



முழு எண்களில் சேர்ப்புப்பண்பு :: 6.1.5.3.D

இரண்டுக்கு மேற்பட்ட எண்களை ஒன்றன்பின் ஒன்றாக வகுக்கும் பொழுது அவ்வெண்களை வகுக்கும் வரிசையை பொருத்து, வகுத்துவரும் பலன்கள் மாறுபடும். எனவே, வகுத்தல் செயலி **சேர்ப்புப்பண்பு** உடையதல்ல.

$$x \div (y \div z) \neq (x \div y) \div z$$

வகுத்தல் செயலி சேர்ப்புப்பண்பு உள்ளதல்ல என்பதை எடுத்துக்காட்டும் உதாரணம்.

$$\overset{x}{27} \div (\overset{y}{9} \div \overset{z}{3}) \neq (\overset{x}{27} \div \overset{y}{9}) \div \overset{z}{3}$$

$$27 \div 3 \neq 3 \div 3$$

$$9 \neq 1$$