

Leistungsaufgaben

- 1 In einem Land soll die Mehrwertsteuer von bisher 22 % auf alkoholische Getränke und Tabakwaren verdoppelt werden.
- Wie viel müsste ein Raucher für eine Schachtel Zigaretten, die jetzt 5 € kostet, danach etwa bezahlen? Beurteile deine Lösung.
 - Eine Flasche Schnaps wird durch diese Verdoppelung um 6 € teurer. Bestimme den Verkaufspreis vor und nach der Erhöhung.
 - Wolfgang sagt, dass sich dann alle Preise für diese Waren um ca. 20 % verteuern. Begründe, ob er Recht oder Unrecht hat.

- 2 Unternehmer können gekaufte Autos oder Maschinen von der Steuer absetzen, das heißt, dass sie dann weniger Steuern bezahlen müssen. Diese Wirtschaftsgüter können aber nicht auf einmal, sondern nur in Raten abgesetzt werden. Dabei ist die Ratenhöhe entweder immer gleich (lineare Abschreibung) oder die Raten werden kontinuierlich geringer (degressive Abschreibung). Hier siehst du den Abschreibungsplan für eine Maschine vom Neupreis 30 000 €.

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Preis des Wirtschaftsguts	30 000					Prozentsatz	30
2	Anzahl Abschreibungsjahre	7						
3				Lineare Abschreibung	Restwert		Degressive Abschreibung	Restwert
4	Jahr	1	4.286 €		25.714 €		9.000 €	21.000 €
5		2	4.286 €		21.429 €		6.300 €	14.700 €
6		3	4.286 €		17.143 €		4.410 €	10.290 €
7		4	4.286 €		12.857 €		3.087 €	7.203 €
8		5	4.286 €		8.571 €		2.161 €	5.042 €
9		6	4.286 €		4.286 €		1.513 €	3.529 €
10		7	4.286 €		0 €		1.059 €	2.471 €

Gib die Formeln der Zellen an.

Zelle	Formel
D4	
E4	
D5	
H4	
G5	