1	2
3	4
5	6

Klimaführerschein

13 MASSNAHMEN ZUM KLIMASCHUTZ

Vorname: _____

Name: _____

Datum: _____

Klasse: _____

Station 1: Land- und Meereis

Wasserspiegel	steigt	Steigt nicht
Schmelzen von Landeis		
Schmelzen von Meereis		

Der Wasserspiegel steigt, weil das _____ schmilzt und das Wasser **zusätzlich** ins Meer fließt! Küsten und Inseln werden _____!

Wir haben also weniger Platz zum _____!

Station 2: Schützen von Eis

Gewicht vorher		
Gewicht nachher		
Differenz (Gewichtsverlust)		

Dieses Material hat in unserer Gruppe am Besten geschützt:

Station 3: Hell oder Dunkel?

_____ Flächen erwärmen sich schneller!

_____ Flächen erwärmen sich langsamer!

Meine Ideen für das Haus der Zukunft:

Station 4: Starkregen

Nummeriere in der richtigen Reihenfolge nach:

	Überschwemmung
	Erwärmung der Erde
	Mehr Regen/Starkregen
	Verdunsten des Wassers

Folgen für Flüsse, Häuser, Menschen

Station 5: Volumen-ausdehnung von Wasser

Steigende Temperaturen führen zu

→ Erwärmung des Wassers

→ Ausdehnung des Wassers

→ Anstieg des Meeresspiegels

Station 6: Fischsterben

Erwärmung der Erde

→ Weniger _____ in den Gewässern

→ Sterben der _____