

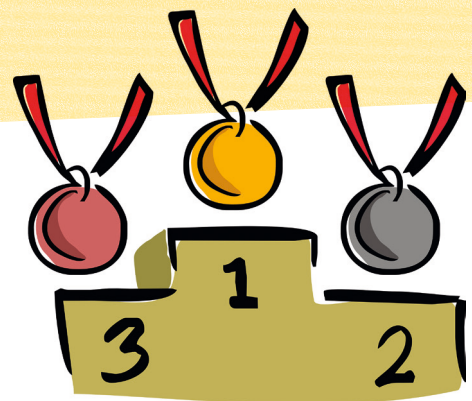
Hallo!

Hast du dich schon einmal ungerecht behandelt gefühlt? Uns ist das schon öfter so gegangen, und es kann richtig wütend machen. Wodurch entstehen solche als ungerecht empfundenen Situationen? Bevor du weiterliest, notiere spontan ein paar beispielhafte Erfahrungen (Stichworte), bei denen es deiner Meinung nach nicht fair zugegangen ist:

Gerechtigkeit spielt immer dann eine Rolle, wenn wir etwas mit anderen teilen (sollen) oder unsere eigenen Lebensbedingungen mit denen anderer vergleichen: Wie können wir den Nachtisch gerecht aufteilen? Warum darf meine Schwester länger aufbleiben? Bei solchen Problemen kommt es darauf an, Lösungen zu entwickeln und umzusetzen, die alle als gerecht (genug) empfinden. Das ist oft nicht einfach!

Und die Mathematik? Wie weit kann sie bei solchen Problemen helfen? Es wäre doch schön, wenn sie uns eine klare Lösung präsentieren würde. Ihr könnt dieser Frage auf den nächsten Seiten nachgehen und die mathematische Seite beim Teilen und/oder Vergleichen erkunden. Dabei werdet ihr über den Einsatz von Mathematik vielleicht das ein oder andere bemerken, was im Schulalltag seltener zutage tritt.

Spannende Erkundungen wünschen euch
Melanie Ansteeg, Johanna Heitzer, Philip Helf und Jana May



| Medaillenspiegel 1 | | | | | |
|--------------------|-------------|------|--------|--------|-------|
| Platz | Land | Gold | Silber | Bronze | Total |
| 1 | USA | 39 | 41 | 33 | 113 |
| 2 | China | 38 | 32 | 18 | 88 |
| 3 | Japan | 27 | 14 | 17 | 58 |
| 4 | GB | 22 | 21 | 22 | 65 |
| 5 | ROC | 20 | 28 | 23 | 71 |
| 6 | Australien | 17 | 7 | 22 | 46 |
| 7 | Niederlande | 10 | 12 | 14 | 36 |
| 8 | Frankreich | 10 | 12 | 11 | 33 |
| 9 | Deutschland | 10 | 11 | 16 | 37 |
| 10 | Italien | 10 | 10 | 20 | 40 |

Quelle: <https://www.francetvinfo.fr/les-jeux-olympiques/classement/>

| Medaillenspiegel 2 | | | | | |
|--------------------|-------------|------|--------|--------|-------|
| Platz | Land | Gold | Silber | Bronze | Total |
| 1 | USA | 39 | 41 | 33 | 113 |
| 2 | China | 38 | 32 | 18 | 88 |
| 3 | ROC | 20 | 28 | 23 | 71 |
| 4 | GB | 22 | 21 | 22 | 65 |
| 5 | Japan | 27 | 14 | 17 | 58 |
| 6 | Australien | 17 | 7 | 22 | 46 |
| 7 | Italien | 10 | 10 | 20 | 40 |
| 8 | Deutschland | 10 | 11 | 16 | 37 |
| 9 | Niederlande | 10 | 12 | 14 | 36 |
| 10 | Frankreich | 10 | 12 | 11 | 33 |

Quelle: BBC

Grafiken: © Dmy/stock.adobe.com; © illu24/stock.adobe.com