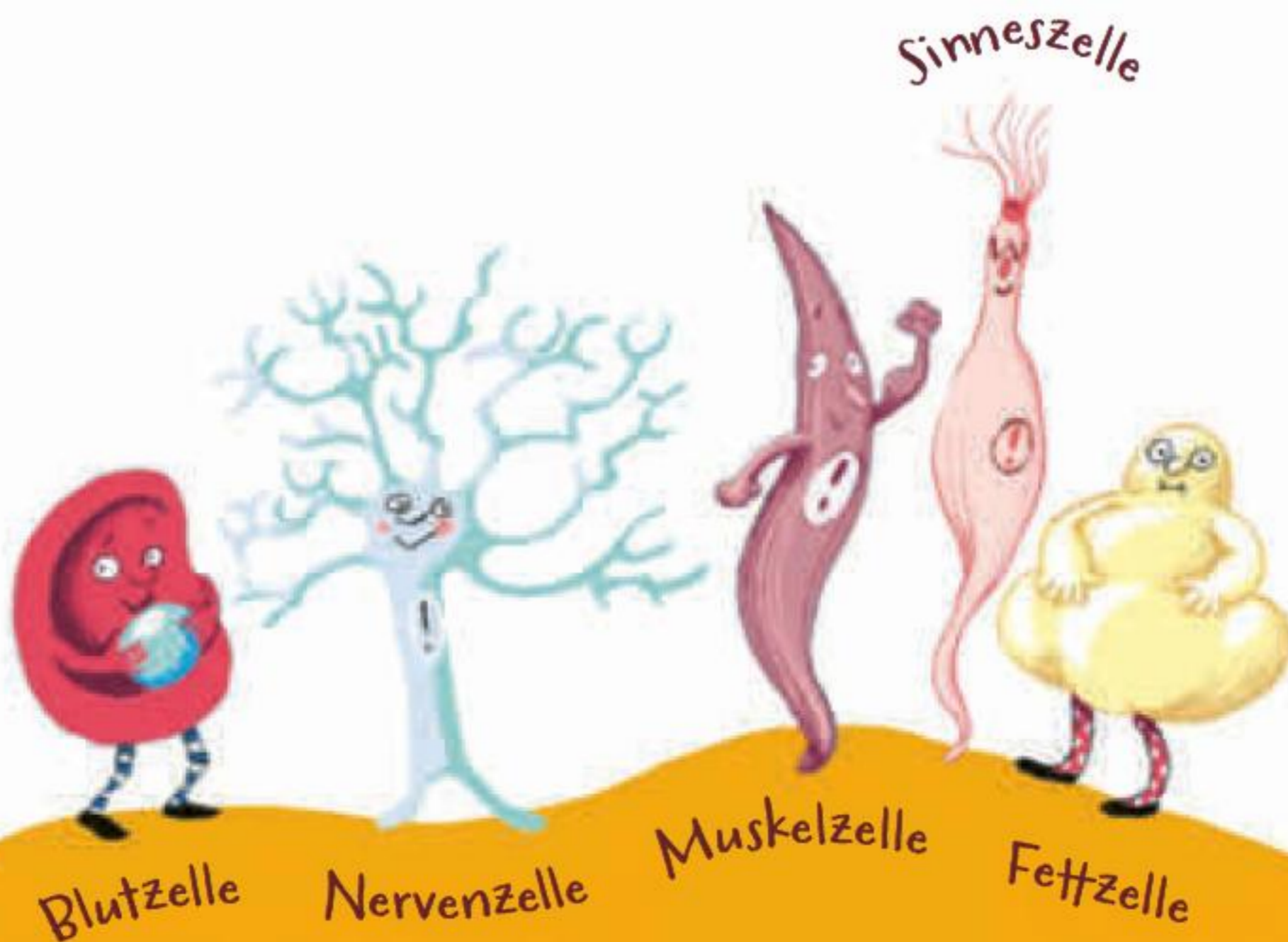


verschieden sind, so haben sie doch eines gemeinsam: Sie entstehen nicht, weil etwas von außen unseren Körper krank macht, sondern weil in unserem Körper ein Fehler passiert. Auf den nächsten Seiten erfährst du alles über die winzigen Bausteine des Körpers, die Zellen. Du wirst sehen, wie wichtig es ist, dass diese Zellen sich gegenseitig helfen und den Körper beschützen. Dann wirst du verstehen, warum der Körper krank wird, wenn sich ein Fehler einschleicht und die Zellen plötzlich nicht mehr machen, was sie sollen.

Zellen

Was ist eine Zelle?

Unser Körper besteht aus vielen kleinen Bausteinen, die wir Zellen nennen. Alles in deinem Körper wird aus diesen Bausteinen zusammengesetzt: ob es hart ist wie ein Knochen, weich wie deine Haut oder sogar flüssig wie dein Blut. Zellen sind so klein, dass du sie mit bloßen Augen nicht sehen kannst. In einem gesunden Körper wohnen alle Zellen zusammen wie in einer glücklichen Familie. Sie teilen miteinander und helfen sich gegenseitig. Viele Zellen schließen sich zusammen,



um eine wichtige Aufgabe im Körper zu erfüllen. Dafür bauen sie sich eine Art gemeinsames Haus, das wir Organ nennen. Du hast sicher schon vom Herz gehört? Dieses Organ besteht zum Beispiel aus vielen Millionen kleiner Zellen, die gemeinsam das Blut durch unseren Körper pumpen und so alle anderen Zellen mit Nahrung und Sauerstoff versorgen.

