




-  1. Schneide die Kärtchen entlang der Volllinie aus. (Du kannst das Blatt vor dem Ausschneiden auch auf einen dünnen Karton kleben.) Mische die Kärtchen und lege sie mit dem Text nach oben auf. Lege die Kärtchen dann möglichst schnell so auf, dass die passenden Texte zusammenkommen.

Ihr könnt das Spiel auch in der Gruppe spielen – wer hat die Kärtchen am schnellsten sortiert?

	Formel von Sauerstoffgas	O_2	Formel von Stickstoffgas	N_2	Formel von Kohlenstoffdioxid	CO_2
						Argon
Sauerstoff	für Atmung und Verbrennung notwendig	O_3	Formel von Ozon	Stickstoff	Hauptbestandteil der Luft	Argon
Formel von Wasserstoffperoxid						
H_2O_2	Trockeneis	festes Kohlenstoffdioxid	Luft	Gemenge von N_2 , O_2 , Edelgasen, CO_2 ...	erstickt Flammen	Kohlenstoffdioxid
						Formel von Speisesoda
Erstickungsgefahr	zu viel CO_2 im Weinkeller	Trübung von Kalkwasser	CO_2 -Nachweis	Nitrogenium	lateinischer Name für Stickstoff	$NaHCO_3$