

① Elfmeterschießen:

In ihrer Freistunde wollen ein paar Schülerinnen und Schüler Fußballspielen. Schnell sind auch schon die Teams gebildet: Jungen gegen Mädchen.

Tim ist der Kapitän des Jungen-Teams mit insgesamt 8 Jungen. Maria ist Kapitän der Mädchen-Mannschaft mit insgesamt 5 Mädchen.

Nun geht es ans Elfmeterschießen. Dabei hat jeder genau einen Elfmeterschuss frei. Tims Team trifft 4 Mal und Marias Team trifft 3 Mal.

	Tims Team (8 Jungen)	Marias Team (5 Mädchen)
Anzahl Treffer	4	3

Wer hat nun gewonnen? Warum reicht es nicht, nur die Anzahl der Treffer miteinander zu vergleichen? Wie kann man die Anzahl der Treffer besser miteinander vergleichen? Benutze für deine Antwort die Balkentafel.

2er-Balken									
3er-Balken									
4er-Balken									
5er-Balken									
6er-Balken									
7er-Balken									
8er-Balken									
9er-Balken									
10er-Balken									



AB: Anzahl und Anteile I

Mathematik Bruchrechnen M 5

[illegible]