

Conversion Challenge		
Write the correct abbreviation for each metric unit.		
1) Kilogram	4) Milliliter	7) Kilometer
2) Meter	5) Millimeter	8) Centimeter
3) Gram	6) Liter	9) Milligram
Try these conversions, using the ladder method.		
1) 2000 mg = g	6) 5 L = mL	11) 16 cm = mm
2) 104 km = m	7) 198 g = kg	12) 2500 m = km
3) 480 cm = m	8) 75 mL = L	13) 65 g = mg
4) 5.6 kg = g	9) 50 cm = m	14) 6.3 cm = mm
5) 8 mm = cm	10) 5.6 m = cm	15) 120 mg = g
Compare using <, >, or =.		
16) 63 cm 🔵 6 m	17) 5 g 🔵 508 mg	18) 1,500 mL 🔵 1.5 L
19) 536 cm 🔵 53.6 dm	20) 43 mg 🔵 5 g	21) 3.6 m 🔵 36 cm
	T. Trimpe 2000 http://sciencespot.net/	