

Rätsel**Hin und her beim Aggregatzustand**

Setze für jede Umschreibung den gesuchten Begriff aus den Silben zusammen. Die Zahl hinter jeder Umschreibung gibt den Buchstaben an, den du zum Lösungswort benötigst. Schreibe ihn jeweils in die vorgesehene Spalte. Das Lösungswort lässt nicht nur Wasser fest werden, sondern erfrischt dich auch bei großer Hitze.

ag –ber – de – den – er – gat – ge – gre – fel – flüs – frier – kon – pe – punkt – queck – ra – ren – ren – schmel –
schwe – sie – sie – sig – sil – stand – star – tem – tur – zen – zu.

Umschreibung	Gesuchter Begriff	Lösungsbuchstabe
1. Das macht Wasser, wenn es sehr stark abgekühlt wird. (5)	_____	_____
2. Das einzige Metall, das bei Zimmertemperatur flüssig ist (9)	_____	_____
3. Ab diesem Punkt werde ich fest, sagte das Wasser. (11)	_____	_____
4. Gut, dass Getränke diesen Aggregatzustand haben (3)	_____	_____
5. Er ist gelb und verdampft bei einer Temperatur von 444 °C. (3)	_____	_____
6. Das machen Stoffe, wenn sie vom festen in den flüssigen Zustand übergehen. (6)	_____	_____
7. Ab dieser Temperatur sind Stoffe nur sehr schwer zu fassen. (14)	_____	_____
8. Bei diesem Vorgang bilden sich feine Wassertröpfchen. (3)	_____	_____
9. Fest, flüssig, gasförmig – drei Zustände, ein Name (2) oder (3) oder (6)	_____	_____

Lösungswort: _____