1. Trage die richtigen Begriffe in die Schlange ein. Umlaute sind als Umlaute zu schreiben. Der letzte Buchstabe eines Begriffs ist gleichzeitig der erste Buchstabe des folgenden Begriffs.

W1

1 erster Kunststoff

2 Kunststoffe, die sich bei starkem Erhitzen zersetzen

3 Gruppe elastischer Kunststoffe (Mehrzahl)

4 ein Grundbaustein von Polyethen

5 Billardkugeln aus Elfenbein _____ meist nicht geradeaus.

6 Beispiel für einen Polyester

7 Welche Auszeichnung erhielt Hermann Staudinger für seine Arbeiten zum Aufbau von Kunststoffen?

8 Beispiel für einen elastischen Kunststoff

9 Wozu werden Polyurethane zum Beispiel verwendet? als D_____

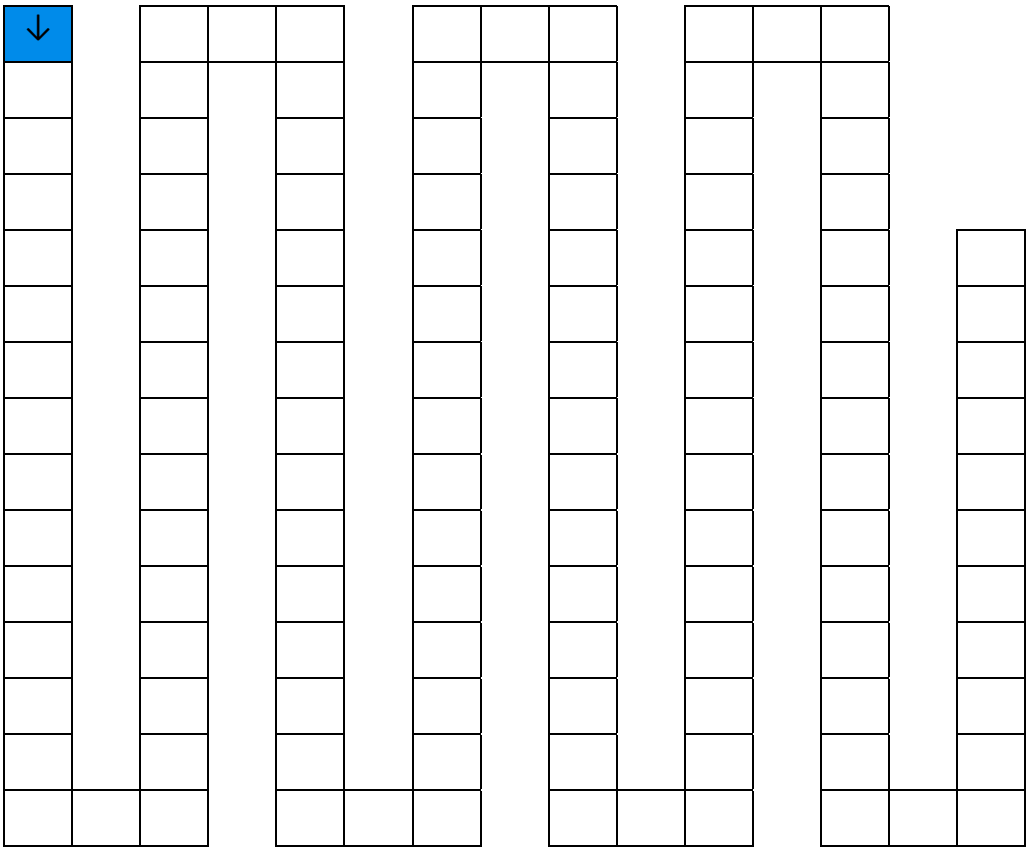
10 Grundbaustein eines Polymers

11 Was ist Nylon? (von hinten nach vorne geschrieben)

12 Reaktion, bei der sich Monomere zu Makromolekülen zusammenschließen und ein kleineres Molekül abspalten

13 Reaktion, bei der sich Monomere zu Makromolekülen verbinden, ohne dass kleinere Moleküle abspalten werden (von hinten nach vorne geschrieben)

14 andere Bezeichnung für Thermoplaste



© Österreichischer Bundesverlag Schulbuch GmbH & Co. KG, Wien 2020 | www.oebv.at | Chemie verstehen 4
Alle Rechte vorbehalten. Von dieser Druckvorlage ist die Vervielfältigung für den eigenen Unterrichtsgebrauch gestattet. Die Kopiergebühren sind abgegolten. Für Veränderungen durch Dritte übernimmt der Verlag keine Verantwortung.