# 1. Stegreifarbeit Physik am _____
# Klasse 9b; Name _____

1. Worin kann sich die Zunahme der inneren Energie eines Körpers äußern?

2. Durch welche Maßnahmen kann man die innere Energie eines Körpers erhöhen?

3. Wie äußern sich die Zunahme der kinetischen und potentiellen Energie der Teilchen eines Körpers?

kinetische Energie ->

potentielle Energie –>

4. Woraus setzt sich die innere Energie eines Körpers zusammen?

5. Wie kann man die temperaturbedingte Bewegung der Teilchen in einem Gas sichtbar machen?