

Situationen und Sachverhalte

| | Veränderung gesucht | | | | | Veränderung gegeben | | | |
|---|---------------------|------|------|-------|--------------------------------|---------------------|-----|-----|-----|
| | • 2 | • 3 | • 4 | • 5 | | • 2 | • 3 | • 4 | • 5 |
| Volumen V eines Zylinders mit vorgegebenem Radius r | • 2 | • 3 | • 4 | • 5 | Höhe h | • 2 | • 3 | • 4 | • 5 |
| Masse m eines Sandhaufens | • 2 | • 3 | • 4 | • 5 | Volumen V | • 2 | • 3 | • 4 | • 5 |
| Strecke s | • 2 | • 3 | • 4 | • 5 | Durchschnittsgeschwindigkeit v | • 2 | • 3 | • 4 | • 5 |
| Flächeninhalt A eines Kreises | • 4 | • 9 | • 16 | • 25 | Durchmesser d | • 2 | • 3 | • 4 | • 5 |
| Länge a eines Rechtecks (bei konstanter Rechtecksfläche) | : 2 | : 3 | : 4 | : 5 | Breite b | • 2 | • 3 | • 4 | • 5 |
| Zeitdauer t zum Durchfahren einer gegebenen Strecke | : 2 | : 3 | : 4 | : 5 | Durchschnittsgeschwindigkeit v | • 2 | • 3 | • 4 | • 5 |
| Umfang u eines Kreises | • 2 | • 3 | • 4 | • 5 | Radius r | • 2 | • 3 | • 4 | • 5 |
| Volumen V eines Zylinders mit konstanter Höhe | • 4 | • 9 | • 16 | • 25 | Radius r | • 2 | • 3 | • 4 | • 5 |
| Volumen V eines Würfels | • 8 | • 27 | • 64 | • 125 | Kantenlänge s | • 2 | • 3 | • 4 | • 5 |
| Jahreszins z eines fixen Kapitals | • 2 | • 3 | • 4 | • 5 | Zinssatz p % | • 2 | • 3 | • 4 | • 5 |