















## 4.1a Vergleichszeichen

Vergleichen Sie die rechte und die linke Seite und setzen Sie das richtige Vergleichszeichen ein.

- Z Zeichenverständnis
- A Anzahlverständnis
- T Term nicht als mathematisch sinnvoll erkannt
- O Verständnis der Rechenoperationen
- M Mengenverständnis
- V Keine Beziehung zwischen Visualisierung und Anzahl

Mengenvergleiche			Fehlerursachen
	=		ZMAV
	<		ZMAV
	>		ZMAV
	=		ZMAV
	=		ZMAV
	>		ZMAV
Zahlenvergleiche			Fehlerursachen
14	<	41	Zahlendreher, ZA
3	<	5	ZA
65	>	64	ZA
9	>	8	ZA
9	=	9	ZA
100	<	1000	ZA
32	>	23	Zahlendreher, ZA

Vergleich mathematischer Ausdrücke			Fehlerursachen
$3 + 2$	$=$	$5$	ZATO
$3 + 2$	$=$	$2 + 3$	ZATO
$3 + 2$	$=$	$10 - 5$	ZATO
$1 + 7$	$>$	$7$	ZATO
$5$	$<$	$4 + 2$	ZATO
$2 + 2 + 2$	$=$	$7 - 1$	ZATO