

Цената од 1500 денари намали ја за 40%.

За да намалиме 1500 денари за 40% прво мораме да пресметаме колку е 40% од 1500. Бидејќи $40\% = \frac{40}{100} = \frac{2}{5}$

а $\frac{2}{5}$ од 1500 значи да поделиме на 5 еднакви делови. Секој од деловите ќе биде 1500 : 5 = 300 денари. Ако еден дел е 300 денари, тогаш $\frac{2}{5}$ од 1500 е 600 денари.

Претставено со дијаграм би изгледало вака

1500 денари = 100%				
$\frac{1}{5}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{1}{5}$
ден.	ден.	ден.	ден.	ден.
$40\% = \frac{40}{100} = \frac{2}{5}$		$\% = \frac{40}{100} = \frac{2}{5}$		
денари намалување		денари намалена цена		

Одговор. Намалувањето за 40% на 1500 денари е 600 денари. Цената од 1500 денари ќе се намали на 1500 - 600 = 900 денари. На намалената цена и одговараат $\frac{600}{1500} = 40\%$ од 1500 денари.