











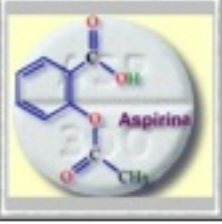


				Solutions Chapter 1
1	Absonderung	secreción	x 	Ausscheidung von Stoffwechselprodukten (Exkretion) sowie Abgabe flüssiger oder gasförmiger Stoffe aus speziellen Drüsen (Sekretion)
2	Arbeitsleistung	rendimiento en el trabajo		durch Arbeit erbrachte Leistung
3	Atmung	respiración	x 	das Atmen
4	Ballaststoffe	fibra alimenticia	x 	nicht oder nur teilweise verwertbarer Bestandteil der aufgenommenen Nahrung
5	Baustoff	tejido/ sustancia del organismo	x 	für den Aufbau und die Erneuerung der Zellen benötigter Stoff
6	Bindegewebe	tejido conjuntivo	x 	die Organe umhüllendes, verbindendes und stützendes Gewebe

7	Darm	Intestino	x 	Darmkanal, Darmtrakt, Intestinum, sack- oder röhrenförmiges, mehr oder weniger differenziertes Verdauungsorgan aller Metazoa, das bei manchen Gruppen, vor allem Parasiten, sekundär reduziert ist
8	Eiweiß	Albúmina		Protein: makromolekularer Eiweißstoff, der aus Aminosäure-Resten aufgebaut ist.
9	Energielieferant	abastecedor de energía		Stoff, Körper oder ein System dessen Energie nutzbar gemacht wird
10	Fett	grasa	x 	organische Verbindung, die aus Glycerin und Fettsäure aufgebaut ist.
11	Fettgewebe	tejido adiposo	x 	Bindegewebe aus Fettzellen
12	Knochen	hueso	x 	feste, harte und elastische, aus Stützgewebe, dem Knochengewebe bestehende Stützstrukturen der Wirbeltiere, die in ihrer Gesamtheit das Skelett bilden

13	Knorpelgewebe	tejido cartilajinoso	x		Bindegewebe, Knorpel
14	Kohlenhydrat	carbohidrato	x		Verbindungen mit der Verhältnisformel $C_n(H_2O)_m$; je nach Molekülgröße unterscheidet man Monosaccharide, Disaccharide und Polysaccharide.
15	Kreislauf	circulación	x		durch die Tätigkeit des Herzens bewirkte umlaufende Bewegung des Blutes in den Adern
16	Leber	hígado	x		Körperorgan, das der Regelung des Stoffwechsels sowie der Entgiftung des Blutes dient
17	Nährstoffe	nutriente			für Aufbau und erhaltung von Organismen notwendiger Stoff
18	Pflanzenfaser	fibra vegetal	x		bestehen hauptsächlich aus Cellulose und sind mehr oder weniger stark verholzt

19	Speichel	Saliva	x 	Sekret der Speicheldrüsen der meisten Metazoa, das in die Mundhöhle entlassen wird, die Nahrung für den Weitertransport gleitfähig macht und Reinigungs- sowie zum Teil Verdauungsfunktion besitzt
20	Stoffwechsels	metabolismo		Gesamtheit der Biochemischen Vorgänge in einem lebenden Organismus, bei denen dieser zur Aufrechterhaltung seiner Funktionen Stoffe aufnimmt, chemisch umsetzt und abbaut
21	Verdauung	digestión	x 	die Gesamtheit der sich im Verdauungskanal abspielenden Vorgänge (mechanische und chemische Verdauung), die die zugeführten Nahrungsstoffe zu niedermolekularen, resorptionsfähigen und nicht mehr antigen wirkenden Substanzen abbauen
22	Wirkstoff	principio activo	x 	körpereigene oder -fremde Substanz, die in Biologische Vorgänge eingreift oder als Arzneimittel wirkt
23	Würzmittel	Condimento		Condiments, natürlich vorkommende, verarbeitete oder synthetisch hergestellte Stoffe mit unterschiedlichster Zusammensetzung, die wegen ihrer geschmack- und/oder geruchgeneden Eigenschaften Lebensmitteln zugesetzt werden

