1	Welche Prozente werden jeweils durch die Brüche angegeben?		
	<ul><li>☐ 15%</li><li>☐ 25%</li><li>☐ 75%</li></ul>	□ 20% □ 50%	1/4
2	Die Grafik zeigt das Ergebnis der Kommunalwahl 20 Parteinamen stellen die Sitze im Stadtrat dar. Wie v Grünen und die CDU?  28% 26% 4%		
3	Wie viel Prozent sind in diesem Quadrat grau angeg	geben?	/1
	<ul><li>○ 33%</li><li>○ 50%</li><li>○ 1%</li></ul>		
4	Wie viel Prozent sind in diesem Rechteck je in grau	und in weiß a	ngegeben? / 2
	☐ 30% ☐ 25% ☐ 3% ☐ 0,3%	☐ 70% ☐ 1% ☐ 7%	
(5)	Wie viel Prozent sind in diesem Quadrat grau angeg	geben?	/1
	<ul><li>○ 12,5%</li><li>○ 0,125</li><li>○ 0,36</li></ul>	<ul><li>○ 36%</li><li>○ 0,10%</li></ul>	

Mathematik Seite 1/2

6 Die Abkürzung G steht für ...

/ 1

- Grundsatz
- O Grundwasser

GründungGrundprozent

- O Grundwert
- 7 Die Abkürzung Pw steht für ...

/1

- O Prozentwert
- O Prozentsatz

ProzentwahlAntwort

- Prozent
- 8 Die Abkürzung p% steht für ...

/1

- Prozentwert
  - Prozentwert

ProzentprozentProzentwahl

- Prozentsatz
- (9) Um G zu berechnen, verwendet man ...



- Option 1
- Option 2
- Option 3
- Option 14

$$G=rac{Pw}{p\%}$$

$$G=rac{p\%}{Pw}$$

$$G=p\%\cdot Pw$$

$$G=Pw\cdot p\%$$

10 Um Pw zu berechnen, verwendet man ...



- Option 1
- Option 2
- Option 3
- Option 4

$$\mathit{Pw} = \mathit{G} + p\%$$

$$Pw = \frac{G}{n\%}$$

$$P\!w = G \cdot p\%$$

$$Pw = rac{p\%}{G}$$

11 Um p% zu berechnen, verwendet man ...



- Option 1
- Option 2
- Option 3
- Option 4

$$p\%=rac{G}{Pw}$$

$$p\%=rac{Pw}{G}$$

$$p\% = Pw \cdot G$$

$$p\% = G \cdot Pw$$

Punkte:

/ 15