5. W1 Trage die richtigen Begriffe ein. Umlaute sind als Umlaute zu schreiben, „ß“ als „ss“. Die Buchstaben in den markierten Kästchen ergeben in der richtigen Reihenfolge ein Lösungswort:

___ ___ ___ ___ ___ ___ ___ ___ ___ ___

andere Bezeichnung für Hohlspiegel

Wie sehen Bilder am Hohlspiegel aus, wenn der Gegenstand zwischen Brennpunkt und Spiegel steht?

V

andere Bezeichnung für Wölbspiegel

Der ___ wird in sich selbst reflektiert.

andere Bezeichnung für reell

Hohlspiegel mit einem genauen Brennpunkt

Der ___ wird durch den Brennpunkt reflektiert.

Wölbspiegel liefern virtuelle, ___ und aufrechte Bilder.

6. W1 Welche Wörter fehlen im Text? Die Zahl in den eckigen Klammern gibt die Anzahl der Buchstaben des Lösungswortes an. Übertrage den vollständigen Text in dein Physikheft.

Hohlspiegel fokussieren das [5] nicht immer in einem Punkt, es kann zu einem [16] kommen. Die Lichtstrahlen treffen nicht mehr in den [10]. Sie bilden eine Brennfläche: die [11]. Werden Spiegel mit genauem Brennpunkt benötigt, verwendet man [14] mit dem [11] einer Parabel.

© Österreichischer Bundesverlag Schulbuch GmbH & Co. KG, Wien 2020 | www.oebv.at | Physik 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.