

Auf diesem Bogen kannst du nach eigener Einschätzung überprüfen, wie sicher du bei dem Thema Dezimalbrüche bist. Kreuze rechts an.  
Die Seiten „Aufgaben Überblick Dezimalbrüche“ dieser Homepage (siehe Seite Klassenstufe 6) liefern dir zu jeder Nummer einige Aufgaben.

Nr.	Kompetenz / Fähigkeit	eigene Einschätzung:			
		sicher	fast sicher	unsicher	häh ?????
(1)	Dezimalbrüche in eine Stellenwerttafel eintragen				
(2)	Brüche in Dezimalbrüche umwandeln, wenn der Nenner eine Stufenzahl ist				
(3)	(abbr.) Dezimalbrüche in Brüche mit Stufenzahl als Nenner umwandeln.				
(4)	Größenmaßzahlen (Längen, Flächeninhalte, Gewichte,...) als Dezimalbruch angeben				
(5)	Dezimalbrüche durch Kommaverschiebung mit Stufenzahlen multiplizieren (ohne Nebenrechnung)				
(6)	Dezimalbrüche durch Kommaverschiebung durch Stufenzahlen dividieren (ohne Nebenrechnung)				
(7)	Brüche in (abbr.) Dezimalbrüche umrechnen, wenn der Nenner keine Stufenzahl ist				
(8)	Dezimalbrüche an einen Zahlenstrahl antragen und dort ablesen				
(9)	Dezimalbrüche vergleichen				
(10)	Dezimalbrüche runden				
(11)	Dezimalbrüche schriftlich und im Kopf addieren				
(12)	Dezimalbrüche schriftlich und im Kopf subtrahieren				
(13)	Dezimalbrüche mit natürlichen Zahlen multiplizieren				
(14)	Dezimalbrüche durch natürliche Zahlen dividieren				
(15)	Dezimalbrüche miteinander multiplizieren				
(16)	Dezimalbrüche durch Dezimalbrüche dividieren				
(17)	Brüche in Dezimalbrüche durch Division umwandeln				
(18)	Dezimalbrüche nach den drei Formen unterscheiden				
(19)	Beliebige Dezimalbrüche in Brüche umformen				
(20)	An einem Bruch erkennen, ob dieser Bruch einen abbrechenden oder periodischen Dezimalbruch ergibt.				
(21)	Zu den wichtigsten periodischen Dezimalbrüchen den zugehörigen Bruch kennen				
(22)	Sach- und Textaufgaben, in denen Dezimalbrüche vorkommen, lösen				
(23)	Gleichungen mit Dezimalbrüchen lösen				
(24)	Umfangreiche Terme nach den Rechenregeln schrittweise untereinander berechnen				
(25)	Aus Wortaufgaben Rechenterme und Gleichungen aufstellen (und berechnen)				
(26)	Rechenterme und Gleichungen unter Verwendung der mathematischen Fachsprache in Wortaufgaben umschreiben.				