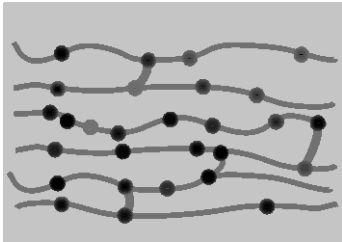
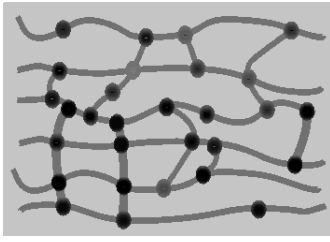
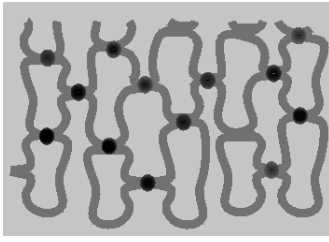


# Thermoplaste, Duroplaste und Elaste

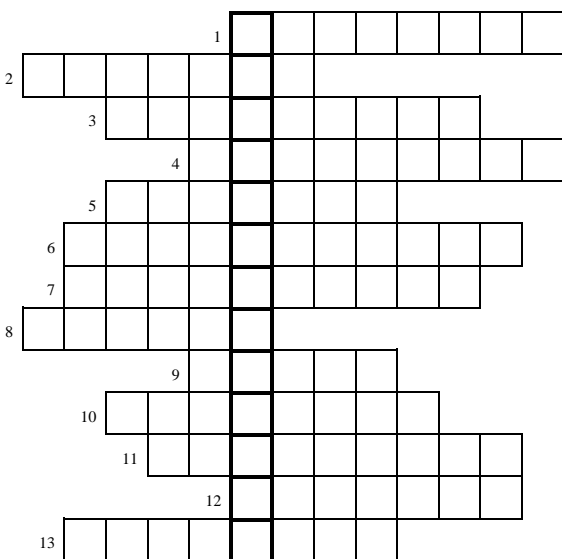
1. Vergleiche Thermoplaste, Duroplaste und Elaste. Nutze dein Lehrbuch dazu.

Gemeinsamkeiten: \_\_\_\_\_

Unterschiede:

	Thermoplaste	Duroplaste	Elaste
Struktur			
Eigenschaften	_____	_____	_____
Beispiel	_____	_____	_____
Verwendung	_____	_____	_____

2.



Das Lösungswort ist die Bezeichnung für ein sehr langkettiges Molekül.

1. Bezeichnung für die Ausgangsstoffe der Polymerisation
2. Engländer, der 1867 Samen und Stecklinge des Kautschukbaumes schmuggelte
3. Material, aus dem Gegenstände hergestellt werden.
4. Ursprungsland des Kautschukbaumes
5. Lager für nichtrecycelte Kunststoffabfälle
6. Kunststoff, der beim Erwärmen plastisch verformbar wird
7. ein Duroplast
8. Monomer des Polystyrols
9. botanischer Name des Kautschukbaumes
10. aus Polyester gefertigter Datenträger
11. ein Elastomer
12. natürliches Makromolekül
13. Verfahren der chemischen Wiederverwertung von Kunststoffen