

## Zeitungstext

Was sagen kritische, mathematisch gebildete Menschen zu folgendem Text?

„Fuhr vor einigen Jahren noch jeder zehnte Mopedlenker zu schnell, so ist es heute nur noch jeder vierte. Doch auch 4 % sind zu viele und so wird man weiterhin verstärkt kontrollieren.“

## Möglicher Lösungsweg

Jeder 10. bedeutet 1 von 10, dies entspricht 10 von 100 und somit 10%.

Jeder 4. bedeutet 1 von 4 , dies entspricht 25 von 100 und somit 25%.

4% entspricht aber 4 von 100, also 1 von 25, daher wäre jeder 25. Fahrer zu schnell.