

Prozentrechnung - Prozente und Bruchteile

1) Fülle aus!

Dezimalzahl	0,39				0,98			
Hundertstel			$\frac{40}{100}$			$\frac{8}{100}$	$\frac{375}{1000}$	
Gekürzter Bruch				$\frac{7}{10}$				
Prozent		15%						7,5%

2a) Schreibe als Dezimalzahl.

$$85,3\% = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$21,5\% = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$4,9\% = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$1,3\% = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$2,09\% = \underline{\hspace{2cm}}$$

2b) Schreibe als Prozent.

$$0,14 = \underline{\hspace{2cm}}$$

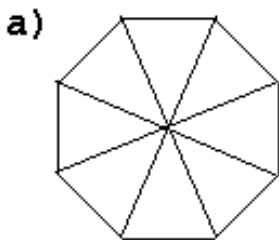
$$0,79 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$0,692 = \underline{\hspace{2cm}}$$

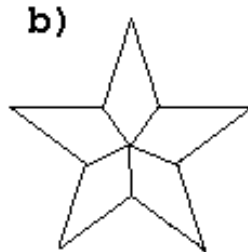
$$0,392 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$0,022 = \underline{\hspace{2cm}}$$

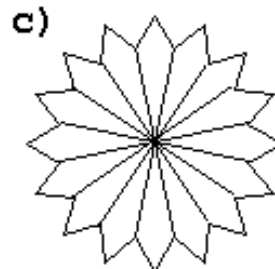
3) Färbe die Anteile in den Figuren.



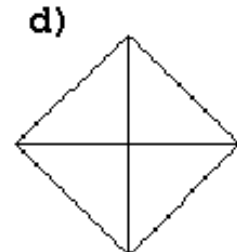
62,5%



80%



6,25%



75%

4) Finde die Lösungswörter, indem du die Bruchteile zur Prozentzahl findest.

$\frac{15}{50}$	H	$\frac{1}{20}$	A	$\frac{20}{50}$	R	$\frac{3}{24}$	I	$\frac{4}{10}$	O	$\frac{4}{32}$	L	$\frac{9}{30}$	U	$\frac{4}{80}$	U
$\frac{2}{5}$	S	$\frac{2}{40}$	T	$\frac{1}{8}$	B	$\frac{3}{10}$	A	$\frac{8}{20}$	E	$\frac{18}{60}$	S	$\frac{8}{160}$	O	$\frac{5}{40}$	D

--	--	--	--



30%

--	--	--	--



40%

--	--	--	--



5%

--	--	--	--



12,5%

Prozentrechnung - Prozente und Bruchteile

1) Fülle aus!

Dezimalzahl	0,39	0,15	0,40	0,70	0,98	0,08	0,375	0,075
Hundertstel	$\frac{39}{100}$	$\frac{15}{100}$	$\frac{40}{100}$	$\frac{70}{100}$	$\frac{98}{100}$	$\frac{8}{100}$	$\frac{375}{1000}$	$\frac{75}{1000}$
Gekürzter Bruch	$\frac{39}{100}$	$\frac{3}{20}$	$\frac{2}{5}$	$\frac{7}{10}$	$\frac{49}{50}$	$\frac{2}{25}$	$\frac{3}{8}$	$\frac{3}{40}$
Prozent	39%	15%	40%	70%	98%	8%	37,5%	7,5%

2b) Schreibe als Prozent.

2a) Schreibe als Dezimalzahl.

$$85,3\% = 0,853$$

$$21,5\% = 0,215$$

$$4,9\% = 0,049$$

$$1,3\% = 0,013$$

$$2,09\% = 0,0209$$

$$0,14 = 14\%$$

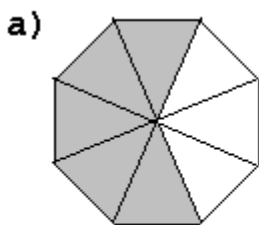
$$0,79 = 79\%$$

$$0,692 = 69,2\%$$

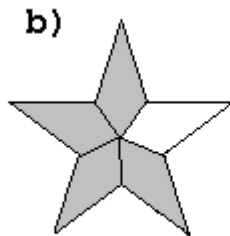
$$0,392 = 39,2\%$$

$$0,022 = 2,2\%$$

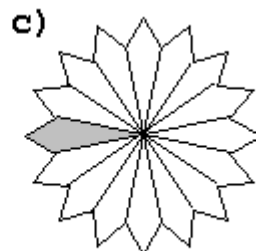
3) Färbe die Anteile in den Figuren.



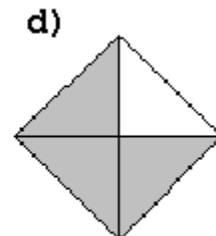
62,5%



80%



6,25%



75%

4) Finde die Lösungswörter, indem du die Bruchteile zur Prozentzahl findest.

$\frac{15}{50}$	H	$\frac{1}{20}$	A	$\frac{20}{50}$	R	$\frac{3}{24}$	I	$\frac{4}{10}$	O	$\frac{4}{32}$	L	$\frac{9}{30}$	U	$\frac{4}{80}$	U
$\frac{2}{5}$	S	$\frac{2}{40}$	T	$\frac{1}{8}$	B	$\frac{3}{10}$	A	$\frac{8}{20}$	E	$\frac{18}{60}$	S	$\frac{8}{160}$	O	$\frac{5}{40}$	D

H A U S



30%

R O S E



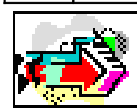
40%

A U T O



5%

B I L D



12,5%