

## Checkliste für die Arbeit: Zuordnungen und Funktionen

| Ich kann   | Seiten im Buch                                    | Erledigt?<br>Verstanden?<br>Fragen? |
|--|---|-------------------------------------|
| Graphen und Wertetabellen Textaufgaben zuordnen  | S.139 Nr. 1                                       |                                     |
| begründen, ob eine graphische Darstellung eine Funktion ist                            | S. 141 Nr. 1<br>S. 154 Nr. 2                      |                                     |
| begründen, ob eine Funktion vorliegt   | S. 141 Nr. 2, 4<br>S. 154 Nr. 1<br>S. 156 Nr. 1   |                                     |
| eine Wertetabelle zu Textaufgaben erstellen  | S. 138 Nr. 7<br>S. 154 Nr. 3                      |                                     |
| Wertepaare (Punkte) in ein Koordinatensystem einzeichnen                               | Aufgaben von der Tafel<br>(siehe Folie bei Sdui)  |                                     |
| begründen, ob die Punkte in einem Koordinatensystem verbunden werden müssen oder nicht | Aufgaben von der Tafel<br>(siehe Folien bei Sdui) |                                     |
| Wertetabellen zu antiproportionale Zuordnungen berechnen                               |   |                                     |
| Antiproportionale Zuordnungen in ein Koordinatensystem zeichnen                        |   |                                     |
| begründen, ob eine antiproportionale Zuordnung vorliegt (Produktgleichheit)            |   |                                     |
| Wortvorschriften von Funktionen Wertetabellen zuordnen                                 | S.142 Nr. 8                                       |                                     |
| Funktionsgleichungen aufstellen  | S. 140 Beispiel                                   |                                     |
| Wertetabellen zu einer Funktion erstellen  | S.142 Nr. 9                                       |                                     |
| Funktionen anhand von Wertetabellen zeichnen   | S. 142 Nr. 9                                      |                                     |
| Funktionen mithilfe der Funktionsgleichung zeichnen                                    |   |                                     |
|  |   |                                     |
|  |   |                                     |

## Checkliste für die Arbeit: Zuordnungen und Funktionen

| Ich kann   | Seiten im Buch  | Erledigt?<br>Verstanden?<br>Fragen? |
|--|---|-------------------------------------|
| Graphen und Wertetabellen Textaufgaben zuordnen  | S.139 Nr. 1   |                                     |
| begründen, ob eine graphische Darstellung eine Funktion ist                            | S. 141 Nr. 1<br>S. 154 Nr. 2                              |                                     |
| begründen, ob eine Funktion vorliegt   | S. 141 Nr. 2, 4<br>S. 154 Nr. 1<br>S. 156 Nr. 1           |                                     |
| eine Wertetabelle zu Textaufgaben erstellen  | S. 138 Nr. 7<br>S. 154 Nr. 3                              |                                     |
| Wertepaare (Punkte) in ein Koordinatensystem einzeichnen                               | Aufgaben von der Tafel<br>(siehe Folie bei Sdui)          |                                     |
| begründen, ob die Punkte in einem Koordinatensystem verbunden werden müssen oder nicht | Aufgaben von der Tafel<br>(siehe Folien bei Sdui)         |                                     |
| Wertetabellen zu antiproportionale Zuordnungen berechnen                               | Aufgaben von der Tafel<br>(siehe Folien bei Sdui)         |                                     |
| Antiproportionale Zuordnungen in ein Koordinatensystem zeichnen                        | Aufgaben von der Tafel<br>(siehe Folien bei Sdui)         |                                     |
| begründen, ob eine antiproportionale Zuordnung vorliegt (Produktgleichheit)            | S. 142 Nr. 7  |                                     |
| Wortvorschriften von Funktionen Wertetabellen zuordnen                                 | S.142 Nr. 8   |                                     |
| Funktionsgleichungen aufstellen  | S. 140 Beispiel   |                                     |
| Wertetabellen zu einer Funktion erstellen  | S.142 Nr. 9   |                                     |
| Funktionen anhand von Wertetabellen zeichnen   | S. 142 Nr. 9<br>S. 145 Nr. 4                              |                                     |
| Funktionen mithilfe der Funktionsgleichung zeichnen                                    | S. 151 Nr. 3,5  |                                     |
| den y-Achsenabschnitt und die Steigung benennen und eine Funktionsgleichung aufstellen | S. 145 Nr. 1,2,4<br>S. 148 Nr. 7 (rot), 8<br>S. 151 Nr. 3 |                                     |
| überprüfen, ob ein Punkt auf einer Geraden liegt                                       | S. 148 Nr. 9  |                                     |
| begründen, ob eine Gerade fällt oder steigt  | S. 151 Nr. 2  |                                     |
| Funktionsgleichungen und Graphen zuordnen  | S. 151 Nr. 6<br>S. 152 Nr. 10 (blau) a)                   |                                     |