

1 Kreuze die richtigen Aussagen an. Stelle die falschen Aussagen richtig.

☐ Luft hat kein Gewicht und übt deshalb keinen Druck aus.

☐ Mit einem Barometer kann man den Luftdruck messen.

☐ In einem luftleeren Raum wirkt ein besonders hoher Luftdruck.

☐ Luftteilchen bewegen sich ständig und stoßen gegen Gegenstände.

2 Beschreibe, wie die der Luftdruck die Temperatur beeinflusst.

3 Schneide die Textbausteine aus und setze das Text-Puzzle richtig zusammen. Klebe die Textbausteine dann in der richtigen Reihenfolge in dein Physikheft.

Mit zunehmender	Luft.	Höhe ab, denn über einem
befindet sich dann	Luftdruck. Er nimmt	entsteht der
stoßen. Dadurch	gegen Gegenstände	Luft besteht aus
Teilchen, die sich bewegen und	ständig gegeneinander und	
weniger	vielen kleinen	