|  |
| --- |
| Fach: Mathematik |
| Thema des Bausteins: Zuordnungen Teil 1 |



|  |  |
| --- | --- |
| **Du kannst*** proportionale Zuordnungen mit eigenen Worten, in Wertetabellen und als Graphen darstellen und zwischen den Darstellungen wechseln,
* Informationen aus einfachen mathematikhaltigen Darstellungen ziehen, strukturieren und bewerten.
* einfache Realsituationen in mathematische Modelle übersetzen.
* Eigenschaften von proportionalen Zuordnungen bei Berechnungen in Tabellen nutzen.
 | **50246519-Offenes-Buch-Clipart-Symbol-Icon-Design-Illustration-isoliert-auf-wei-em-Hintergrund--Lizenzfreie-Bilder.jpgCheck in**S. 204, „Zuordnungen“ |

**Füllkurven**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| 50246519-Offenes-Buch-Clipart-Symbol-Icon-Design-Illustration-isoliert-auf-wei-em-Hintergrund--Lizenzfreie-Bilder.jpgSeite 11, Nr. 1, 2 | 50246519-Offenes-Buch-Clipart-Symbol-Icon-Design-Illustration-isoliert-auf-wei-em-Hintergrund--Lizenzfreie-Bilder.jpgSeite 11, Nr. 1, 2 | 50246519-Offenes-Buch-Clipart-Symbol-Icon-Design-Illustration-isoliert-auf-wei-em-Hintergrund--Lizenzfreie-Bilder.jpgSeite 11, Nr. 1, 2 |
| clipart-exercise-book-037f.png (G) Seite 1, Nr. 1, 2, 3 | clipart-exercise-book-037f.png (E) Seite 1, Nr. 1 a,b,c,d,e | clipart-exercise-book-037f.png (E) Seite 1, Nr. 1 a,b,c,d,e,f |

**Proportionale Zuordnungen**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| 50246519-Offenes-Buch-Clipart-Symbol-Icon-Design-Illustration-isoliert-auf-wei-em-Hintergrund--Lizenzfreie-Bilder.jpgSeite 14, Nr. 7, 8, 9 | 50246519-Offenes-Buch-Clipart-Symbol-Icon-Design-Illustration-isoliert-auf-wei-em-Hintergrund--Lizenzfreie-Bilder.jpgSeite 14, Nr. 7, 8, 9, 10 | Seite 14, Nr. 7, 8, 9, 1050246519-Offenes-Buch-Clipart-Symbol-Icon-Design-Illustration-isoliert-auf-wei-em-Hintergrund--Lizenzfreie-Bilder.jpg |
| clipart-exercise-book-037f.png (G) Seite 2, Nr. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7  | clipart-exercise-book-037f.png (E) Seite 2, Nr. 1, 2, 3 |  (E) Seite 2, Nr. 1, 2, 3clipart-exercise-book-037f.png |

**Graphen proportionaler Zuordnungen**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| 50246519-Offenes-Buch-Clipart-Symbol-Icon-Design-Illustration-isoliert-auf-wei-em-Hintergrund--Lizenzfreie-Bilder.jpgSeite 15 Merkkasten (abschreiben und lernen) Seite 15, Nr. 1, 2 | 50246519-Offenes-Buch-Clipart-Symbol-Icon-Design-Illustration-isoliert-auf-wei-em-Hintergrund--Lizenzfreie-Bilder.jpgSeite 15 Merkkasten (abschreiben und lernen) Seite 15, Nr. 1, 2, 3 | 50246519-Offenes-Buch-Clipart-Symbol-Icon-Design-Illustration-isoliert-auf-wei-em-Hintergrund--Lizenzfreie-Bilder.jpgSeite 15 Merkkasten (abschreiben und lernen) Seite 15, Nr. 1, 2, 3 |
| clipart-exercise-book-037f.png (G) Seite 3, Nr. 1, 2, 3  | clipart-exercise-book-037f.png (E) Seite 3 Nr. 1, 2, 3 | clipart-exercise-book-037f.png (E) Seite 3, Nr. 1, 2, 3  |

**Der Dreisatz bei proportionalen Zuordnungen**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| clipart-exercise-book-037f.png (G) Seite 4, Nr. 1, 2 3, 4 Seite 5, Nr. 1, 2, 3, 4, 5, 6  | clipart-exercise-book-037f.png (E) Seite 4, Nr. 1, 2, 3, 4, 5 | clipart-exercise-book-037f.png(E) Seite 4, Nr. 1, 2, 3, 4, 5 |

**Proportionalitätsfaktor k**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  ----------- | 50246519-Offenes-Buch-Clipart-Symbol-Icon-Design-Illustration-isoliert-auf-wei-em-Hintergrund--Lizenzfreie-Bilder.jpgSeite 17 Merkkasten (abschreiben und lernen) Seite 17, Nr. 1, 4 | 50246519-Offenes-Buch-Clipart-Symbol-Icon-Design-Illustration-isoliert-auf-wei-em-Hintergrund--Lizenzfreie-Bilder.jpgSeite 17 Merkkasten (abschreiben und lernen) Seite 17, Nr. 1, 4 Seite 18, Nr. 5, 6, 7, 8, 9 |

**Üben und Vertiefen**

Suche dir selbst Aufgaben heraus, die du nicht so gut lösen konntest. Du musst **nicht** alles bearbeiten!

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| 50246519-Offenes-Buch-Clipart-Symbol-Icon-Design-Illustration-isoliert-auf-wei-em-Hintergrund--Lizenzfreie-Bilder.jpgSeite 30, Nr. 1, 2, 3, 4, 5, 7 | Seite 50246519-Offenes-Buch-Clipart-Symbol-Icon-Design-Illustration-isoliert-auf-wei-em-Hintergrund--Lizenzfreie-Bilder.jpg30 Nr. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 | Seite50246519-Offenes-Buch-Clipart-Symbol-Icon-Design-Illustration-isoliert-auf-wei-em-Hintergrund--Lizenzfreie-Bilder.jpg 30 Nr. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 |

**Check out**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| Arbeitsblatt | Arbeitsblatt | Arbeitsblatt |

**Kannst du es noch?**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |