

Universitätsprofessor Dr. Gerhard Merk, Siegen  
Diplom-Volkswirt, Diplom-Handelslehrer  
URL: <http://www.wiwi.uni-siegen.de/merk>

CORRECTUM ET AD NOVAS COMPUTATIONES CARPTIM  
APTATUM. DIE S. NICOLAI DE TOLENTINO MMXVII





**Comments, suggestions & tips on mistakes are always warmly welcome and highly appreciated**

German (English) orthography according to standard Swiss (British) usage






☞ Although the text was undergone the automatic spell-checking tool of my computer, orthographic mistakes cannot be excluded, for the system is not able to recognise and correct slip-ups as "form" instead of "from". Let know me such defects, please, and mail them to [gerhard.merk@uni-siegen.de](mailto:gerhard.merk@uni-siegen.de)






***Quite a few of these exercises were copied repeatedly without any reference to the source --- which undoubtedly could be seen 😊 as a very good sign: isn't it?***




## ÜBUNGSFRAGEN VOLKSWIRTSCHAFTSLEHRE







Vorbemerkung: Massnahme (measure) = Einsatz eines wirtschaftspolitischen Instrumentes. – Eine Massnahme ist *marktkonform* (in the line with the market), wenn sie – ① den Preismechanismus als Koordinator dezentraler  marktlicher Entscheidungen nicht aufhebt (does not supersede price mechanism acting as the coordinator of a market-based decentralised steering), – ② den Wettbewerb  nicht hindert (does not hamper competition) und – ③ den Leistungsantrieb (power drive)  sowie die Risikobereitschaft (readiness to take risk: the acting in a way that can potentially cause financial loss and social ostracisation [from Greek ὀστρακίζω (ostrakízō: I ostracise, banish; in German as a foreign word Ostrakisation, but nowadays replaced by "soziale Ächtung"] however might also present an opportunity for a rewarding outcome) der Wirtschaftssubjekte nicht  beschneidet.

---


(1) Wenn der Preis für Energie in Deutschland  stark ansteigt, dann sollte die Bundesregierung die  hohen Abgaben auf die Energieträger (the high tax burden on energy sources)  senken, damit der Preis sich wieder für den Normalverbraucher  zurückbildet (regresses for the normal private household to an acceptable level). – Beurteilen Sie diese, auch von vielen  Politikern immer wieder vorgetragene Forderung.













(2) Die Schienen  für den Schnellverkehr der deutschen Bahn (rapid transit of the German railway company Deutsche Bahn)  sind heutzutage fugenlos verschweisst (seamlessly welded). Der dazu verwendete Stahl muss daher den  $x^n$  höchsten Anforderungen in Bezug auf – ① Temperaturschwankungen (variations in temperature in a range from 40+ to 40- degree centigrade) , – ② Stossfestigkeit (shock resistance)  und – ③ Elastizität (elasticity: the ability of a solid [Festkörper] to return to its original shape or form after being subject to strain)  $\partial x + \partial y = \max!$  genügen .








Solche  Stähle mit besonderen physikalischen Eigenschaften müssen aber aus Sicherheitsgründen (for reasons of security, understood here as freedom from the occurrence of danger in rail traffic) unbedingt im Inland hergestellt werden; ihr  Import  wäre viel zu risikoreich. – Beurteilen Sie diese Meinung.



(3) Um 1900 wird in Deutschland das grosstechnisch  betriebene  $\text{NaHSO}_3$  Sulfit-Verfahren (large scale runned sulphite method) bei der Papierherstellung  eingeführt. Tausende kleine Papiermühlen (thousands of small and medium-sized paper-mills, situated on small running waters, for paper production requires much water: to produce 1 kilogramme paper 750 litres water are needed)  gehen daraufhin ein . Die Reichsregierung in Berlin  weigerte sich , den notleidenden Papiermühlen (ailing paper mills) zu helfen.


Wie hätte man diesen helfen können? Welche Auswirkung hätten die einzelnen Massnahmen gehabt?


(4) Aller Handel hat letztlich den  Tausch um Nahrungsmittel zum Zweck (the ultimate aim of all trade and commercial intercourse is the exchange for foodstuffs). – Beurteilen Sie diese Aussage.

(5) Die unter dem  Gesichtspunkt der    Umweltschonung (care of the environment) bestmögliche  Fabrikation -- einschliesslich der Rückgewinnung und Wiederverwertung von abgenutzten Teilen und     Endprodukten (including the retrieval and recovery of worn parts and end products) -- im Konsumgüter-Bereich setzt sich auf dem  Markt nur dann durch, wenn mittels  $\text{§§§}$  rechtlicher Vorschriften die  geradlinige Beziehung (linear relationship: Produzent–Handel–Endverbraucher–Müll) durch eine  ringförmige (circular relationship: Produzent–Handel–Endverbraucher–Produzent: re-cycling; cycle = a circular [kreisförmiges] arrangement) erzwungen wird. – Wieso?




(6) Bei Naturvölkern ist die Gewohnheit der *Vorauszahlung* (practice of uncompromising advance payment) bis in *21<sup>st</sup> century* unsere Tage weit verbreitet. Der **+** Medizinmann (medicine man: a traditional healer believed to possess magical or supernatural powers to cure illnesses and diseases) rührt keine  Hand, um dem schwer Erkrankten (acutely ill human)   zu helfen , ehe er nicht von den Angehörigen  sein Honorar **\$\$\$** erhalten und ausdrücklich seine  Zufriedenheit  kundgetan hat (has signalled explicitly his satisfaction regarding the payment). – Beurteilen Sie diese Haltung.








(7) Von 1651 bis 1849 galt in England die von dem Diktator *Oliver Cromwell* (1599 bis 1658) verfügte **\$\$\$** Navigationsakte (navigation act). Die Wareneinfuhr nach England und den Kolonien  war nur auf britischen  Schiffen erlaubt.









Beurteilen Sie diese, hauptsächlich gegen die Niederlande und später (United States Declaration of Independence 1776!) gegen die aufstrebenden  **\$\$\$** USA gerichtete Massnahme.



(8) Etwa siebenzig Prozent der in Deutschland lebenden  Menschen haben unterschiedlich grosse Füsse (have differently sized feet), die teilweise sogar um einige Grössen voneinander abweichen (diverging even by more than one shoe size).









Welche *marktpolitischen* Folgerungen (consequences as to market policy) lassen sich daraus für die Schuhbranche (footwear [= clothing worn on a person's feet] branch) ableiten?





(9) In dem Jahrzehnt zwischen 2006 und 2016 ging es  mit vierundfünfzig Ländern in der  Welt bachab (during the decade from 2006 to 2016 fifty four countries of the world suffered from economic worsening): das Sozialprodukt pro Kopf  sank (the national product per capita declined). – Nennen Sie allfällige Gründe.

(10) Die schlimmste Folge einer unbeschränkten freihändlerischen Politik (free-trade policy: a position relating to international exchange of goods by which governments carry out by no way restrictions on imports or exports) ist die Verschiebung der     Ernährungsgrundlage (shifting of the national food basis) von innen nach  aussen (*Paul Bang, 1879–1945*, meinungsbildender deutscher Wirtschaftspolitiker; zeitweilig Staatssekretär im Reichswirtschaftsministerium in Berlin  ). – Beurteilen Sie diese Aussage.





(11) Ein nach vernünftigen ökonomischen Überlegungen  handelndes Kartell (a trust acting according sound economic principles)  ist bestrebt, die Gewinne  mässig zu halten. Sonst nämlich wird – ① mögliche  Konkurrenz  geweckt (attracted potential competitors) bzw. – ② Substitutions-Konkurrenz angelockt ! (decoyed substitutional competition from outside the trust: second law on prices!). Dadurch entstehen Kosten für die Bekämpfung  oder Aufnahme  neu entstehender Unternehmungen.

Weitblickende Kartellpolitik (far-sighted trust policy) führt damit zu niedrigen Preisen  was vom volkswirtschaftlichen Gesichtspunkt das Wünschenswerte  ist (is the desirable aim from the viewpoint of national economy). – Beurteilen Sie diese Gedankenfolge.

(12) Gegen Ende des 4. Jahrhunderts v. Chr. lieferte Ägypten sein Getreide so billig  , dass der kleine Landwirt in Griechenland  zugrunde  ging (Egyptian grain was offered to prices which caused far and wide the collapse of the peasants in Greece) . Tausende von Bauern wanderten in ihrer Not  daraufhin mit ihren Familien  in das Niltal aus; in der Regel als lebendige Rückfracht auf den ägyptischen Getreideschiffen (emigrated with their families to the Nile Valley [the Nile is he longest river in the world, flowing about 6'700 kilometres though Eastern Africa to a delta on the Mediterranean Sea in northeast Egypt] often enough as living return freight on the Egyptian grain carriers) .

Die griechischen Wirtschaftspolitiker (the Greek economic politicians)  beurteilten übereinstimmend  jene Auswanderungswellen als volkswirtschaftlich sowie staatspolitisch überaus schädlich (considered the waves of emigration as deeply damaging from the viewpoint of state and economy)  und sannen nach Mitteln, ihr  zu begegnen (and explored ways and means to counter this problem).

Welche Gefahren sah man wohl im einzelnen? Mit Massnahmen hätte die griechische Wirtschaftspolitik ergreifen können?

(13) Im Jahr 2016  trank jeder    Deutsche (every Teuton [= a derogative term for a person of German nationality]) im Durchschnitt 9,7 Liter reinen Alkohol  $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OH}$  (in 2016 every Teuton guzzled in average 9,7 litres pure alcohol); im Prokopf-Verbrauch liegt Deutschland an vierter Stelle in Gesamteuropa; an der Spitze stand Rumänien mit 11,7 Liter, am Ende Norwegen mit 4,3 Liter.

Dies führte zu – ① 74'000 ☠ Todesfällen infolge direkten und indirekten Folgen des Alkoholmissbrauchs (fatalities as a direct or indirect result of alcohol misuse), – ② 850'000 (kein Schreibfehler!) 🚫 Arbeitsunfähigkeits-Fällen (cases of inability to work), – ③ 41'000 ♿ Rehabilitations-Massnahmen (rehabilitation measures: the very expensive physical restoration of a person suffering physical impairment as a result of alcohol abuse by therapeutic measures and re-education for participation in the activities of a normal life), – ④ über 570'000 + Krankenhaus-Aufenthalten (costly hospital stays), – ⑤ 96'000 🤕 Körperverletzungen unter Alkoholeinfluss (bodily injuries under the influence of alcohol), – ⑥ 6'200 zur Anzeige gebrachten Fällen von & Vergewaltigung und sexueller Nötigung unter Alkoholeinfluss (rape and sexual violence under the influence of alcohol: cases only referred to justice and such featuring in the crime statistics) sowie – ⑦ 800 ☠ Totschlagsdelikten (homicides) unter Alkoholeinfluss.

Nach vorsichtigen Berechnungen (according to cautious calculation) entstanden der deutschen Volkswirtschaft in diesem Jahr knapp über 26,7 Milliarden EUR Schäden, davon 7,4 Milliarden direkt zurechenbare Aufwendungen zulasten des Gesundheitssystems (to the account of the German health care system).

Welche Massnahmen (prohibition USA 1920–1933, and in all Muslim countries until today, following the motto: "combat an evil on its source") wären hier angezeigt?

(14) Im Jahre 1923 wurden in Deutschland eine Reihe von Sachwertanleihen (real value bonds) 📄 begeben. Der Gläubiger gab Geld \$\$\$ und erhielt vom Schuldner eine bestimmte Menge 🌾 an Roggen (rye bonds), Kohle (coal bonds) oder Kali (potash bonds) 😊 zurück. Auch die Verzinsung (interest rate of the bond) wurde in dem entsprechenden Sachwert vereinbart. – Beurteilen Sie diese Anleihen.

(15) Im Jahr 1747 entdeckte der deutsche Chemiker *Andreas Markgraf*, 1680–1754, Saccharose (Zucker,  $C_{12}H_{22}O_{11}$ ) in 🍷 der Runkelrübe. Nach ✓ erfolgreichen Zuchtversuchen (following successful cultivation tests) gelang in Deutschland ab 1802 die 😊 Zuckergewinnung auf 🏭 industrieller Grundlage (the manufacture of sugar on an industrial scale got going).

Als die Produktion um 1840 den Inlandsbedarf 🏭 bei weitem überschritt (when production by far exceeded domestic demand), begünstigte +++ man durch \$\$\$ Exportprämien (bounties on export) die Ausfuhr von Rübenzucker (beet sugar in contrast to cane sugar [Rohrzucker] which does not grow in Europe). Abnehmer des Dumpingzuckers (dumping = the sale of a product on a foreign

market at a price below that at which it is being sold on the domestic market) waren vor allem Dänemark und England, daneben auch Frankreich.

Welche 😞😞😞 Folgen könnte diese Ausfuhrpolitik des Rohstoffes Zucker für Deutschland gehabt haben?

(16) Die Verstärkung des Baumwoll-Anbaus (intensification of cotton cultivation) 🍀😊🍀 in den USA sowie die 🚧🔧 Erfindung entsprechender 🏭 Maschinerie (wie – ① Spinnmaschine [spinning frame: *Hargreaves* 1767], – ② Entkörnungsmaschine (cotton gin: *Whitney* 1794], – ③ mechanischer Webstuhl [power loom: *Cartwright* 1785]) führte dazu, dass um 1850 billige 😊 maschinengewebte Tuche (machine-woven textiles at a low price) 🌊🌊🌊 den Weltmarkt 🌐 überschwemmen.

Die industrielle Fertigung 🏭 führte weltweit zu einer grundlegenden 📉 Wandlung des bisherigen, auf 🌿🌿🌿 Handarbeit ausgerichteten, jahrtausendealten textilwirtschaftlichen 🏭 Systems (caused a radical change of a millennia-old practise of textile production based on manual labour). Allein in Deutschland wurden Tausende von Textilarbeiter, vor allem 👨👩👧👦 Weber (weavers), aber auch Färber (dyers), 😞😞😞 arbeitslos und sanken in die 📉📉📉 Armut 📉 ab (lost their jobs and, as a consequence, slumped into poverty).

Mit welchen Massnahmen hätten die deutschen Behörden diese Entwicklung aufhalten können?

(17) In der 🏠🏠 sozialistischen Wirtschaft der Zukunft (in future socialistic planned economy) gibt es keine Ungleichheiten in der Verteilung des Y Sozialproduktes und daher auch keinen 😞 gesellschaftlichen Neid (social envy) mehr. Denn wie die 📖 sozialistische Literatur klar darlegt (as enlightened socialistic writers clearly make known us), werden auch die besser Befähigten und Fleissigeren in opferstarker Liebe zur Gesellschaft (in sacrificial acts of self-denial for the best of society) ihren "vollen Arbeitsertrag" (full yield of individual labour) zufrieden, geduldig und ohne Klage auf den "öffentlichen Zahltisch" (public cash desk) niederlegen.





Vom Volk gewählte 👥 Amtswalter (public elected functionaries) verteilen dann das Sozialprodukt an jeden "gemäss seinen Bedürfnissen" (according to each own needs).


Weil nun aber alle Bürger dasselbe erhalten und sich so die Gleichheit in der ☀️ lichtfreundlichen sozialistischen 🌈🌱🗨️ Gesellschaft endlich verwirklicht findet (equality at long last is realised in bright socialistic society), so gibt es auch 📄













keine Verbrechen mehr: die Strafjustiz und  Gefängnisse werden überflüssig (criminal justice and prisons are not longer needed).




Beurteilen Sie diese  rosigen Zukunftsaussichten.

(18) Regionalgeld (regional money) hat den grossen Vorzug, dass es – ① von  überschaubaren Stellen ausgegeben wurde (was brought in circulation by nearby entities), – ② den Umsatz innert der Region fördert und der  Globalisierung somit entgegenwirkt (stimulates regional turnover and such counteracts globalisation), sowie – ③ falls auch noch als Schwundgeld (scrip money: currency losing value over time, thus preventing hoarding) ausgestattet, die  wucherische Zinsnehmerei (usurious interest yielding as the rate of return from borrowing money) von vornherein  ausschliesst.

Beurteilen Sie dieses  Loblied, wie es auch in vielen bezüglichen Internet-Foren gesungen wird.

(19) Es wird  behauptet, dass in den konsumnahen Bereichen (consumer-related sectors) neu eingeführte Produkte ("echte" Neuheiten  , also keine  me-too-products bzw. Produktvariationen: beide Gruppen zusammen werden von Fachleuten auf über 95 Prozent der "Neu"-Einführungen geschätzt) allemal einer wenigstens zwei- bis dreijährigen Marketing-Unterstützung (triannual support by marketing measures)  bedürfen, um sich dauerhaft am  Markt zu behaupten (to attain an enduring market success). – Nennen Sie Gründe.

(20) Der aus dem Bundesstaat New York stammende 27jährige *Frank Winfield Woolworth, 1852–1919* eröffnete  1879 in Lancaster (Pennsylvania, USA) ein Ladengeschäft (variety store), in dem jede Ware 5 oder 10 Cent kostete (five and dime stores; dime = a coin of the United States worth  $\frac{1}{10}$  dollar). Bei seinem  Hinschied 1919 war er einer der  reichsten Männer der  Welt. – Erklären Sie diesen Erfolg!

(21) Statistiker haben herausgefunden, dass – ① die  Zunahme der   Ehescheidungen (increase in divorces) und – ② Paartrennungen (couples who lived in a consensual union [the official term of the EU for "nichteheliche Lebensgemeinschaft": live partnership] and now separate from each other) in Deutschland um ein Prozent als Folge nunmehr das Bruttoinlandsprodukt (gross domestic product: der Wert aller Waren und Dienstleistungen, die -- wenn nicht ein anderer

Zeitraum ausdrücklich genannt -- in einer Volkswirtschaft innert eines Jahres im Inland hergestellt bzw. erbracht wurden, bewertet zu Marktpreisen) um etwa 0,4 Prozent ↗ ansteigen lässt. Fast gleichlautende Werte (concordant figures) hat man auch für die USA, für Frankreich und für skandinavische Staaten errechnet.

Zählen Sie allfällige Gründe für diese Korrelation (correlation: the relationship between things that happen or change together) auf. Welche Schlüsse lassen sich daraus hinsichtlich des Sozialprodukts als Wohlstands-Masstab ziehen?

(22) Also wirklich: der 😞 Konsumterror (the terror of consumerism) kennt allmählich ja kein 🛑 Halt mehr! Stapelweise 📦 kommen mit viel 🌱🌱🌱 Reklameaufwand (hype: promotional publicity of an extravagant or tricky contrived kind) – ① ständig neue Produkte auf den 📺 Markt, – ② verunsichern ??? die Konsumenten (irritate consumers) und – ③ führen diese in tiefe Orientierungslosigkeit (lead them into deep disorientation).

Beurteilen Sie diese Aussage der "Neuen Linken" (new leftism: people who claim that the world would be better if all differences in status, power and wealth are abolished).

(23) Durch das ganze 3. Jahrhundert v. Chr. hindurch wurde in Sparta 🍀🍀🍀🍀 Ackerland in Weiden 🐏🐏🐏 umgewandelt (arable land was turned into pastures). Denn es konnten ① 🧶 Textilien (→ Wolle aus der Schur der Schafe; wool from the fleece of the sheep) und ② Schuhe (→ Leder aus der Haut der Tiere; leather from the skin of domesticated animals) sehr +++ günstig ➔ exportiert 🚢 werden.

Durch die 😊😊😊 Erfolge bei der Zucht der 🐌 Purpurschnecke (Purpur = griechisch: πορφύρα, lateinisch: PURPURA = lilaroter Farbstoff [purple dyestuff]) gelangte das Rotfärben von Webwaren und Leder zur Hochblüte (red-colouring of textiles and leather reached a heyday). Rotgefärbtes lakonisches (Lakonien = Sparta und das Umland) Schuhwerk galt weithin 🌐 als das beste, selbst in Mesopotamien (Mesopotamia: a historical region situated within the Tigris-Euphrates river system, in modern days roughly corresponding to most of Iraq plus Kuwait, the eastern parts of Syria and the south-eastern Turkey) und in Ägypten.

Die Vorteile und Nachteile dieser Verlagerung der landwirtschaftlichen Produktion (shift of agricultural production) wurde im 🏛️ Rat der Geronten (representatives of the people [Abgeordnetenhaus]) wieder und wieder sehr heftig 🗣️ diskutiert.

Nennen Sie einige wahrscheinliche Argumente der Redner.



(24) Unter der Regierung des römischen ✠ Kaisers *Domitian* (reg. 81 bis 96 n. Chr.) wurde die Einfuhr → billigen Speiseöls (edible oil) 🛢️ und billiger Weine 🍷 aus den Provinzen Spanien und (Süd)Frankreich durch §§§ Gesetz mengenmässig beschränkt (had been subjected by law to quantitative restrictions) 🚫👤, um die apenninische Wirtschaft (the Apeninne peninsula, at this time more or less Southern Italy of today) zu schützen.

In der Folge stiegen die Getreidepreise (grain prices) in Rom (zunächst) sehr ↑↑↑↑ stark an 😞.

Die 🗣️🗣️🗣️ Redner im 🏛️ Senat zu Rom waren einhellig der Meinung (unanimously agreed in the opinion), dass für die Erhöhung der Getreidepreise ↗↗↗↗ die verfügten 🚧 Importbeschränkungen (import restrictions) für Öl und Wein ursächlich sind. – Wieso?













(25) Um 1925 kam es weltweit 🌍 zu einem starken 📈 Anstieg der Preise für pflanzliche 🍃🍃🍃🍃 Fette (a sharp rise in prices for vegetable fats), vor allem für Kokosfett (coconut oil) und Palmkernfett (palm kernel fat) sowie für Palmöl (palm oil), Sojaöl (soya oil), Rapsöl (canola oil), Sonnenblumenöl (sunflower oil) und Erdnussöl (groundnut oil).

Die Einkäufer und 📦...📦 Termindisponenten (dispatcher: an administrative employee responsible for the ongoing continuous delivery of raw material) 🗣️🗣️🗣️ aus – ① der (britisch-niederländischen) Margarine-Union, 1926 infolge 🏛️ Zusammenschlusses der zwei Firmen *Van den Bergh* und *Jurgens* entstanden; beide hatten Produktionsstätten 🏭 in vielen europäischen Ländern, und aus – ② der (britischen) Lever-Gruppe; Sunlight: von *William H. Lever*, 1851–1925 gegründeter Seifenkonzern, überboten sich gegenseitig 📈 um die knappe Rohware.

Denn sowohl der Margarine-Konsum (1869 von dem französischen Chemiker *Hippolyte Mège-Mouriès* [1786-1889] erfundene "Sparbutter" aus gereinigtem Talg [= aus geschlachteten Wiederkäuern gewonnenes festes Fett; beef tallow] und Magermilch [skimmed milk]; 1871 verkaufte Mège-Mouriès seine Erfindung an die niederländische Familie *Jurgens*, die im deutschen Kleve Fabrikationsanlagen errichtete, um dem hohen deutschen Schutzzoll auf die Margarineeinfuhr zu entgehen) 🍷 als auch der Seifenpulver-Verbrauch (consumption of laundry powder = washing agent [Waschmittel] in words of today) 📈 stiegen stark an 📈.






Im September 1929 löste 🗝️ man das 🚧 Engpass-Problem (bottleneck problem). 😊🎵🎵🎵

Welche Möglichkeit bot sich angesichts des Nachfrage-Duopols (duopoly on the demand side) am ehesten an?

(26) Trotz absolut sehr hohen  Erdölverbrauchs         in Deutschland (even though the Teutony has a an absolute high level of oil consumption) sieht man nur verhältnismässig selten Güterzüge  oder Schiffe  und so gut wie gar keine  $\pm 0$  Tankwagen (tank lorries)  auf den Fernstrassen mit Rohöl bzw. Erdölprodukten (petroleum products) wie etwa Benzin. – Warum?







(27) In den Niederlanden stellten die  Ärzte fest, dass Verstauchungen und Knochenbrüche (sprains and bone fractures) bei weitem rascher heilten als in Deutschland.






Nach Einführung der gesetzlichen Unfallversicherung (after introduction of statutory casualty insurance) in Holland glich sich das sogleich aus (*Paul Bang: Aphorismen zur Wirtschaftsweisheit, Göttingen [Vandenhoeck & Ruprecht] 1937, S. 218*). – Erklären Sie diese Tatsache.

(28) Wie schon die hellenistischen Weisheitslehrer des alten Griechenlands (the enlightened philosophers of ancient Greece)    erkannten, viele frühe Kirchenväter (many early church fathers) bestätigten und auch *Buddha* lehrte (was Buddha's teaching), ist derjenige Mensch am glücklichsten,   der mit seinem jetzigen Besitz zufrieden ist (who feels content with those belongings he has).

Wie wirkt sich eine solche Lebenseinstellung (attitude to life) auf das Wirtschaften aus?

(29) Der *Warenhandel* (trade in merchandises) zwischen  $\leftrightarrow$  den Mitgliedern der Eurozone (euro area) hat sich über das Mass hinaus verstärkt, das rechnerisch durch den Wegfall der Wechselkurschwankungen (elimination of exchange rate fluctuations) erwartet wurde. Man spricht hier von einem *Rose-Effekt*, benannt nach dem kanadischen, in den USA lehrenden Ökonomen *Andrew K. Rose*.

Demgegenüber blieb der Anstieg im  $\leftrightarrow$  Austausch von       $\rightarrow$   *Dienstleistungen* (exchange of services) bis anhin schwach. – Nennen Sie für beide Erscheinungen mögliche Gründe.

(30) Durch Erlass  $\S\S\S$  des preussischen  Ministers des Innern (by decree of the Prussian minister for home affairs) vom 27. Dezember 1921 wurde den Gemeinden in Preussen  die Erhebung einer Elektrizitätssteuer (the charging of a duty on electricity)   fortan  untersagt. – Beurteilen Sie dieses Verbot.

(31) Im Jahr 2050 (so es dieses 🤖👤 noch geben wird) haben sich jetzt erkennbare technische und ökonomische Neuerungen im Versandbereich der Volkswirtschaft durchgesetzt. Aus Vielem wäre zu nennen:

① Selbstfahrende 🚌 Lieferfahrzeuge, Roboter-Zustellung und Drohnen ersetzen das bis anhin vorherrschende Versandsystem.

② Das sog. "Anticipatory Logistics" hat sich bis 2050 allgemein behauptet. Waren werden in der Region 📦 gelagert, wo sie wahrscheinlich bald bestellt werden. Das bedeutet raschere Lieferung zu niedrigeren Kosten.

③ On-Demand-Delivery-Unternehmen beherrschen mit App-gesteuerten Angeboten den Markt. Sie nutzen dafür freiberuflich tätige Kuriere und/oder Privatpersonen wie vor allem 📦 Rentner.

Was sind die Voraussetzungen dieser Entwicklung?

(32) L' Empereur *Napoléon Bonaparte* verfügte 📜 von Berlin 📍 aus am 21. November 1806 die Kontinentalsperre (continental blockade) 🚫. Kein Schiff 🚢 durfte !⚠️ England anlaufen, kein englisches Schiff 🚢 in See stechen.

Beurteilen Sie die wahrscheinlichen Auswirkungen in England (David Ricardo, 1772-1823!) und auf dem europäischen Kontinent.

(33) Durch §§§ Gesetz vom 14. Februar 1911 wurde in Deutschland eine ✂️ Bauplatzsteuer (building land tax) eingeführt 🏠. Im Durchschnitt Ø mussten dreissig Prozent des Unterschiedes zwischen Erwerbspreis (purchase price) \$\$\$ und Veräusserungspreis (selling price) 📜 eines unbebauten Grundstücks als 😞 Steuer 📦 an das Reich abgeführt werden. – Beurteilen Sie diese Massnahme.

(34) Warenhaussteuern (taxes on department stores), nach 1890 in Europa allenthalben eingeführt -\$-\$-\$, sollten den 📦 aufkommenden Warenhausbetrieb 😞 gegenüber dem Kleingewerbe (small business) 😊👤 erschweren 📈📦.

Eine erhöhte Umsatzsteuer für Warenhäuser von mehr als 1 Mio Mark wurde sogar auch von der deutschen Reichsregierung im April 1930 eingeführt; man sprach von einer "Erdrosselungs-Steuer" (strangulation tax).

Beurteilen Sie diese Zwecksteuer (regulatory tax: a sum of money which is imposed primarily for the regulation of "useful" or "non-useful" economic activities, and secondarily only for the purpose of raising public funds).

(35) Immer wieder sahen sich die Kaufleute 🏪🏪 der Hanse (1241 gegründetes Handelsbündnis \$\$\$ zwischen Lübeck und Hamburg, das später durch Beitritt vieler weiterer Städte zu einem beherrschenden Kartell [dominant cartel with the aim to control prices and exclude entry of new competitors in its markets] ⚔️ anwuchs) des Vorwurfs 🧠 der Wurzerei (profiteering) 📈, des 📄✂️ Wuchers (usury) 😠😡😢 ausgesetzt, wenn die von ihnen gelieferten Güter für den Massenkonsum (mass-consumption goods: Fisch 🐟, Getreide, Bier 🍺, Holz, Tuche 🧵, Salz NaCl) aufgrund von Lieferengpässen (supply bottlenecks) ⚡️⚡️ im Preis ⬆️⬆️⬆️ stiegen.

Dagegen wurde kaum gemurrt 😞🧠😞, wenn die Venezianer ihre Waren -- vor allem: Gewürze (spices) und Seide (silk) -- im Preis 📈 anhoben. – Erklären Sie diese unterschiedlichen Reaktionen.

(36) Im \$\$\$ Branntweinmonopolgesetz (law on state monopoly of distilled spirits) vom 8. April 1922 ⚔️ wurde auch eine hohe Abgabe \$\$\$ für im Inland erzeugten 🏭 oder 🚢🚚 → eingeführten Essig (vinegar) festgeschrieben.

In den folgenden Jahren kauften die Konservenfabriken (canning factories) den Bauern keine Gurken (cucumbers) mehr ab 😞; die Zahl →importierter 🏭🏭🏭 Sauerkonserven (sour canned foods) stieg 📈📈📈 gewaltig an. – Beurteilen Sie diese Entwicklung.

(37) Viele grössere Städte in Deutschland führten \$\$\$ um 1920 eine ✂️ Beherbergungssteuer (accomodation charge) -- auch 🛏️ Bettensteuer genannt -- von fünfzehn bis zwanzig Prozent des Zimmerpreises \$\$\$ der jeweiligen Beherbergungsbetriebe (accommodation provider: hotels; motels were as yet unknown in 1920) ein. Bis heute erheben einige Städte eine solche Steuer. – Beurteilen Sie diese Massnahme.

(38) In stark angebotsunelastischen Wirtschaftszweigen (in branches characterised to a large extent by stiff elasticity of demand, defined as the percentage change in the quantity supplied divided by the percentage change in price)  $\epsilon_{+p/m} = 0$  wie -- ① dem Bergbau oder auf -- ② Kaffee-Plantagen (even if the price of coffee rises sharply this cannot bring about additional supply: es dauert vier Jahre, bis der Kaffeebaum wieder Früchte 🌿 trägt!) ist ein Verkaufskartell ⚔️ (Syndikat [trust]: Zusammenschluss aller beteiligter 🏭🏭 Produzenten zwecks 🕒 Zentralisierung und Verstetigung des Verkaufs; centralisation and stabilisation of supply, so that consumers as well as producers, both coffee

drinkers and plantation owners, have a secure planning basis) angebracht. – Beurteilen Sie diese Aussage.

(39) Durch §§§ Gesetz vom 20. März 1923 führte man in Deutschland eine ✂ Kohlensteuer (tax on coal) \$\$\$ in Höhe von maximal vierzig Prozent (!!!) des Kohlenpreises ein 😞, wobei für einzelne Sorten wie Mattbraunkohlen (dull coal, bone coal, durain), Glanzbraunkohlen (glance coal, shiny coal); Flammkohlen (flaming coal), Gasflammkohlen (long flame coal, open burning coal, gasflame coal), Gaskohlen (gase coal, smithy coal), Fettkohlen (bituminous coal, strongly caking coal, fat coal), Esskohlen (steam coal, forge coal; Esse [forge] = offene Feuerstelle mit Abzug, wie etwa in einer Schmiede früher üblich), Magerkohle (non-caking coal, dry burning coal, lean coal), Anthrazit (anthracite, hard coal: a coal containing little of the volatile hydrocarbons and burning almost without flame) verschiedene Sätze % erhoben wurden.

Bereits am 14. Februar 1924 jedoch wurde die Kohlensteuer wieder 🚫 aufgehoben. – Warum?

(40) Im revolutionären 🇫🇷 Frankreich 🗓️ des Jahres 1789 erkannte 🧐 man in der Armut das 🚫 "Krebsgeschwür der 🏰 Bourbonen Monarchie" (poverty was identified as an inherent cancer of monarchy). In wenigen Jahren ⏳ sollte die Armut völlig ±0 und auf immer ✓ aus Frankreich verschwunden 🚫 sein.

In Wirklichkeit hatte sich innert von nur fünf Jahren die Zahl der Armen x<sup>3</sup> verdreifacht (in reality, however, over the course of only five years the number of the poor increased threefold), die Armenanstalten waren jedoch auf ein Drittel 📉 vermindert (on the other hand the almshouses declined more than one third). – Nennen Sie wahrscheinliche Gründe.

(41) Auf Faxgeräte 📠 und Readerprinter 🖨️ muss in Deutschland §§§ seit 1993, auf Scanner 📄 seit 1998 eine ✂ Kopierabgabe (copy fee) \$\$\$ beim Kauf des Gerätes entrichtet werden.

Auch für – ① Computer 🖥️ und – ② Mobilcomputer (in der Rechtssprache der ausdrück für Laptops a personal computer that is small and light enough to be operated on the user's lap [= the front area from the waist to the knees of a seated person, Schoss]) war in Deutschland eine einmalige oder monatliche \$\$\$ Zahlung an die löbliche 🏛️ Einzugsbehörde für Rundfunkgebühren (German broadcasting licence fee collecting agency [Gebühreneinzugszentrale, GEZ] at Cologne) geplant. – Beurteilen Sie diese Vorschriften.

(42) Durch Reichsverordnung vom 13. Juli 1923 wurden "zum Zwecke der Preisprüfung" – ① örtliche, mittlere und Landesprüfstellen (local, regional and provincial control bodies) §§§ sowie – ② eine Stelle für das Reichsgebiet (an agency for the whole territory of the German Reich) eingerichtet. Schon 1926 jedoch hob man diese Behörden wieder auf. – Beurteilen Sie diese Massnahme.

(43) Das in 4'000 Meter hoch gelegene Silber Ag von Potosí im heutigen Bolivien (Bolivia, capital: Sucre, seat: of government La Paz) schien den Spaniern völlig ±0,00 wertlos, weil es nicht zu verhütten war (the Spaniards rated the silver deposits as completely worthless because they were not to smelt). Denn in dieser Höhe gab es weit und breit kein Holz.

Sie traten daher das §§§ Schürfrecht (prospecting rights) 1542 mit größtem Vergnügen und heimlichem Hohnlachen (with the biggest pleasure and scoffing at the clumsy Teutons) an das Haus Fugger ab, zu dieser Zeit schon ein multinationales Unternehmen (multinational enterprise).

Die Geschäftsleitung des Hauses Fugger in Augsburg liess aus dem zum Konzernbereich gehörenden Pachtgruben (leased mines) in Almadén (Spanien, heute der Provinz Ciudad Real der Autonomen Region Castilla-La Mancha zugeordnet) Quecksilber Hg zu den Silberadern in Peru bringen. Quecksilber (mercury) verdampft; der Dampf verbindet sich mit Silber zu Silberamalgam (silver amalgam)  $Ag_2Hg$ , aus dem das Quecksilber wieder zurückgewonnen werden kann.

Welche Lehren lassen sich daraus (auch für heute!) ableiten?

(44) In Frankreich wurde die Gebäudesteuer (building tax) zeitweilig – ① nach der Anzahl der Türen und Fenster (number of doors and windows within the house), – ② in Österreich nach der Zahl der Wohnräume (habitable rooms in a house) erhoben. – Beurteilen Sie diese Massstäbe.

(45) Kartelle gedeihen um so sicherer, je geringer die Zahl der beteiligten Firmen ist (could act all the more unworried as is the number of companies participating). Trotzdem wachsen auch die Kartellbäume nicht in den Himmel ("no trust-tree grows into heaven", as century-old experience teaches). – Beurteilen Sie diese Aussagen.



(46) Es war wirklich eine herzerreissende 😞😞😞 Tragödie (it really was a heart breaking tragedy)! Die von *Reinhard Mannesmann* (1856–1922) gegründete 🏢 und zur 🌐 Weltfirma 🏢 emporgebrachte deutsche 😊! Mannesmann AG 🏢 in Düsseldorf wurde 1999 von 🕸 spinnefeindlichen Kräften 🇬🇧 aus dem fernen England ⚔️ angegriffen!

Zwar leistete der – ① Vorstandsvorsitzende (chief executive officer: he – as others – finally raked in [strichen ein] a multi-million compensation [Abfindung]; as a consequence there was a long \$\$\$ trial: the highest courts had to do with this matter) und – ② grosse 🏠 Teile der Belegschaft 🏢 tapferen Widerstand. – ③ Eine eindrucksvolle Zahl von 🏢 Parteifunktionären (red and green party functionaries) und – ④ eine Gruppe engagierter 🗣️ "Kulturschaffender" ("cultural producers": writers without readers, theatre people whom spectators were run away, composers whose music nobody wants to hear, along with similar nonstarters, duds and losers: indeed there is no shortage of those fellows in our beloved Teutony) unterstützen ihn dabei.

Der damals regierende Bundeskanzler *Gerhard Schröder* nannte den vorgesehenen Besitzwechsel als 🇬🇧 nicht mit der 😊! deutschen marktwirtschaftlichen Kultur vereinbar (not compatible with principles of German economic market culture).

Aber 🏠→🏠 am Ende 🗣️ stimmten die \$\$\$ schnöden 🏠 Aktionäre (the mercenary shareholders; by the way: Vodafone besass eh schon mehr als ein Drittel der Mannesmann-Aktien!) der Übernahme durch 🏢 Vodafone zu, und gar noch mit überwiegender >90% Mehrheit.

Beurteilen Sie dieses Klagelied

(47) Um 1780 führte man in vielen deutschen Territorial-Staaten die 🇬🇧 Feuerpflichtversicherung (compulsory fire insurance) \$\$\$ ein. Gleichzeitig legte man den Gemeinden auf, für Feuerlöscheinrichtungen wie vor allem Teiche (fire protection ponds, fire water ponds) H<sub>2</sub>O, Spritzen (fire engines) 🚒 und Bemannung (firefighters) 👤👤👤 zu sorgen. – Beurteilen Sie diese Massnahmen..

(48) Um 1300 bereits umfasste die Heringsflotte (herring fishing fleet) der 🇬🇧 Hanse etwa 40'000 (!! ) Boote 🚢, gut 300'000 (!! ) Fischer 👤👤👤 wurden beschäftigt. Der Fischabsatz 🐟 lief +++ im grossen und ganzen recht gut 🏢.

Trotzdem klagten 🗣️ die 🏢 Kaderleute der Hanse (managerial staff of the Hanse) ständig 🕒...🕒 über die immer reicher »Δ\$\$\$« werdenden grossen

☹️☹️☹️ Adligen (especially in the Duchy of Brunswick-Lueneburg), auf deren Grund und Boden das Salz **NaCl** gewonnen wurde. – Beurteilen Sie diese Klagen.

(49) Um 1870 engagierten \$\$\$ sich die Stahlwerke 🏭 an der Ruhr (Ruhr steel producers) im Schiffsbau (ship building) 🚢 (Thyssen: Blohm & Voss, Bremen; Krupp: Germaniawerft, Kiel, a wharf especially suitable for warships). – Warum? Wie wäre die Lage heute zu beurteilen?

(50) Frankreich 😊😊😊 führte \$\$\$ 1873 eine ✂️ Seifensteuer (tax on soap: soap was regarded a luxury good; and according to UN estimates, even today it is a luxury in more than half the countries in the world) ein, hob diese 1878 aber ☒ wieder auf (the tax was annulled in 1878). – Beurteilen Sie diese Massnahme.

(51) Das alte Ägypten hatte keine Waldungen (no woodland, and Egypt of today is still one of the most sparsely wooded countries in the world, it ranked in 2016 number 164 among all nations; Germany occupies position 48) 🌳🌳🌳🌳, und Holz war daher im Inland 🕒 so gut wie gar nicht ☹️☹️☹️ verfügbar. Es musste von weither 🚢 importiert → werden. – Beurteilen Sie diese Holzarmut (lack of wood) vom volkswirtschaftlichen Standpunkt (Zweites Preisgesetz!).

(52) In Magdeburg wurden 1301 zehn Handwerksmeister (master craftsmen) 👤👤👤👤👤 auf dem Marktplatz ☐ lebendigen Leibes ☹️☹️ öffentlich 🔥 verbrannt (were burned alive in public on the marketplace). Sie hatten einen 🚩 Aufruhr 👤👤👤👤👤 gegen die Kaufleute 🏪 angezettelt (they had instigated an uprising against the merchants), die ihnen angeblich ihren Lebensunterhalt wegnahmen 🗑️. Von anderen Städten sind ähnliche Vorfälle 📄 aktenkundig (similar events are on records). – Beurteilen Sie die Konfliktlage.

(53) Im Sommer 2017 kostete eine Dose 🥫 Cola-Getränk 🍷 (Markenware; branded article) mit 0,33 Liter Inhalt in den Geschäften in Deutschland ⌀ im Durchschnitt um die 0,40 EUR.

Beim deutschen hauptstädtischen Spitzen ↓ Kulturereignis (Teutonic metropolitan top cultural event), dem "Zug der Liebe" als Nachfolger der 🗨️ Love-Parade am 01. Juli 2017 in Berlin 📉, hatte man für die gleiche 🥫 Ware 2,50 EUR und mehr +++ zu zahlen.

Für eine Tasse Kaffee waren im Herbst 2017 in Restaurants in Berlin ☹️⬇️, um die 3 EUR zu zahlen. Aber ☹️ 9,50 EUR kostete eine Tasse Kaffee zu gleicher Zeit bei der ☹️☹️☹️ Venus Messe Berlin, der internationalen Erotik Schau mit 250 Ausstellern. Und dies, obwohl die zur Messe strömende Teutonaille (= people of German nationality: an extremely derogatory term used in Germanophobic circles at France and French-speaking Switzerland and much more disparaging than "Boches", "Huns" or "Mofs" [een scheldwoord voor een Duitser, dat vooral in het westen van Nederland gebruikt wordt]) 30 EUR Eintrittsgeld je Person berappen musste. -- Erklären Sie den grossen Preisunterschiede.

(54) Der römische ⚔️ Kaiser Trajan (reg. 98 bis 117 n. Chr.) verfügte \$\$\$, dass Investoren 🧑🏰 bestimmte Anteile ihres Kapitals \$\$\$ in Betriebe der apenninischen ♠️🐕♣️ Landwirtschaft (more or less the territory of to-day's Southern Italy) anzulegen hatten. – Beurteilen sie diese Massnahme.

(55) Die Verarbeiter von Alkohol (Äthanol  $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OH}$ ) zu Nichtverzehrzwecken (for non-consumption purposes) 🍷 wie Gesichtswasser (face lotion) 😊 oder Haarspiritus (hair tonic) benutzten, um dem sehr ☹️ hohen Preis \$\$\$ des staatlichen Branntweinmonopols \$\$\$ in Deutschland zu entgehen, immer häufiger Isopropanol (Isopropylalkohol  $(\text{CH}_3)_2\text{CHOH}$ ), den sie "maskierten" 🤫🤫 (= durch entsprechende Duftstoffe verkehrsfähig machten).

Beurteilen Sie diese Steuervermeidung (tax avoidance: the practice of using means that are within the law to pay the least amount of tax possible).

(56) Die ⚔️ Jagdsteuer (tax on hunting) 🧑🏰🐕 kann von den Gemeinden bzw. Kreisen als Steuersatz % – ① von der 📏 Bodenfläche (square of the hunting ground) oder – ② vom \$\$\$ Pachtsatz als Höhe der zu zahlenden Pacht (amount of the hunting lease paid) bemessen werden. – Beurteilen Sie diese Berechnungsarten.

(57) Durch das \$\$\$ Beförderungssteuergesetz (law concerning the introduction of a nationwide transportation tax) vom 29. Juni 1926 wurde in Deutschland für den Transport von Personen, Gepäck 📦 und Gütern auf Schienen 🚆 Strassen 🚌 und Wasserwegen 🚢 eine vom Beförderungspreis \$\$\$ abhängige % Steuer ☹️ eingeführt; sie wurde erst 1968 aufgehoben.

Die Beförderungssteuer im Personenverkehr belief sich zuletzt auf zwölf Prozent, im Güterstrassenverkehr (road freight transport) auf sieben Prozent und bei der Eisenbahn auf acht Prozent. – Beurteilen Sie diese Steuer.

(58) Um sich vor dem 🦠 Erreger - dem CHLAMYDIA TRACHOMATIS - einer weit verbreiteten 😞😞😞 Entzündung der 👁️👁️ Augenbindehäute (Körnerkrankheit; Trachom (trachoma, granular conjunctivitis → führt zur 🙄 Erblindung: complete loss of eyesight) zu 🤚 schützen, trugen die alten Ägypter eine Salbe 📦 um die Augenränder auf (the old Egyptians applied an ointment around the rims of the eyes).

Diese Salbe enthielt als Wirkstoff Antimon (antimony; Stibium, chem. Zeichen: Sb, ein metallisches Element), das per 🐪 Karawane (caravan = Frachtzug mit Lasttieren) aus den Gebirgen 🏔️🏔️🏔️ des nördlichen Vorderasiens (Northern Middle East) 🌐 importiert → werden musste.

Erörtern Sie den Preis sowie die Preiselastizität der Nachfrage  $\epsilon = \partial m / \partial p$  für dieses → Importgut.

(59) Die Urbanisierung (urbanisation; Verstädterung = der Verlauf anschwellender 🏙️ Bevölkerungverdichtung in den städtischen Gebieten [population concentration in big municipalities] bei entsprechendem Rückgang der Bewohner in 🌿🐕🌿 ländlichen Regionen) in Entwicklungsländern kann nur dann 🏠 aufgehalten werden, wenn vor allem ⚡ Elektrizität zu den Bewohnern auf dem flachen Land kommt (if electricity will be introduced in the countryside and in the remote regions). – Begründen Sie diesen Lehrsatz der Entwicklungspolitik.

(60) In vielen Staaten gab es bis in die Neuzeit eine ✂️ Mahlsteuer (duty on grain grinding products). Sie wurde -- in einzelnen Ländern unterschiedlich -- auf Getreide (corn), Mehl (flour), andere Mühlenprodukte (other mill products such as: – ① oat flakes [Haferflocken], – ② coarse meals [Schrote], – ③ groats and bran [Grützen und Kleien], – ④ fodder cereals [Futtergetreide]) und – ⑤ baked goods, cake and pastries [Backwerk] % erhoben.

Daneben kannte man die ✂️ Schlachtsteuer (duty on animals slaughtered). Deren Bemessungsgrundlage (taxable base) bildeten Zahl, Art und Gewicht der zu 🐔 schlachtenden 🐕 Tiere. – Beurteilen Sie diese Steuerarten.

(61) Der Anteil der ausserehelich Geborenen (children born out of wedlock; wedlock = the state of being married) 👤👤 liegt in Deutschland derzeit -- über die

Bundesländer ziemlich gleichmässig verteilt -- bei dreiunddreissig Prozent, und dies trotz der Tatsache, dass mindestens ein Drittel der Schwangerschaften durch ☠ Abtreibung 😞😞😞 beendet wird. Im Jahr 1990 betrug dieser Anteil noch rund fünfzehn Prozent. – Welche *ökonomischen* Folgen sehen Sie in dieser Entwicklung?

(62) Der Sozialstaat ist dann erst vollkommen 😊!😊 verwirklicht, wenn auf einen 👤 Leistungserbringer (provider; Beschäftigten, Steuerzahler \$\$\$) ein 👤 Leistungsempfänger (benefit recipient; Sozialhilfeberechtigter, Almosengenössiger) kommt. Dann endlich ist 🏠 Ergebnisergebnisgerechtigkeit (justice of the outcome) hergestellt: wer arbeitet bekommt nicht mehr als jemand, der auf Zuteilung angewiesen ist. – Beurteilen Sie diese Aussage.

(63) Im Jahre 1171 wurden fast 20'000 im byzantinischen Reich (Kaiserreich im östlichen Mittelmeerraum; es entstand nach der Reichsteilung von 395 aus der östlichen Hälfte des Römischen Reiches und endete mit der Eroberung von Konstantinopel [heute: Istanbul] durch die Osmanen im Jahr 1453) ansässige Venezianer (Venetians: people with Venetian nationality or even with Venetian origin) 👤 in einem 😞😞😞 Pogrom (pogrom = Verfolgung ⚠ einer Bevölkerungsgruppe) gejagt, misshandelt, eingekerkert 🏠 und \$\$\$ enteignet.

Daraufhin setzte die Republik Venetien ("Serenissima": zu jener Zeit Monopolist für den Schiffs- und Warenverkehr mit dem Orient) eine Handelssperre (embargo: prohibiting the movement of ships into or out of Byzantine ports) 🚫 gegen Byzanz durch. – Beurteilen Sie die wahrscheinlichen Folgen des Embargos

(64) Die Verwirrung der Geister ??? beginnt mit der Vernebelung 🌫 der Begriffe (obfuscation of terms). – Erklären Sie diese Aussage anhand der 🏠 Begriffe – ❶ Gleichheit (= equal treatment of the hardworking persons on the one hand 😊 and the 😞 layabouts [Rumtreiber, Tachinierer]: the lazybones [Faulpelze], the timewaster [Zeitverschwender], the loiterer [Bummler] on the other hand), – ❷ Solidarität (= redistribution of income and property at the expense of those who work productively and operate economically: in an attitude of care for the money earned), – ❸ soziale Gerechtigkeit (= money transfer to idler [Müssiggänger], skiver [Drückeberger] and malinger [Krankheitsheuchler: those who regularly chuck a sickie]), – ❹ Sozialabbau (= conservation of scarce economic capacities no longer requested by 🏠 markets at the expense of others), – ❺ Steuergerechtigkeit (= redistribution of income in a manner that those working with success and such augmenting national

wealth had to carry the tax burden alone), – ⑥ Ausbeutung (= the impertinence to clamour that a person goes to work and delivers a performance in accordance with the wage payed), – ⑦ soziale Errungenschaften (= public institutions of all kind at no charge, financed by the success-driven, motivated and, therefore, higher salaried employees ["Besserverdienende"])

(65) In der Regel beaufsichtigen 👁️👁️👁️ heute Wirtschaftsjournalisten (economic journalists) 👤👤👤👤 ein Grossunternehmen beständiger 📄...📄 und strenger als dessen gutbezahlter 👤👤👤 Aufsichtsrat (high-paid supervisory board). – Beurteilen Sie diese Aussage.

(66) Derzeit gibt es weltweit 🌐 etwa 190 verschiedene Nationen und damit 190 unterschiedliche \$\$\$ Gesellschafts- und Wirtschaftsordnungen (heteromorphic [= any how dissimilar in form, in structure] social and economic systems). Trotzdem spricht 🗣️ man ständig von einer "Globalisierung" der Welt. – Liegt darin ein Widerspruch?

(67) In den USA 😊 wechseln jährlich etwa neun Prozent der Arbeiter 🧑 freiwillig (voluntarily: done of one's one will and not because they were made redundant) den Arbeitsplatz. In Europa liegt dieser Anteil 😞 unter einem Prozent. – Beurteilen Sie diese Quoten.

(68) Die Universitäten und Fachhochschulen (the institutions of academic learning) müssen besser \$\$\$ ~~viel~~ finanziert werden. Das ist der beste Beitrag zum Wirtschaftswachstum (pumping money into university-level institutions is the best way of generating economic growth). – Beurteilen Sie diese Aussage.

(69) Um 1890 hatten die vier grossen deutschen Teerfarbenfabriken (tar plants), nämlich – ① **Badische Anilin- & Soda-Fabrik** in Ludwigshafen am Rhein, – ② **Aktien-Gesellschaft für Anilinfarben** in Berlin 😞📉, – ③ **Meister Lucius & Brüning** (by the way: an oddity in the name; später: Farbwerke Hoechst AG, 1999 nach Fusion mit Rhône-Poulenc aus Lyon: Aventis) in Frankfurt-Höchst und – ④ **Leopold Cassella & Co.** (heute: Cassella-Riedel) in Frankfurt-Mainkur die letzten Krapp- und Waidbauern (agricultural enterprises producing madder and woad: through the millennia cultivated dyeing plants) 👤👤👤👤 zum Aufgeben 🛑 gezwungen; ein jahrtausend-altes Gewerbe verschwand 😞😞😞😞😞📉.



Durch eine §§§ Sondersteuer auf Anilinfarben (special tax on aniline dyes) hätte man diesen Einkommensstrom der notleidenden Landwirtschaft ♣♣😊♣♣🐕♣ erhalten können. – Beurteilen Sie diese Meinung.

(70) Während der Sozialismus 🏠🏠🏠 aller Schattierungen die Wirtschaft bis heute in erster Linie – ① vom Sachkapital (real capital: industrial buildings, equipment and machinery, which is used to produce merchandises) her wahrnimmt, also von den Produktionsmitteln 🏠 aus betrachtet, sieht – ② der Liberalismus primär auf die Triebfedern des Wirtschaftens (driving forces of economic endeavour), nämlich auf 🌀 Erfindungsgabe (inventiveness) !😊!, Entdeckerdrang (impulse to discover) !🚀😊!, Risikobereitschaft (readiness to take risks) !😊!, Gestaltungskraft (creative power) !😊!, persönliche Initiative (personal initiative) !😊! und Unternehmergeist (entrepreneurial spirit) 📈.

Auch in den neueren päpstlichen Dokumenten 📁✝ zur Wirtschaft steht der menschliche Geist 🚀💡 an erster Stelle als *die* grundlegende 1<sup>st</sup> natürliche Resource (the human creative spirit is seen as the fundamental, God-given and natural economic resource). – Welche Sicht der Dinge fasst die ökonomische Realität am besten?

(71) Die Entwicklungstheorie 📖 ist im grossen und ganzen bis heute zu sehr Lehre von der Armut (a doctrinal system about neediness and poverty) 😞 geblieben, und zu wenig jedoch eine Anleitung zum 💰 Reichtum (instruction how to overcome poverty and neediness in order to attain lasting prosperity) 😊 geworden. – Beurteilen Sie diese Aussage.

(72) In der Zahlungsbilanz eines Staates (balance of payments: set of accounts that register a country's international transactions) 📄 erscheint nicht der Verlust –\$\$\$ durch ⬅ Emigration hochbegabter Bürger, 👤👤👤👤 auch in der deutschen Sprache *Brain Drain* genannt und meistens grossgeschrieben. Vor allem für Entwicklungsländer mit ehedem äusserst dünner Schicht 😞 dieser Personengruppe (with already selected few of this group) wirkt sich dies verheerend aus (this phenomenon has a devastating impact) 📉😞.

Als Massnahme gegen 🖐️🚫 den Brain Drain sollten am besten streng überwachte 📄🌀 Auswanderungsverbote (strictly controlled ban on emigration) §§§ erlassen und diese gegebenenfalls durch Sippenhaft (kin liability: the principle of families sharing the responsibility for a misdeed committed by one of its members) 🏠 durchgesetzt werden. – Beurteilen Sie diesen häufig erwogenen Vorschlag.

(73) Im Vergleich zu Brasilien, dessen natürliche Ressourcen überreich sind (is abundant on natural resources; in 2016 Brazil had 16 percent of wooden areas on its territory and possessed 17 percent of the worldwide timber stocks) und dessen Lebensraum für die 207 Millionen Bewohner riesig ist (and enjoys a huge living space: the territory of Brazil covers 47 percent of South America), leben 126 Mio Japaner dicht gedrängt auf Küstenebenen kleiner Inseln, auf denen es kaum natürliche Ressourcen und praktisch keine Energiequellen gibt. Trotzdem ist -- zumindest heute -- Japan reich und Brasilien arm. – Erklären Sie diese Unterschiede.

(74) Freie Märkte sind – ① stets in Bewegung (are always moving and constantly evolving) und bringen – ② technischen und – ③ kulturellen Fortschritt hervor (generate technical and cultural progress). – Erörtern Sie diese Aussage.

(75) Jeder unnötige Zwang und jede Bürokratisierung (any unnecessary pressure, any bureaucratisation: a system of activeness characterised by action only according to the adherence to fixed rules, while there exists a hierarchy of authority and delegated power) setzen sich in der Wirtschaft selbsttätig in einen Fehlbetrag um (Paul Bang, deutscher Wirtschaftspolitiker). – Beurteilen Sie diese Aussage.

(76) Es war schon für den römischen Staat das grösste Übel (in economic history it is beyond question that for the Roman Empire the greatest evil was), dass vor allem diejenigen über die Wirtschaft befanden, die nichts zu verlieren und damit auch nichts aufs Spiel zu setzen hatten (had nothing to lose and, therefore, nothing to put in danger). – Wie ist das heute?

(77) Eine Grundbedingung allen dauerhaften Wirtschaftens (a basic condition to carry out economic activities successfully in the long run) ist politische Stetigkeit (political steadiness: firmness of government policy and its administrative practices affecting economic life, such as new legislation or regulatory shifts). – Beurteilen Sie diese Aussage.

(78) Ökonomische Unterentwicklung (economic under-development) hat immer auch wesentlich mit Weltanschauung zu tun (in every case has much to do with

a characteristic worldview: with a typical belief system, more precisely with an inherent social ideology). Wo die Armut als Lebensideal gepriesen und \$\$\$ Geld als Mammon verteufelt wird (where money is diabolised as mammon: as an object which has a corrupting impact on the soul), da herrscht kein Klima für 🏢 unternehmerisches Handeln. – Beurteilen Sie diese Aussage.

(79) Produktion und Handel ist stets 😊😊😊 Dienst am 🧑🧑🧑 Kunden (customer service: a term repeated often enough but accomplished hardly ever in the Teutony). Wo immer dieses Bewusstsein schwindet (wherever this awareness declines, that is to say: the insight that money earned derives from satisfied customers) 📉, da treten Krisen 😞😞😞📉 auf. Das gilt sowohl für einzelne Unternehmen und Branchen als auch für ganze Volkswirtschaften (→ 🏢 Staatshandelsländer [State trading countries]!). – Erläutern Sie diese Aussage.

(80) ① In der Tauschwirtschaft 🔄 macht jeder 🧑 seinen Vorteil (in barter economy everyone has his advantage) 📈. — ② Der 🏢 Gewinn 📈😊🎵 des Einen 🧑 bedeutet immer Verlust 😞📉 für den 🧑 Anderen (a gain for the one is a loss for the other). – Beurteilen Sie diese beiden Aussagen anhand des klassischen Lehrstücks vom frierenden Metzger und hungernden Schneider.

(81) Nirgends 🌐 ist die aus der Zeit des Absolutismus (age of absolute monarchy: Herrschaftsform, die von der Regierung eines aus eigener Machtvollkommenheit handelnden Herrschers ohne politische Mitwirkung ständischer oder demokratischer Einrichtungen [without political participation of corporative or elected representative institutions] bestimmt war; in Europa die Zeit zwischen den Religionskriegen des 16. und frühen 17. Jahrhunderts und den Revolutionen im späten 18. Jahrhundert) 😞 überkommene und vom Sozialismus 🏢★ neu belebte 🔔 – ① Anbetung der Paragraphen (adoration of paragraphs) \$\$\$, – ② die Vergötzung der "Organisation" (idolisation of organisatorial structures), – ③ die Sehnsucht nach Befehl 📌 und Ver=Ordnung (longing for command and statutory order) 📄 sowie – ④ die Liebe 📌 zum Schema F (inclination to run things by the rule book) so gross wie in Deutschland (nach *Paul Bang*: Aphorismen zur Wirtschaftsweisheit). – Beurteilen Sie diesen Vorwurf.

(82) Um 1922 setzte in Deutschland die grosse Verbreitung 📻 des 📻 Rundfunks (rapid spread of broadcasting) ein 🌱. Man war damals ganz fest davon 😊✅ überzeugt, dass nun dadurch – ① die Bildungsunterschiede 📈📉 innert der 🧑🧑🧑 Bevölkerung (educational disparity between groups of citizens) in wenigen

①...② Jahren so gut wie ganz verschwänden ↘, – ② der Wissensstand gesamthaft erheblich ↗↗↗↗ ansteige (the state of knowledge of the whole population would increase colossally) und aufgrund dessen – ③ ein starker 🌱🚀🚀🚀 Innovationschub auf allen Gebieten (an enormous stimulus for innovation across all sectors of economy and society) ausgelöst werde.

Ähnlich glaubt man heute, dass Schüler intelligenter und leistungsfähiger werden, wenn man möglichst schon an den Grundschulen jedem Schüler einen 🖥️ Computer zur Hand gibt ("Schulen ans Netz"; "Schools on the Net").

Warum erfüllten sich diese Erwartungen kaum?

(83) Die schlimmsten 😞😞 Strikes 🇺🇸🇺🇸🇺🇸 im 20. Jahrhundert fanden 🌐 weltweit nachweislich in \$\$\$ verstaatlichten Betrieben (nationalised companies) 🏭 statt. – Nennen Sie Gründe für diese Tatsache.



(84) Angebot 📈 und Nachfrage 📉 sind im Grunde dasselbe (in the final analysis demand and supply are the same). Denn beim ↔ Tausch handelt es sich stets um gegenseitige 🔄 Nachfrage. – Beurteilen Sie diese Aussage.

(85) Marktbedingungen (market conditions: features of a marketplace into which a firm is entering or into which a new product should be introduced, such as number of the competitors, level or intensity of competitiveness, employment levels, demographics, vacancy rates, the market's growth rate, monetary policy of the central bank etc.) 🏢 kann man aus der Sicht eines Unternehmens nicht ausschalten: 🗑️ es gilt, sich ihnen anzupassen.









Vom volkswirtschaftlichen Standpunkt freilich (from the macro-economic perspective however) lassen sich viele Marktbedingungen regelnd beeinflussen. Dies aber gibt der Arbeit der Wirtschaftsverbände (trade associations: alliances of companies in a particular business or trade with the aim to promote their common interests) eine Berechtigung. – Erklären Sie diese Aussage.



(86) Den Gemeinden in Preussen ↘😞 stand es frei, eine Wohnungsluxussteuer (residence luxury tax) als gemeindliche Abgabe für "übergrosse" Wohnungen zu erheben. In mehreren Ländern, so auch in Italien, gibt es noch heute eine solche Zwecksteuer (regulatory tax). Darunter fallen in Italien bei 🏠 Häusern eine Nettowohnfläche (net living area) von mehr als 240 qm und bei Wohnungen von mehr als 160 qm.




In Bezug auf Italien wird behauptet, dass die Luxuswohnsteuer eine besondere Art der Architektur ("tax avoidnace architecture") hervorgebracht habe. – Wieso?







(87) Jede betriebliche  Aufgabe wird am gründlichsten und sparsamsten im kleinsten Kreise , in dem sie lösbar ist, bewältigt (every workplace trouble is to be resolved most thoroughly [= most complete with regard to every detail; not shallow or partial] and most economical within the small circle able to settle the problem).

Wer eine Aufgabe aus seiner Zuständigkeit an die nächsthöhere Stelle im Unternehmen (to the next tier of management) überträgt, der erreicht mit doppeltem Aufwand die halbe  $\frac{1}{2}$  Lösung (obtains with double effort the half-solution). – Beurteilen Sie diese Aussagen.

(88) Der Erfolg  eines Unternehmens  liegt nicht so sehr in seinen "Werten", wie –① Gebäude (factory buildings) , – ② Maschinen (installed machinery) , – ③ Belegschaft (workforce) , – ④ Management (executives: and  not at all if those have studied economics at the world-famous university of Siegen, unless, of course, they wrote their master thesis at professor Merk) , – ⑤ Patente (patents)  usw., obgleich das in vielen betriebswirtschaftlichen Lehrbüchern so dargelegt wird.

Vielmehr misst sich der Erfolg im jetzigen und und erwarteten Umsatz  bzw. Gewinn . – Beurteilen Sie diese Aussage.

(89) Die gefährlichste Selbstsucht (most dangerous selfishness: caring only for oneself; concerned primarily with one's own interests, benefits, welfare, etc., regardless of all others)  ist die   Gruppenselbstsucht (*Paul Bang*: Aphorismen zur Wirtschaftsweisheit). – Beurteilen Sie diese Aussage anhand der Zweitrunden-Effekte bei Preissteigerungen,

(90) Durch  Erlass  vom 25. Juni 1921 riet die preussische  Regierung den Gemeinden von der  Erhebung einer  *Dienstbotensteuer* (Bedientensteuer, tax on the engagement of servants) nach englischem und niederländischem  Vorbild ab. – Was spricht gegen diese Steuer?

(91) Im Preis ist der Anteil der Frachten 🚚 um so grösser, je mehr Herstellungsstufen (stages of production) 🏭 durchlaufen werden. – Welche standortpolitischen Schlüsse (conclusions concerning location policy: economic agglomerations!) lassen sich daraus ziehen?

(92) Um im internationalen ↻ Wettbewerb bestehen zu können (to remain successful in global competition), bedarf es grosser Unternehmenseinheiten, wie – ① weiland die Kombinate in der 🇩🇪 Deutschen Demokratischen Republik, des ersten Arbeiter- und Bauern-Staates auf deutschem Boden (the combinates of the German Democratic Republic, the first workers' and farmers' state on German soil, based on the enthusiastic masses and guided by the Socialist Unity Party, in Marxist doctrine the avant-garde of the working class who has the leadership function in every field of society [the Socialist Party, therefore, is always right, and anyone who disagrees with this is wrong]), oder – ② die weltweit handelnden Konzerne (globally operating groups) heute. – Beurteilen Sie diese Meinung.

(93) Die Wirtschaftsgeschichte (economic history) belegt völlig ✓ zweifelsfrei: überall dort, wo Eigentumsrechte \$\$\$ nicht über Generationen geschützt 😞😞 waren (wherever ownership rights were not protected through the generations), da traten ökonomische Stagnation 🛑🔒 xxx oder gar Niedergang 📉📉📉 ein. – Erklären Sie diese Tatsache.

(94) Die lang anhaltende und dazu anwachsende Schuldenlast (the long lasting and further accelerating public debt) 📈📈📈📈📈 vieler Länder der "Dritten Welt" 🌍 beweist, dass das geliehene Geld \$\$\$ nicht produktiv genug eingesetzt wurde (the borrowed money was not invested productively enough), um 😊 Gewinn zu erzielen und daraus die Zinsen zu zahlen. – Erläutern Sie diese Aussage.

(95) Das nördliche Siegerland 😊🔪 produzierte 1815 jährlich ungefähr 15'000 Holzlöffel in 🏠 Heimarbeit (wooden spoons by home workers). Die Erzeugnisse wurden 🚚 zumeist über Köln weltweit 🌐 abgesetzt.

Als das Siegerland in diesem Jahr zu Preussen 😞📉 kam, da konnten bald ungehindert billige Blechlöffel aus den Walzen im Bergischen Land 😊 verkauft werden (cheap metal spoons from the plate rolling industry of the Bergisches Land flooded the market). Sie drängten die teuren Holzlöffel aus dem Markt (they squeezed the high-priced wooden spoons out of the market).



Man behauptete damals, dass dieser Substitutionsprozess durch kluge Wirtschaftspolitik 🌩 hätte verhindert werden können (could have been prevented by wise economic policy). – Beurteilen Sie diese Behauptung.

(96) Umweltschutz (environment protection) und 🏠 Marktwirtschaft stehen in grundsätzlichem ⇔ Widerspruch zueinander (are highly contradictory). – Beurteilen Sie diese Aussage.

(97) Bei einem deutschen Fussball-Verein (German football club) wurden an Brutto-Jahresgehältern 2016 ausbezahlt: – ① Geschäftsführer 🧑 des Vereins (managing director; Diplom-Kaufmann, 46 Jahre, verheiratet, 3 Kinder) 67'500 EUR, – ② Platzwart 🧑 (groundsman; Gesellenbrief als Mechaniker, 38 Jahre, verheiratet, 2 Kinder, verantwortlich für den gesamten technischen Betrieb einschliesslich der Rasenpflege) 48'220 EUR, – ③ Spitzen-Ball-Treter 🏃 des Vereins (top football player; Abgangszeugnis [*nicht*: Abschlusszeugnis!] Hauptschule, 23 Jahre, ledig) 1,34 Mio EUR.

Nach Befragungen werden diese Gehaltsunterschiede von der überwiegenden Mehrheit (by a vast majority of sampled population) als durchaus ✅ angemessen betrachtet.

Liegt aber die Bezahlung eines Spitzen-Managers (top manager) in der 🏭 Wirtschaft fünfmal so hoch wie das 🕒 durchschnittliche Gehalt der Mitarbeiter, dann löst dies quer durch alle 🗳 Parteien und durch alle Schichten der 👥 Bevölkerung helle Empörung (sheer public outrage) aus, und es wird sogar im Parlament in Berlin 🗳 thematisiert.

Beurteilen Sie diese unterschiedliche Wahrnehmung. Welche Folgerungen lassen sich daraus ableiten?

(98) In Peru sind dreiundvierzig Prozent aller Häuser 🏠 in Schwarzarbeit (illegal work, and frequently "moonlighting": to work at another occupation, often at night, in addition to one's full-time job) gebaut; nur 3,5 Prozent aller Wohnhäuser 😞 haben eingetragene Rechtstitel \$\$\$.

Über neunzig Prozent der Transportmittel 🚗 🚌 stellte 2016 der "informelle Sektor" (informal sector: segment of the economy which encompasses all jobs on which taxes are not paid, as – ① family-run small land farming [Kleinparzellenwirtschaft], – ② domestic workers [Haushaltsangestellte] employed by households and not enlisted in any statistics, – ③ own-account workers [Selbständige] engaged in the production of goods exclusively for own final

use by their household, – ④ workers operating off the books for cash [Schwarzarbeiter], such as street vendors, building labourer, carrier, carter, shipper with an own boat, taxi drivers etc.) bereit. Der Anteil der Schwarzarbeit am Sozialprodukt wurde für 2016 auf etwa vierzig Prozent geschätzt.

Zwei Drittel aller Armen in Peru sind weder Landarbeiter (agricultural labourer) 🌾👤🌾 noch Fabrikarbeiter (factory worker) 🏭👤: sie sind Unternehmer! – Beurteilen Sie diese Tatsachen.

(99) Die Überwindung 📉 ökonomische Armut 😞 setzt Zweierlei notwendig voraus, nämlich – ① Wissensvermittlung allgemein (broad dissemination of knowledge in general) → 📖🏢 und – ② Weckung des Unternehmergeistes (inspiring and stimulating entrepreneurial spirit in particular) 🧠🚀 im besonderen (*Papst Johannes Paul II: Centesimus annus, Nr. 33*). – Beurteilen Sie diese Aussage.





(100) Marktangebot 🗃️ heisst: sich einem unparteiischen Gremium vorzustellen 😊😊😊😊😊 (market offer means to present oneself to an impartial, neutral committee). – Erklären Sie diese Aussage.








(101) Die Politikwissenschaft 📖 beschreibt überzeugend, wie sich in Deutschland die Anforderungen an den ✖ Staat in der Zeit von nach 1950 bis heute erweiterten vom – ① Rechtsstaat (constitutional state: Schutz von \$\$\$ Leben und Eigentum des Einzelnen) über den – ② Sozialstaat (welfare state: Anspruch auf Sicherung des Lebensunterhalts durch \$\$\$ Geldzahlungen im Zuge einer → Umverteilung von den 😞 "Reichen" zu den 😊 "Armen") hin zum – ③ Gesundheitsstaat (health state: Gewährleistung der 🧑🏻‍🦱 Gesundheit [als dem "höchsten Gut" = SUMMUM BONUM, in der Philosophie und Theologie von △ Gott gesagt; auch heute deshalb noch der 😊 Anwunsch "Alles Gute"!]) sämtlicher 🏠🏠🏠🏠🏠🏠🏠🏠🏠🏠 Bürger.



Beurteilen Sie die *ökonomischen* Auswirkungen (economic impacts) der zusätzlichen Aufgabe des Staates als Garant des persönlichen Wohlergehens.

(102) Wer Geld \$\$\$ und Kapital 💰 verwechselt, verwechselt Güterwagen (goods wagons) mit ihrem Inhalt. – Beurteilen Sie diese Aussage.





(103) Banken sind keine Krankenhäuser 🚑 → 🏦🏦🏦 und auch keine Erholungsinseln 🌴🌴🌴🌴🌴🌴 *hully gully* (Paul Bang, deutscher Wirtschaftspolitiker). – Erklären Sie den Sinn dieser Aussage.





(104) Je länger ... der Produktionsvorgang (production process), um so belastender  $\nabla\%\nabla$  sind die Zinsen. Bei der Landwirtschaft   müssen für zwölf Monate Zins aufgewendet werden. – Erklären Sie diesen Zusammenhang.

(105) Im Jahr 1397 verabschiedete der  Rat von Köln am Rhein (1288 bis 1794 reichsunmittelbare, das heisst: direkt dem  Kaiser in Wien unterstehende und allein ihm zu Diensten und  $\text{\$}\text{\$}\text{\$}$  Abgaben verpflichtete Stadt [self-governing city under the emperor; city immediate to the empire]; danach 1794 in die    grande nation à la tête de la civilisation eingegliedert und 1815   borusiert: integrated into barbarous Prussia) eine  $\text{\$}\text{\$}\text{\$}$  Arbeitsordnung.

Danach durften die – ① Hutmacher (hatters, cappers) innert der Stadtmauern von 4 Uhr bis 22 Uhr arbeiten, – ② Weber (weavers: craftsmen who weaved cloth) von 5 Uhr bis 21 Uhr und – ③ Schmiede (smiths) nur von  8 Uhr bis  17 Uhr. – Beurteilen Sie diese Vorschrift.

(106) Entschuldung  $-\text{\$}\text{\$}\text{\$}$  ohne Wiederherstellung der Ertragsfähigkeit (debt relief without restoration of earning ability) bringt zwangsläufig neue Schulden  $+\text{\$}+\text{\$}+\text{\$}+\text{\$}^n$  – Wieso?

(107) Die Geschichte lehrt unzweifelndlich: wo immer die  Reichen  $\text{\$}\text{\$}\text{\$}$  enteignet wurden (wherever and whenever the wealthy got expropriated), da verhungerten    bald darauf die Armen. – Wieso?

(108) Etwa siebzig Prozent des Volkseinkommens in den Industriestaaten geht durch die Hand der Hausfrauen (at the hands of housewives)    . – Welche Schlüsse lassen sich daraus herleiten?

(109) Der Grundgedanke der Quantitätstheorie des  $\text{\$}\text{\$}\text{\$}$  Geldes  $G \times V = H \times P$  (the basic idea of quantity theory of money) ist und bleibt die gesicherste Grundlage einer gesunden  $\Pi$  Währungspolitik. – Beurteilen Sie diese Aussage.

(110) Wer Arbeitslosigkeit durch Geldvermehrung +\$\$\$+ überwinden will (seeks to overcome unemployment by multiplication of money), erhält als Quittung verstärkte ☹️☹️☹️ Arbeitslosigkeit (*Paul Bang: Aphorismen zur Wirtschaftsweisheit*). – Wieso?





(111) "Nicht das Verlangen 🗨️ nach einem besseren Leben 😊👆😊😊😊) ist schlecht (wrong is not at all to strive for a better life on earth). Falsch 📧 ist vielmehr ein Lebensstil 😞, der vorgibt, dann besser zu sein, wenn er auf das Haben und nicht auf das Sein ausgerichtet ist (if lifestyle is orientated on possessions only instead of rationally planned existence)" (*Papst Johannes Paul II: Centesimus annus, № 36*). – Beurteilen Sie diese Aussage.


(112) Nachfrage (demand) ist zunächst immer nur tauschwilliges \$\$\$ Geld (initially demand is nothing else than money willing to exchange). – Erklären Sie diese Aussage.





(113) Die Stadt trennt (other than a rural community [Dorfgemeinschaft], the city 🚫 splits up people). Die Soziologie lehrt: je enger 🗣️ die Menschen 🏠🏠🏠 in einer Stadt zusammenwohnen, um so fremder 😞! werden sie sich (as sociology teaches, the narrower people live together in a city, the more strange they are). – Welche ökonomischen Folgen hat dies?












(114) Die Reichsländer Baden und Württemberg forderten 1899 von der Reichsregierung in Berlin 📩📩 dringendst – ① sofortige 🕒!!!🕒 Schritte \$\$\$ gegen die sog. "Amerika-Uhren" ☹️☹️☹️ (fabrikmässig 🏭 auf mechanischem Wege hergestellt [generated industrially in mass-production]) und – ② Hilfen \$\$\$ für die (grösstenteils handgearbeiteten [in the main hand-crafted] 😊👤😊😊 Tafeluhren (board clock: eine Uhr, welche in einem Gehäuse auf die Tafel oder den Tisch gestellt wird; zum Unterschied von einer Wand- und Taschenuhr) 🕒 und Regulatoren (clock regulator: Pendeluhr mit einem geschlossenen Gehäuse aus Holz – oft kunstvoll gefertigt, wie beispielsweise mit Intarsien versehen (often crafted artfully, as for example with inlaid work: decorated with layers of fine material as gold and silver, set in the wood and worked out in the finest detail) – und verstellbarem Perpendikel [adjustable perpendicular = durch Drehung eines kleinen Drehringes in einem Gewinde regelbaren Uhrpendel]).






Welche Massnahmen wären möglich gewesen? Wie ist ihr Erfolg zu beurteilen?






(115) Ökonomischen Erfolg  \$\$\$  sichert niemals die Hilfe des \$\$\$ Staates (economic success never could be achieved and guaranteed by any government assistance), sondern immer nur der persönliche Wagemut , die Eigeninitiative (self-initiative: the aptitude and readiness in initiating action, the personal, responsible, risk-taking decision of an individual) . – Beurteilen Sie diese Aussage.

(116) Kein Land investiert \$\$\$ mehr an öffentlichen und privaten (Duke University in North Carolina ["Harvard of the South"]: **British American Tobacco Company** with 200 [!!] brands as Camel, Lucky Strike, Pall Mall Lord, Dunhill, Marlboro) Mitteln in Universitäten  als die USA. – Mit Erfolg?








(117) Wenn *Gewinn* \$\$\$ aus Kapital  und Arbeit  besteht, dann besteht das Geigenspiel  aus Holz und Darmsaiten (violin playing consists of wood and catgut strings) oder Schrifttum  aus Papier und Tinte (*Paul Bang*: Aphorismen zur Wirtschaftsweisheit). – Kommentieren Sie diese Aussage.





(118) Im zusammenbrechenden römischen Staat (in the collapsing Roman Empire)  machten die den Eignern aufgebürdeten Lasten (the taxes and duties on privately-owned property) \$\$\$ das Eigentum zu einer Strafe . Viele Eigentümer  gaben daher ihr Eigentum freiwillig auf    und gingen lieber in die grosse Schar  der gut lebenden    und nicht arbeitenden Unterstützungsempfänger (welfare recipients: social benefit claimants). Schliesslich wurde es den Eigentümern bei Todesstrafe  verboten (forbidden under penalty of death) \$\$\$, vor ihrem Eigentum zu fliehen. - Was lässt sich daraus lernen?






(119) Die USA gelten als die erste Gesellschaft in der Geschichte der Menschheit  ohne massenweise     Armut (mass poverty). – Nennen Sie hierfür einige Gründe.
















(120) Wenn die Steuern und Abgaben fünfzig Prozent des Umsatzes  $\psi$   betragen, so bedeutet dies, dass eine positive Erfolgsrechnung (positive income statement)  $+$  \$\$\$  $+$  erst dann aufgemacht werden kann, wenn fünfzig Prozent der Betriebsleistung  für öffentliche Lasten    aufgebracht sind (after exactly the half of operating performance was done for current public burdens [as for instance










to finance universities where normal young people get crazed (= mentally deranged: disturbed in their mind} for their whole live by professors as the writer of these exercises]). – Kommentieren Sie diese Aussage.








(121) Schlimmer als Fehlleitungen  des Kapitals  sind Fehlleitungen  des unternehmerischen Potentials (misallocation of entrepreneurial ability and competency)    . – Beurteilen Sie diese Aussage.








(122) Sicherheit  des Kapitals (protection from loss of capital)  und hohe Zinsen (high interest payment)  sind  Widersprüche. – Wieso?

(123) Je höher die Anzahl der Selbständigen (percentage of self-employed in a country), desto krisenfester (the more resistant to crises of all kind)      ist im allgemeinen die Volkswirtschaft. – Wieso?




(124) Nur das Gemeine     , das Kranke , die Lüge  und der Irrtum    gedeihen ohne Pflege (nothing but the wicked, the sick, the lie and the error flourish without care and attention). Eine Pflanzung    , die nicht  gepflegt wird, verwildert und verkommt (any planting without continuous care soon goes wild and degenerates).











Auch in der  Wirtschaft kann es keine Selbstentwicklung zum Guten und Gesunden         geben (in the economic sphere as well there is no self-development towards a proper state of affairs). (Paul Bang: Aphorismen zur Wirtschaftsweisheit). – Welche Schlüsse lassen sich daraus ableiten?






(125) Man soll die Bedeutung und Wirkung von Lehrmeinungen in der  Wirtschaft nicht unterschätzen! (the importance and effects of economic doctrines should not be underestimated). Der Marxismus    hatte nicht auf dem Weg über die Praxis gesiegt (Marxism did not succeed in and among actual practice), sondern  auf dem über eine Lehre , noch dazu eine offensichtliche  Falschlehre (an evidently wrong doctrine).






Eines seiner gefährlichsten Verbreitungswege war nicht der Fabriksaal (one of its most dangerous transmission channels certainly was not the factory hall) , sondern das Universitätskatheder (the academic lectern)  prof    
  or immediately:  Gehenna. – Beurteilen Sie diese Aussage.





















(126) "Arbeiten ist heute mehr > denn je (more than ever in times past) ein Arbeiten mit  anderen  und ein Arbeiten für  die anderen" (Papst Johannes Paul II: Centesimus annus, № 31). – Wieso?


(127) Was die heutigen Volkswirtschaften von allen vorherigen Formen unterscheidet (modern economies are distinguished from all earlier forms of economic activity) ist das Schwergewicht  auf das Geistige (the stress on brain work)   , auf Innovation, Entdeckung , Erfindung und  Kommunikation     (Michael Novak, amerikanischer Sozialwissenschaftler). – Beurteilen Sie diese Aussage.






(128) Eine Gesellschaft, in der es mehr  Studierende  als Auszubildende   gibt, ist auf dem Abstieg (is on the way of steady decline) . – Beurteilen Sie diese Aussage.









(129) Preisstabilität    ist kein Widerspruch , sondern die Voraussetzung (price stability is not a contradiction but a prerequisite)  für das Erreichen) der Ziele des "magischen Vielecks" (magical polygon). – Erklären Sie diese Aussage.







(130) "Wird die Wirksamkeit der Währungs- und Konjunkturpolitik durch Geld- und Kapitalzuflüsse   aus fremden Wirtschaftsgebieten  derart beeinträchtigt, dass das gesamtwirtschaftliche Gleichgewicht  gefährdet ist , so kann durch    Rechtsverordnung vorgeschrieben werden, dass Gebietsansässige  einen bestimmten Vom-Hundert-Satz  der Verbindlichkeiten aus den von ihnen unmittelbar oder mittelbar bei Gebietsfremden aufgenommenen Darlehen    oder sonstigen Krediten während eines bestimmten Zeitraums ... zinslos  auf einem Konto bei der Deutschen Bundesbank in Deutscher Mark zu halten haben (Depotpflicht)." – Beurteilen Sie diesen (written in ugly German legalese) § 6 a des deutschen Aussenwirtschaftsgesetzes.






(131) Nach  Berechnungen der Weltbank (according to calculations made by the International Bank for Reconstruction and Development [an international financial institution established in 1944 which offers loans to developing countries; its headquarters are Washington, DC]) gehörten im Jahr 2016 dem Schattenwirtschaft-Sektor (extralegal sector) in Peru an: neunzig Prozent der  industriellen





Klein- und Mittelbetriebe, fünfundachtzig Prozent des städtischen  Transportgewerbes in der Hauptstadt Lima, sechzig Prozent der Fischereiflotte (fishing fleet; beinebens einer der grössten der Welt!) und ebenfalls sechzig Prozent der Lebensmittelgeschäfte (groceries [= foodstuff shops]). – Erklären Sie mögliche Gründe.

(132) Eine zusätzliche fiskalische Belastung  der Energie (an additional fiscal burden on energy)  in Deutschland ist ein ausgezeichnet geeignetes Mittel, die  weltweite Standortstruktur (the structuring of international locations) zu verbessern  .

Denn im Produktionsprozess besonders auf Wärmebehandlung angewiesene Branchen (industries extremely dependent on heat treatment) wie etwa die Metallverarbeitung (metal processing)  und die Glasindustrie (glass industry) werden endlich ihre Standorte verlegen (will move at last to new locations) , und damit wird weniger schädlicher  Rauch in unsere schöne  deutsche Heimat     abgegeben (and, consequently, less harmful gases will impair our beloved Teutonic fatherland).

Dienstleistungsbetriebe wie das Hotelgewerbe (service provider such as hotel business) können die bisherigen wärmeverwöhnten  Gäste auf der sonnigen  Iberischen Halbinsel bedienen (right there exist yet a lot of Teutonic grills ["Teutonengrill"]: holiday resorts with a high concentration of German tourists), und die Häuser in der  nassen  und kalten   Teutonie (teutony = the Federal Republic of Germany, but often understood not including the southern federal states Bavaria and Baden-Wuerttemberg which are said to have another way of live, possibly due to their neighborhood to Austria and Switzerland) etwa der Pilzzucht (mushroom culture) nutzbringend zuführen. – Beurteilen Sie diese Aussage.

(133) Das zweiseitige  Kollektiv-Monopol (bilateral cartel: employer's associations [Arbeitgeberverbände] and trade unions [Gewerkschaften])   auf dem deutschen Arbeitsmarkt gilt es, gesetzlich  zu verbieten. Die Lohnbildung muss grundsätzlich der betriebsspezifischen  Grenzproduktivität der Arbeit (marginal productivity of labour characteristic for each individual firm)  $\partial m \div \partial l$  Rechnung tragen.

Das heisst, dass verbindliche Lohnabschlüsse  nur in Unternehmen stattfinden dürfen. Anders ist nämlich eine arbeitsplatzschaffende  Flexibilität (high level of employment generating flexibility) nach oben  und nach  unten kaum zu erreichen. – Beurteilen Sie diese Aussage.

(134) Es ist ein sichtbares Zeichen des Fortschritts (a visible sign of moving forward) ✓, wenn das Parlament die Ladenbesitzer indirekt \$\$\$ zwingen muss, ihre Öffnungszeiten werktags anderthalb Stunden 🕒 zu verlängern, wie in der Dienstleistungs-Wüste Deutschland (Teutonic service desert) 1996 geschehen. – Beurteilen Sie diese Aussage.

(135) Die deutsche \$\$\$ Seefischereizollordnung (German customs code relating to sea fisheries) vom 17. Februar 1906 befreite ++ die Fangergebnisse deutscher Fischer (catch results of German fishing boats) vom Zoll 😊; ausländischer Fisch 🐟 war 📄 nach Tarif \$\$\$ zu verzollen (had to be declared according to tariff) 😞. – Beurteilen Sie diese Massnahme.

(136) Nach dem deutschen \$\$\$ Steuerfluchtergänzungsgesetz (tax evasion amending law) vom 24. Juli 1919 wurde auch bei nur vorübergehendem 📅...📅 Aufenthalt (temporary stay) eines deutschen Staatsbürgers im 🌐 Ausland eine geldliche Sicherheitsleistung (contingency payment) \$\$\$ verlangt.

Eine 🚗🚚 Ausreise ohne entsprechenden Bescheid 📄 des zuständigen ~~Vieh~~ Finanzamtes (an outward voyage without certificate of the responsible tax office) 😞↓ war nicht 🚫 erlaubt, und entsprechende Personen wurden an der Grenze von aufmerksamen, durch eine Prämie zusätzlich motivierten Zollbeamten verhaftet (and any guilty person was arrested on the border by vigilant custom officers, rewarded by a premium for catching a fiscal free-rider). – Beurteilen Sie diese Massnahme.

(137) Eine gesunde 😊! Wirtschaft 🏢 ist nur dann ✓ möglich, wenn jeder 🧑🧑🧑🧑 die Folgen seiner Fehler (the consequences of own failure) 😞 selbst trägt. – Beurteilen Sie diese Aussage. Erklären Sie in diesem Zusammenhang den Begriff "Moral Hazard"

(138) Durch mehrfach novelliertes (amended several times) Gesetz \$\$\$ wurde 1822 in Preussen 😞↓ ein staatliches Bernsteinregal (state monopoly on amber) ⚔️ errichtet. Die unbefugte Gewinnung und den freien Marktverkehr 📦 von Bernstein stellte man unter schwere Strafe (any unauthorised extraction and market trading of amber was strictly forbidden and threatened with hard penalties) \$\$\$, 🧱. – Beurteilen Sie diese Massnahme.

(139) Durch §§§ Gesetz vom 3. September 1921 wurden die Gemeinden in Preussen ⚡ ermächtigt, eine \$\$\$ Ankündigungssteuer (Plakatsteuer; tax on advertising placards) nach Massgabe der dafür benutzten Fläche □ in qm zu erheben. Damit sollte der "Verschandelung 😞😞😞 durch Reklame" (disfigurement by advertising pieces) Einhalt 🛑 geboten werden. – Beurteilen Sie diese Massnahme.

(140) "Gerechten" Lohn \$\$\$ und "gerechten" Preis €€€ gibt es nur als ♀ Leistungslohn (performance-related pay) und ↻ Wettbewerbspreis (competitive price). – Beurteilen Sie diese Aussage.

(141) Für das Deutsche Reich wurde 1923 ein Reichs-Sparkommissar (Reich austerity commissioner: "hatchet man") ♀ eingesetzt, um bei der Kosteneinsparung in der Verwaltung (cost savings in all levels of administration) \$\$\$ beratend 🗣️ mitzuwirken. – Beurteilen Sie diese Massnahme.

(142) In England wurde durch §§§ die Recovery Act vom 24. März 1921 bestimmt, dass der britische → Importeur deutscher Waren einen Teil % des Wertes -- und zwar bis zu fünfzig Prozent -- an das britische Schatzamt ψ zwecks Abdeckung der im 😞😞😞 Versailler ♀ Friedensvertrag (Treaty of Versailles: nach dem ▲ verlorenen 😞😞 Ersten Weltkrieg 1914 bis 1918 ☠️) auferlegten Verpflichtungen \$\$\$ Deutschlands abzuführen hatte (had to be transferred to the British exchequer for the purpose of covering the German obligations from the Versailles Treaty). – Beurteilen Sie diese Massnahme.

(143) Lohnsteigerungen ohne gleichwertige ↘ Kostenverminderung (wage increases without gain in efficiency: an increase in productivity so that the product could be produced with reduced input of factors, in other words: with lower costs) bedeutet Kaufkraftschwächung im Masstab der ↗ Einkommenserhöhung. – Wieso?

(144) Nach zehn ▲ Kriegsjahren ("Archidamischer Krieg", benannt nach dem spartanischen ♂ König Archidamos II, im Krieg 🗡️ Befehlshaber gegen Athen), gelangten mehrere 📄 vertrauliche Gutachten verschiedener Experten (confidential military-expert opinions by various competent professionals from army, navy and Athenian defence economy) im Jahre 421 v. Chr. (♀ Friede von Nikias: Wiederherstellung des Zustandes vor Kriegsausbruch) übereinstimmend ☑ zu dem Schluss

(agreed in the unanimous conclusion), dass der Peloponnesische Krieg (431–404 v. Chr. zwischen Sparta und Athen - er 😞 (endete mit der 🏳️ Kapitulation Athens - für Athen 📄...📄 kurzfristig nicht zu gewinnen sei.

Die 👤👤👤 Volkswirte empfahlen daher dringend, in jedem Haushalt 🧑 einen wehrfähigen Mann (able-bodied man: a male fit for military service) zu belassen. In Sparta wurde demgegenüber jeder ♂ (Halb)Erwachsene in die 😞 Armee gezwungen.

Mit welchen Gründen 🏹🐎🍀👄 → 👤👤👤👤 dürften die Volkswirte der Staatsführung in Athen diese Empfehlung untermauert haben?

(145) In den USA entstanden zwischen 1970 und 2010 fast 46 Mio (!! ) neue Arbeitsplätze 😊, derweil in Europa gesamthaft Arbeitsplätze verloren 😞😞😞 gingen (jobs across Europe in the whole got lost). – Nennen Sie Gründe für diese gegenläufige Entwicklung.

(146) Die reichsstädtische Ravensburger Handelsfamilie 🏰 *Muntprat* (Ravensburg in Upper Swabia was a free imperial city) besass im 14. Jahrhundert eine Monopolstellung bei Safran (saffron: getrocknete Blütennarben der Krokus-Pflanze; der Name leitet sich von dem arabischen Wort *zafaran* = Farbe ab), den man – ① in der Pharmazie (saffron has a long history in 📖 traditional medicine), – ② in der 🍲 Küche (the nutrient content of dried saffron shows richness of nutritional value across vitamins and dietary minerals) sowie – ③ zum Gelbfärben von Textilien 🧶 nachfragte.

Die Pflanzungen 🍀🍀🍀 lagen aus standortspezifischen Gründen (site-specific reasons: favourable soil and climate for the cultivation of crocus; further local people with a long experience in the selective breeding of high yielding varieties of crocus with genetic resistance to plant pests and diseases) in Katalonien (Nordostspanien; Hauptstadt: Barcelona).

Beurteilen Sie dieses Monopol unter besonderer Berücksichtigung des Zweiten Preisgesetzes.

(147) Bis 1914 gab es in Österreich 😊😊😊 eine Schecksteuer (tax on cheques) und bis 1992 in Deutschland eine Wechselsteuer (tax on bills of exchange). Besteuerungsgrundlage (tax base) \$\$\$ war in beiden Fällen die jeweils ausgestellte \$\$\$ Summe. – Beurteilen Sie diese Steuer.

(148) Das deutsche Besoldungssperrgesetz (law regarding salary ceiling in the public sector) vom 21. Dezember 1920 §§§ schrieb vor, dass die Dienstbezüge \$\$\$ der Beamten in den Ländern und Gemeinden nicht ≤ über der Besoldung \$\$\$ der gleich zu bewertenden Reichs-Beamten liegen dürfe (the salary of the state officials in the German countries and communities should not exceed the remuneration of the public servants of the Reich, based on comparable job characteristics). – Beurteilen Sie diese Massnahme.

(149) In vielen Staaten des Altertums und der Neuzeit (Österreich 😊😊😊, Italien 😊😊😊, seit 1656 auch in Preussen 😞↓) bestand ein §§§ staatliches NaCl Salzmonopol (State monopoly on cooking salt). – Beurteilen Sie dieses.

(150) Als in England die Nachfrage nach Kupfer Cu zurückging (since the British copper industry suffered from a ↘ strong decline in demand), bewirkte die Kupferindustrie 1761 einen Erlass 📄 der Admiralität (admiralty: oberste Behörde für das Flottenwesen). Danach waren §§§ sämtliche hölzernen Schiffsteile 🚢 durch Kupferblech seefest bzw. feuerfest 🔥 zu machen (all wooden parts of a ship had to be covered with copper sheet in order to protect them against sea water and fire). – Beurteilen Sie diese Massnahme. Berücksichtigen Sie die Navigationsakte (navigation act between 1651 and 1847)

(151) Nach der Wieder-Vereinigung 🇩🇪 Deutschlands im November 1989 (after German re-unification) stellte sich heraus, dass der Arbeitsertrag eines Beschäftigten (production per employee) im "Beitrittsgebiet" (accession area = die ★ Deutschen Demokratischen Republik, des mit Hilfe des grossen 😊★★😊★★😊 Sowjet-Brudervolkes mit Begeisterung 😊😊😊 der werktätigen Massen (labouring masses) aufgebauten ersten 😊👉★😊👉🇩🇪 volks-demokratischen Staates auf deutschem Boden) – ① in der 🏭 Industrie nur knapp dreissig Prozent, – ② in der Landwirtschaft 🌱🌱🌱 gar wenig mehr als fünfundzwanzig Prozent im Vergleich zu Westdeutschland betrug. – Nennen Sie Gründe für diesen grossen Unterschied.

(152) In England ging Seeauswurf (stranded goods, flotsam and jetsam: besitzlos gewordene Gegenstände, die vom Meer an den 🚢 Strand geworfen werden) unmittelbar an den (die) Finder 🧑🙵😞.

In Deutschland §§§ verwalteten 🏠🏠🏠🏠 Standbehörden (Strandämter, Strandvögte; beach authorities, beach bailiffs) den Seeauswurf 😊 nach Gesetz (zuletzt Reichsgesetz vom 30. Dezember 1901). – Beurteilen Sie beide Verfahren.



(153) Im 1743 endgültig verflorenen -- und in diesem Jahr in die Oranien-Nassauischen Lande mit Regierungssitz in Dillenburg aufgegangenen -- Fürstentum Nassau-Siegen 😞 gab es unter anderem – ① eine Hochzeitstisch-Steuer (nuptial festivities fee): 1 Tisch 🍷 mit 10 Personen - darin eingeschlossen das neuvermählte Paar (newly married couple) 👤👤 und deren Eltern - war 0% abgabenfrei (non-accessible). Für jeden weiteren 🍷🍷🍷 Tisch musste eine gesalzene ↗ Steuer (steep tax) \$\$\$ bezahlt werden; zudem waren auch noch zehn Prozent des Wertes ⚖ der Hochzeitsgeschenke (wedding presents) 📦 an die Armenkasse (poor box, relief fund) abzuführen ↘, – ② eine Musiksteuer (musician fee): wer öffentlich herumsang 🎤🎵 oder mit Instrumenten aufspielte 🎸🎵 und so "Gelärm" (a dialectical word used in the Siegerland, and referred often to any music at all: be it a jazz concert or a Mozart symphony) veranstaltete 😞😞😞 hatte eine gesalzene ✂ Abgabe zu entrichten.





Beurteilen Sie diese Steuerarten (in Bezug auf ① ausserdem in Hinblick auf die allfällige Wiedereinführung (potential reintroduction)).




(154) Nicht nur die 🏢 Unternehmer, sondern auch die Beschäftigten zweier Betriebe des gleichen Gewerbezweiges (the employees of two companies in the same industry) stehen im wirtschaftlichem ↻ Wettbewerb, also im Leistungskampf (fight for the best performance). Dieser wird 🚧 gehemmt – wenn nicht sogar 🚫 verhindert –, wenn den Betrieben gleiche Arbeitsbedingungen und gleiche Löhne (Flächentarifvertrag; industry-wide generally applicable agreement) \$\$\$ vorge-schrieben sind. – Beurteilen sie diese Aussage.






(155) Die Grundlage der \$\$\$ Biersteuer (tax on beer) bildete – ① in Deutschland die erzeugte Menge (quantity produced) in 1'000 Liter, – ② in den USA die Fassgrösse (size of the cask) 🍺, – ③ in England, Frankreich 😊 😊 und Italien 😊😊😊 die Stammwürze (original wort; wort = an infusion of malt that is fermented to make beer), – ④ in Belgien und den Niederlanden 😊🍺😊 der Rauminhalt der Braugefässe (volume of the brewing vessels = Maischbottichsteuer [mash tub tax]). – Beurteilen Sie diese Erhebungsgrössen.









(156) Im April 2014 zählten die Marktforscher auf dem deutschen 🇩🇪 Binnenmarkt (in the German domestic market) zweiunddreissig Sorten von 🐕 Hundefutter (dog food).

Sind diese Produkte Substitute (substitutes: eine Ware kann durch die andere ersetzt werden; oder genauer: bei Preiserhöhung um ein Prozent verliert der jeweilige Hersteller mindestens auch ein Prozent an Absatz)?

(157) Zwischen Januar 1999 und Januar 2000 flossen nach der Statistik der EZB  im  Monatsdurchschnitt 4,5 Mrd USD aus dem  Euroraum  in den amerikanischen Kapitalmarkt (money has flowed from the Euro area into the North American capital market). – Nennen Sie Gründe für diesen capital outflow.

(158) Nach dem  Wertpapier-Verkaufsprospektgesetz (securities prospectus act) aus dem Jahr 1990 sind in Deutschland Anbieter von jederart Wertpapieren (auch von sog. "Private Placements"), die nicht an einer inländischen Börse zugelassen sind, verpflichtet, vor dem erstmaligen öffentlichen Angebot -- auch via  Internet -- einen  Verkaufsprospekt zu veröffentlichen (to issue a detailed sales prospectus). Die Anforderungen an den Inhalt der Angaben regelt das Gesetz; die Überwachung liegt bei den Aufsichtsbehörden (supervisory authorities). – Beurteilen Sie diese Vorschrift.

(159) Voraussetzung wirtschaftlichen Wohlergehens und gesellschaftlicher Beständigkeit (prerequisites of economic wealth and social stability)   sind immer – ① ökonomische Freiheit, nämlich  Kontaktfreiheit (everybody is free to meet any market participant),  Kontraktfreiheit (each person may close contracts with anyone he likes) und – ②  Wettbewerb (competition). – Beurteilen Sie diese Aussage.

(160) Im Februar 1860 schlossen England und Frankreich    einen  Handelsvertrag (trade agreement: the so-called Cobden Treaty named after *Richard Cobden, 1804–1865*, a British liberal statesman, convinced that free trade is the key to better international relations in all fields) ab, in dem – ① alle  Einfuhrhindernisse  aufgehoben (abolition of all import prohibitions and restrictions), – ② die Zölle für Fertigwaren erheblich gesenkt (significant reduction of tariffs on manufactured goods)  und – ③ für Rohstoffe  ganz abgeschafft wurden (abolition of all customs duties on raw material).

An die vierhundert französische Industrielle baten *Kaiser Napoléon III* (from September 1870 until March 1871 Napolón III were held in Prussian captivity at Kassel, after the German-French war had been lost and the army of the grande nation à la tête de la civilisation was beaten) um eine Audienz. Sie

wollten ihm in 🕒 allerletzter Minute die grossen Gefahren 😞😞 klarmachen, die Frankreich aus diesem \$\$\$ Vertrag erwachsen.

Der Kaiser indessen 🙅 weigerte sich, die 🏢 Delegation zu empfangen (refused to receive the delegation), mit der 🗨 Bemerkung: "Der Preis ist König!" – Beurteilen Sie diese Haltung.

(161) Bis heute halten die Indianer Brasiliens im Innern ihrer Dörfer 🏠 viele Tiere 🐊 🦋 🐕. Man kennt sogar die Kunst, das Gefieder lebender Vögel 🦋 zu färben (widespread even is the art of dyeing the feathers of living birds). Keines dieser Tiere wird jedoch des wirtschaftlichen \$\$\$ Nutzens wegen gezüchtet (is not bred for reasons of economic benefit); selbst die Eier 🥚 der Hühner werden nicht 🍷 gegessen (even hens' eggs are not eaten). – Beurteilen Sie dieses Verhalten.

(162) In unserer Gesellschaft heute gibt es ▶️% viel zu viele 😞 Alte, welche die junge Generation 👤 bloss unnötig belasten (in our society of today the number of old people has reached an intolerable level: persons who are a burden for the young generation) 📉.

Daher gilt es, schleunigst über eine  $-\Delta x = \square$  Minderung 📉 dieser Altenlast (reduction of the burdens caused by the elderly) nachzudenken und damit → über ein ☒ sozialverträgliches Ableben (socially acceptable decease) ☠️👤 (👤👤👤 Gehenna dieser 🏠 Mitbürger.

Bis entsprechende \$\$\$ Entscheidungen gefallen sind, sollten sämtliche Leistungen des Gesundheits-Systems 🏠👤🦿 an diesen Personenkreis >60 eingestellt 🛑 werden (should be stopped all benefits of the healthcare system to persons belonging to this age group). – Beurteilen Sie diese Vorschläge.

(163) Kurtaxen (health spa taxes) sind \$\$\$ Gebühren, die Orte mit Heilstätten für ihre besonderen Leistungen an die Besucher, wie 🌳 Parkanlagen (park resources), 🏟 Konzerthallen (concert halls), 🎵 oder Kurorchester (spa orchestra) erheben.

Nach diesem Vorbild sollten auch 🏠 ländliche Universitäts-Städte 😊😊 eine Gebühr für die Studierenden, progressiv steigend ++++ mit der Semesterzahl (increasing progressively with the number of semesters), einführen. Das wäre auch ein finanzieller Ausgleich für die 🤔 Unruhe, die Studierende in beschauliche Städte wie die verflossene Hauptstadt des Fürstentums Nassau-Siegen bringen (this would also be a financial compensation for the disquietude caused by

students in tranquil towns, as for example the former and newly plutolised [this is a new word in English language, referring to the reclassifying of the celestial body Pluto as a plutoid by the International Astronomical Union in 2008; similarly could be seen the downrating of the former city {more than 100'000 citizens} to a town {under 100'000 inhabitants} in 2013] capital city of principedom Nassau-Siegen). – Beurteilen Sie diesen Vorschlag.

(164) Unter Zugrundelegung eines von der jeweiligen Gemeinde festzusetzenden Hebesatzes (on the basis of a rate of assessment which is set by the respective municipality) % wurde in Deutschland bis 1980 eine ✂ Lohnsummensteuer (payroll tax) erhoben. Ermittelt wurde diese durch +++ Addition sämtlicher ausbezahlten \$\$\$ Löhne und Gehälter eines Unternehmens. – Beurteilen Sie diese Abgabe.










(165) Im Gegensatz zu anderen Staaten (wie USA oder Italien 😊😊😊), hat man in Deutschland die 👁 öffentliche Auslegung von 📄 Steuerlisten (public disclosure of tax lists) bis anhin noch nicht eingeführt. – Was spricht dafür, was dagegen?

(166) "Es ist ein seltsamer Aberglaube (undoubtedly it is a curious superstition), dass ein Baum 🌳 dann mehr Früchte +Δx trage, wenn man ihm mehrere Mit-eigentümer 👤👤👤 zuweise" (*Paul Bang*, deutscher Wirtschaftspolitiker). – Beurteilen Sie diese Aussage.

(167) Meistbegünstigungsklausel (most favoured-nation clause) bedeutet bei zwischenstaatlichen \$\$\$ Handelsverträgen die automatische Teilnahme ✓ des Vertragspartners an allen +++ Vorteilen, die anderen Staaten 📄...📄 bisher oder 📄...📄 in Zukunft zugestanden werden (the automatic participation of the contracting party in any concessions and privileges made to other partners up to now or in the future). – Worin liegen die Vorteile?


(168) An deutschen Hochschulen 🏛 müssten die eingegangenen \$\$\$ Gebühren (Belegelder; college tuitons, tuition fees) an die Professoren anteilmässig nach deren Dienstalder verteilt werden. -- Ausserdem gilt es, die stressigen Semesterferien (stressful vacations at the university) 🏠🚗🛩🌍 → 😞👉 -- zumindest für die 😊 Studierenden endlich 📧 aufzuheben, aber natürlich nicht für die Professoren; for professors have an urgent need for recreation, right after their assistants have done the normal instruction in lectures and seminars along with the

















envisaged tasks in research for which the professor was paid princely). – Beurteilen Sie diese Vorschläge.

(169) Vermögende Unternehmer  im Römerreich  hielten sich in der  Hauptstadt Rom einen  Korrespondenten (wealthy entrepreneurs in the Roman Empire engaged a correspondent in the capital city Rome). Er schrieb  dem Auftraggeber politische und Handelsnachrichten  zu, wie: Befinden einzelner Handelsbetriebe (overview of the state of merchandising firms) , Preise von Gütern (prices of goods), ein- und auslaufende Schiffe (ships entering and leaving) , Wechselkurse (exchange rates) zu. – Beurteilen Sie diesen  Informationsdienst.

(170) Wer in Deutschland ein Finanzderivat

(derivative: a complex financial contract that gets [derives] its value from an underlying asset. Essentially it is an agreement between a buyer and a seller that says how much the price of the asset will change over a specific period of time. The underlying asset can be a commodity, such as oil, grain or gold. Others use currencies, especially the EUR oder USD, as their underlying asset. Still others apply interest rates as their base. These assets can be, but do not have to be, owned by either party to the agreement. This all makes derivatives much easier to trade than the asset itself)

anbieten möchte, ist nach §§ 31 und 32 WpHG verpflichtet,  Risikohinweise (risk warnings) zu geben.

Diese müssen  Informationen über –  den Basiswert (underlying asset), –  die wirtschaftlichen  Zusammenhänge und Funktionsweise der Produkte, insbesondere die Bedeutung –  der Laufzeit für das Aufgeld (the relation of the life of the contract to an agio), –  die Ausübungsart (kind of exercise), –  des Hebeleffektes (leverage effect), –  der Liquidität und Volatilität des  Marktes (liquidity and volatility of the market) und gegebenenfalls –  des Stillhalter-Risikos (risk of the writer: the seller of either a call or put option; the option writer receives payment, called a premium, and is obligated to buy or sell the underlying asset at a specified price, within a certain period of time), –  den Ertrag (revenue: the probable gross flow of money from the engagement), –  das Kursrisiko (price risk), –  das Währungsrisiko (exchange risk) und –  das  Bonitätsrisiko (reliability risk) enthalten. Wird für die beabsichtigten Geschäfte die Hinterlegung von Sicherheiten (margin) verlangt, so ist der Kunde darüber und auch –  über die Art und Weise der Berechnung der Sicherheitsmarge

(collateral security margin) 📄 schriftlich zu unterrichten. – Beurteilen Sie diese Vorschriften.

(171) Der erste Schritt ① zu mehr sozialer "Gerechtigkeit" (social justice: a term which comprises nearly *all* and, therefore, is ideally suited for claims against each and every one, but in the end *saying nothing*) ☒ ist, – ① dass sich der Staat 😊 aus der Wirtschaft 🏭 zurückzieht (that the state retreats from economy) ☒; – ② der zweite ②, dass Begünstigungen für einzelne Wirtschaftszweige 🏭 und Gesellschaftsgruppen (subsidies for special industries and support for particular segments of society) 👤 nach und nach ☒ abgebaut werden (get gradually removed). – Beurteilen Sie diese Aussage.

(172) Innert von 14 Jahren, zwischen 1526 und 1539, lieferte das 🌐 Haus Fugger mit Sitz in Augsburg über 1'334 Tonnen (267'000 Zentner) Kupfer **Cu** aus seinen Pachtgruben (leased mines) in Ungarn nach Antwerpen (Antwerp, Französisch: Anvers; Belgien gehörte von 1648 bis 1815 zu Österreich und wurde erst 1830 unabhängiger Staat).




Das Metall brachte man jeweils durch 🐎 Pferdewagen (horse carriage: a heavy, horse-drawn, four-wheeled vehicle used for transporting freight) über Strassen 🛣️ an die Ostsee-Küste (Baltic Sea coast). Dort wurde es in Schiffe 🚢 umgeladen.










Wozu brauchte man in Antwerpen das viele Kupfer? Welche Rückschlüsse lassen sich auf den Preis des Kupfers ziehen?

(173) Ungefähr die Hälfte 📉 der Weltbevölkerung 🌐 hatte im Jahr 2012 noch nie im Leben ein Ferngespräch 📞 geführt (in 2012 about half of earth population never in life had made a telephone call). Angesichts dessen hören sich die Prognosen vom 🔄 Zusammenwachsen der Menschen durch die neuen Medien (integration among the people, brought about by new media) wie blanker Hohn 😊 an. – Beurteilen Sie diese Aussage.








(174) Wer immer in unserer 😊👉 fortschrittlichen Gesellschaft nicht 🙋 arbeiten will, soll es bleiben lassen und unbesorgt sein (who ever does not want to work in our progressive society - and thus take a share in the creation of social product - should leave well alone and not worry): eine ihn gut versorgende \$\$\$ Grundrente (an appropriate basic pension) sei jedem zugesichert.









Finanziert werden muss dieses  "Bürgergeld" (solidary citizen's income) durch  $+\Delta x^2$  höhere Abgaben der  Besserverdienenden (a raise of taxes on higher earners). – Beurteilen Sie diesen immer wieder – und vom  wem gar! – vorgetragene Empfehlung.

(175) Im Jahre 1852  eröffnete *Aristide Boucicaut*, 1810–1877 im Herzen von  Paris das erste Warenhaus (the department store "Bon Marché"). Neu  waren hierbei – ① feste  $\cap$  Preise (fixed prices): das war den Kleinhändlern durch die  Innungen (warum?) weithin  verboten, – ② offene Auslage: der Käufer  allein bestimmte, was er  ansehen will, und er ist nicht auf das Herbeischaffen und Vorzeigen einer Ware durch den  Verkäufer angewiesen (open arrangement of the merchandises: the customer decides by oneself on what he/she likes to look at, and there is no dependency on displaying the goods by a shop assistant), – ③ kein  $\text{\$}\text{\$}\text{\$}$  Kaufzwang: jeder kann das Warenhaus verlassen  $\rightarrow$ , ohne einen Kauf getätigt zu haben (no buying pressure: each one may leave the department store without buying anything) und – ④ grosszügiger  Umtausch: bei Nichtgefallen nahm *Boucicaut* die meisten Waren (except for articles as fresh foodstuffs, underpants, underwear, brasseries [woman's undergarment to cover and support the breasts], bathing suits and similar: but even today such merchandise is excluded from exchange)  $\leftrightarrow$  gegen Erstattung des  $\text{\$}\text{\$}\text{\$}$  Kaufpreises (against reimbursement of the purchase price) anstandslos zurück.

Welche Vorteile (Nachteile) brachte die hierdurch eingeleitete Entwicklung zum Warenhaus?

(176) Hauptaufgabe des modernen Staates  ist es, alle Bürger  rundum  $\cap$  zu versorgen und gegen die Wechselfälle ihres Lebens    $\dots$    even  $\square$   zu versichern (the main task of modern welfare state is to provide citizens all around and to cover them against the vicissitudes of life). – Beurteilen Sie diese Aussage.

(177) Das Schiffsregister (register of shipping) ist das amtliche Verzeichnis  der Kauffartei-Schiffe (official list of merchant ships)  , welche die Nationalflagge  führen dürfen. Das entsprechende Schiffszertifikat (certificate of registry)  gilt international als Seepass (sea passport: document carried by a merchant vessel to show its nationality)  $\text{\$}\text{\$}\text{\$}$ .

In den letzten zwanzig Jahren haben sich immer mehr deutsche Handelsschiffe aus dem deutschen Schiffsregister  austragen lassen  , um in das

Schiffsregister anderer 🌐 Länder wie etwa Liberia (a country in West Africa with a population of about four million people; English is the official language and the capital is Monrovia, named in honour of *James Monroe 1758–1831*, the fifth President of the United States from 1817 to 1825; Monroe supported the founding of colonies in Africa for free African Americans that would eventually form a nation) oder Honduras (a republic in Central America with a population exceeding eight million; capital Tegucigalpa) zu wechseln.

Begründen sie diese Umflaggung (change of flag, re-flagging).

(178) Der seinerzeitige Präsident der Deutschen Bundesbank, *Ernst Welteke*, besuchte im Frühjahr 2001 alle sechzehn Ministerpräsidenten 🇩🇪🇩🇪🇩🇪 der Bundesländer (made his inaugural visit to the prime ministers of the sixteen German federal states). Zu seinem nicht geringen Erstaunen (to his great surprise) stiess er dabei auf die unterschiedlichsten 🗣️ Meinungen hinsichtlich der durch §§§ Gesetze doch eindeutig geregelten geldpolitischen Gegebenheiten, vor allem auch hinsichtlich der Aufgabe der Deutschen Bundesbank (facts concerning the monetary policy in general and the role of the German central bank in particular). – Kommentieren Sie diese Unkenntnis.

(179) Durch die §§§ Personalabbauverordnung (personnel reduction ordinance) vom 27. Oktober 1923 wurde die Pensionierungsgrenze (retirement age) für Reichs-Beamte in Deutschland vom 68. auf das 65. Altersjahr 😞😞😞 herabgesetzt. – Beurteilen Sie diese Massnahme.

(180) Der US-amerikanischen Farmer 🌾 ist in allererster Linie 1<sup>st</sup> ein kühl 🧮 rechnender \$\$\$ Unternehmer (carefully calculating businessman) 🏠 Demgegenüber fühlt sich der kontinentaleuropäische und insonders der deutsche Bauer weithin 🌾 seiner Familie 🏠 und einer jahrhundertealten Tradition als Angehöriger der Nährstandes verpflichtet (views himself being obliged as a representative member of the nutritional profession, characterised by a centuries-old tradition). – Was folgt daraus?

(181) Als *Papst Gregor XIII.* nach langen Beratungen der Astronomen und Mathematiker den neuen, 📅 verbesserten 📅 Kalender 1582 in Kraft setzte, 🚫 sträubten sich viele heftig dagegen (a good many resisted vehemently to the Gregorian calendar reform). – ③ Den einen passte nicht, dass auf den 4. Oktober 1582 unmittelbar der 15. Oktober 1582 folgen sollte, elf Tage also einfach versanken (that

eleven days sunk right away). – ☹ Den anderen missfiel, dass ausgerechnet der ☩ Papst (den sie für die menschliche Verkörperung des ☹ Teufels auf Erden sahen [regarded as the human embodiment of the devil as the supreme spirit of evil]; *Martin Luthers* derbe Schrift: "Wider das Babstum [so!] zu Rom vom Teuffel [so!] gestiff" [so!] war erst 1545 erschienen und durch zahlreiche Nachdrucke weit verbreitet) diese neue Datierung einführte. So blieben viele beim alten Julianischen Kalender (Julian calendar, introduced by *Gaius Julius Caesar*, Roman politician and general in 46 BC).

Im protestantischen Deutschland und der Schweiz wurde der Gregorianische Kalender nach und nach ab 1700, in England 1752 und in Russland beginnend ab 1917 eingeführt.

In deutschen Städten und Gebieten mit gemischt-konfessioneller Bevölkerung (mixed confessional population: Protestants and Catholics) liefen beide Kalender bis zu einem vom Ewigen Reichstag in Regensburg abgesegneten (sanctioned by Perpetual Diet of Ratisbon, 1663 to 1806, consisting of the envoys who represented the Imperial Estates; the Emperor was represented by a Principal Commissioner [Prinzipalkommissar]) kaiserlichen Edikt vom 07. Juni 1776 nebeneinander her.

Bis heute indessen legen die östlichen orthodoxen Kirchen noch den Julianischen Kalender zugrunde (until today, however, most of the Eastern Orthodox Churches still use the Julian calendar for calculating the dates of moveables feasts, including Easter).

Welche *ökonomischen* Auswirkungen (festive days!) hatte diese unterschiedliche Zeiterfassung?

(182) Mietverträge (tenancy agreements) §§§ wurden in Preussen ☹↓ durch Gesetz vom 31. Juli 1895 einer \$\$\$ Stempelsteuer (stamp duty: the tax placed on legal documents; a physical stamp had to be attached to or impressed upon the paper to denote that stamp duty had been paid, otherwise the document was legally not valid. Originally, the stamp was intended to exclude low-quality, brittle [= easily damaged or destroyed: frail] paper from legal and business transactions) unterworfen. – Beurteilen Sie diese Massnahme.

(183) Nach § 15 des deutschen Wertpapierhandelsgesetzes (German securities trading act) muss eine börsennotierte Aktiengesellschaft (publicly traded company) eine 📄 "Ad-hoc-Mitteilung" abgeben, sobald neue Tatsachen vorliegen, die sich auf den \$\$\$ Kurs der Aktie auswirken könnten (new facts which could have an effect on the quotation of the share). – Beurteilen sie diese Vorschrift.

(184) Die Stadt Berlin 🇩🇪 führte am 28. März 1923 eine \$\$\$ Motorbootsteuer (tax on motor boats) 🚤 ein. Steuerpflichtig \$\$\$ war demnach das Halten von Wasserfahrzeugen mit eingebautem Motor, die nicht der entgeltlichen Personen- oder Güterbeförderung dienen (the ownership of power-driven water-crafts not acting for transport of merchandise or persons for remuneration).

Italien führte 2011 eine \$\$\$ umfassende Bootssteuer ein. Sie galt zunächst für alle 🚤 privaten Yachten, Sport- und Segelboote von mehr als 10 Meter Länge, ab 2013 für Boote ab einer Erstreckung von 14 Meter. Reine Segelboote (sailboats: ships having sails as its only means of propulsion) mussten den halben Steuersatz entrichten. Das Alter der jeweiligen Boote blieb unberücksichtigt; ebenso die Antriebsart und die Betriebszeit (utilisation time: even boats lying the whole year in the roads [auf Reede vor Anker lagen] had to pay the duty). Mit Jahresbeginn 2016 wurde diese Abgabe ganz aufgehoben. – Beurteilen Sie diese Steuer.

(185) Durch Gesetz \$\$\$ vom 31. Dezember 1919 wurde in Deutschland das Reichsnotopfer (Reich emergency contribution) eingeführt. Jeder Vermögensbesitzer 💰 hatte zwischen zehn Prozent und fünfundsechzig Prozent 🙄 seines vorhandenen Vermögens zur Abdeckung der Schulden \$\$\$ infolge des verlorenen 🇩🇪 Krieges von 1914 bis 1918 🙄 an das Reich abzuführen (every owner of assets had to pay to the Reich treasury between ten and sixty-five percent of his estate [Vermögensmasse] in order to cover the debts relating to the lost war 1914 to 1918).

Nach dem ebenfalls verlorenen Krieg 1939 bis 1945 (as a German with national feelings get not depressed 🙄 by inferiority complexes: Prussia, allied with Austria, won at least the war against Danmark in 1864) wurden die Vermögen nach dem Lastenausgleichsgesetz (equalisation of burdens act) mit einer Abgabe von fünfzig Prozent auf den Wert des Vermögensobjekts mit Stand vom Juni 1948 (value of assets dated on June 21th, 1948) herangezogen. – Beurteilen Sie diese Massnahmen.

(186) Während der nächsten Jahre 🏠...🏠 wird sich die Bankenlandschaft grundlegend ändern. – ① Die herkömmliche Bank (brick and mortar bank: it refers to a credit institute that has a physical location one can walk in and conduct business) mit ihrem Dienstleistungsangebot vor Ort (person-to-person service; "high-touch service" with partly very competent and friendly, partly highly

incompetent and grumpy bank clerks of both sexes) wird ☒ grösstenteils verschwinden. – ② An ihre Stelle tritt eine ∞ Kombination von Angebot sowohl in gebäudlichen 🏢 Filialen als auch über Seiten (transactional website) im 💻 Internet (click and mortar bank). – ③ Daneben werden sich einige Banken zu reinen 💻 Internetbanken (Internet-only bank; "pure play Internet bank": an institute that offers services exclusively over the Internet) entwickeln. – Beurteilen sie diese Vorhersage aus dem Jahr 1998.

(187) Mangelhafte Institutionen (im weitesten Sinne: die 📖 geschriebenen und 🖐 ungeschriebenen Regelungen für das 🏠 Zusammenleben in seinem Staat [the written and unwritten, formal and informal rules and guidelines concerning social life]) 😞😞😞 schrecken Investoren ab und 🚫 hindern die Entwicklung (deter potential investors and hamper social and economic development). – Erläutern Sie dies an Beispielen.

(188) Eine allgemein nutzbare Technologie (general purpose technology, wie die Dampfkraft (steam power) oder ⚡ Elektrizität) führte bisher erst nach Jahrzehnten zu einer spürbaren +++ Verbesserung der volkswirtschaftlichen Produktivität. –

Erläutern Sie das am Beispiel der elektrischen Haushaltsgeräte (electrical domestic appliances [electric refrigerators had to wait until about 1950 for a significant market success; electric typewriters even a decade longer]).

(189) In Preussen 📉 bestand von 1765 bis 1816 die sog. Salz-Konkription (compulsory buying of salt). Für jedes Familienmitglied und für jedes 🐄 Stück Vieh musste eine bestimmte NaCl Salzmenge vom staatlichen Salzregal (State monopoly on cooking salt) gekauft werden. – Beurteilen Sie diese Vorschrift.

(190) Die deutsche 📖 Schiffbauzollordnung (German custom code with regard to ship building) vom 17. Februar 1906 befreite Rohstoffe und Gegenstände vom Zoll, die zum Bau, zur Ausbesserung oder zur Ausrüstung -- etwa: Kajüt- und Küchengut (cabin components and kitchen units) -- von Seeschiffen Verwendung fanden 🚢. – Beurteilen Sie diese Ausnahmeregelung.

(191) Im Jahr 2017 sind etwa achtzehn Prozent der deutschen ☐ Gesamtbevölkerung unter dem 🧑 20. Altersjahr. –

Im Jahr 2030 wird dieser Anteil auf etwa sechzehn Prozent gesunken ☐ sein, während sich bis dahin die Zahl der 😞😞😞 über 65jährigen x<sup>2</sup> verdoppelt. – Welche ökonomischen Auswirkungen (economic consequences) wird das haben?

(192) Bis zur Internationalen Meridiankonferenz 1884 in Washington, DC mit Vertretern aus fünfundzwanzig Nationen – auf ihr wurde der 🌐 Erdball in das noch heute gültige Raster von vierundzwanzig Zeitzonen eingeteilt und der durch die Sternwarte Greenwich bei London verlaufende Meridian als Grundlinie des weltweiten Koordinatensystems eingeführt – gab es eine breite Palette von Tageszeit-Festsetzungen und Datumsgrenzen (a broad range of scales in regard to daytimes and date lines). – ① In den USA zählte man 1871 allein 🚆 71 Eisenbahnzeiten (different definitions of railway time). – ② In Genf (Genève, English: Geneva), das sowohl an das 🚆 französische als auch an das 🇨🇭 schweizerische Eisenbahnnetz angeschlossen ist, gab es drei Zeiten: die Genfer Ortszeit, die Pariser Lokalzeit und die Berner Zeit; die Kirchtürme trugen daher oftmals *drei* Uhren (church steeples often were equipped with three tower clocks, showing each the local time of Geneva, Paris and Berne). – ③ In Deutschland wurde 1893 festgelegt: die 🇩🇪 gesetzliche Zeit (official time relating to all dealings) ist die mittlere Sonnenzeit des 15. Längengrades östlich von Greenwich (the mean solar time of the 15<sup>th</sup> degree of longitude east of Greenwich).

Welche *ökonomischen* Vorteile hatte der Übergang zur "Normalzeit"?

(193) Die Naturvölker gingen an der europäischen Technik ✂ zugrunde (indigenous peoples perished by adoption of European technics) 🗡️. Was ein Mensch 🧑 mit dem Steinbeil (stone axe) in Monaten 📅 bewältigt hatte, das leistete er nun mit der **Fe** eisernen Axt (iron axe) in Stunden 🕒. Einige Flinten ersetzen in der Wirkung Tausender von Pfeilen und Bogen (bows and arrows). Technikimport schadet 😞 daher einem Volk. – Beurteilen Sie diese Meinung.

(194) Die Sozialethiker verlangen sicher ✓ zurecht, dass beim Handel Tauschgerechtigkeit (transactional justice: fair barter relation) vorherrschen müsse, nämlich → dass sich Leistung und ← Gegenleistung (performance and counter-performance) im grossen und ganzen ∪ entsprechen. –

Stapel von zeitgenössischen 📁 Akten (mountains of contemporary files) belehren uns heute, dass im Zeitalter der Entdeckungen (age of exploration; grob: der Epoche vom 15. bis zum 18. Jahrhundert) gegen die Tauschgerechtigkeit 😞 aufs schwerste verstossen wurde. Die Europäer brachten den Eingeborenen billiges Zierwerk (cheap stuff) wie 🌟 Glasperlen (glass beads) und anderen Flitter; sie liessen sich dafür beispielsweise heimgewebte, handgefärbte Woldecken (home-woven, hand-dyed woollen blankets) und selbst sogar Goldklumpen (gold nuggets) geben. – Beurteilen Sie dieses Vorgehen.



(195) Der zeitlich nahe ☹...☹ beieinander liegende Zusammenbruch 📉 mehrerer Banken 📉 (the chronologically very close bankruptcy of several banks) der letzten 📅→📅 Zeit - ob in Südamerika, Japan 🇯🇵 oder gar in der EU - ist allemal ein Zeichen 🙌 dafür, dass 🌐 makroökonomische Verwerfungen (macroeconomic turmoils) stattfanden, aufgrund derer \$\$\$ Kredite an die betroffenen Branchen notleidend 😞 wurden (whereby accelerated the increase of nonperforming loans in branches concerned).

Entgegenstehende ⚡ Begründungen (contradictory reasons), wie – ① fahrlässige § 276 BGB Kreditprüfung (negligent credit assessment: an incorrect, incompetent estimate of the amount of credit that can be extended to a company or person without undue risk), – ② Ansteckung (Kontagion [contagion]: eine Bank gewährt ✓ Kredite, weil ehevor auch wichtige ↻ Konkurrenzbanken [rival banks] dem Kunden allschon Geld liehen) oder – ③ Moral Hazard (= die Tatsache nachlassender ⚡ Sorgfalt 👁 sobald man 😊 erwartet, dass ein Dritter [hier beispielsweise: der 🇩🇪 Staat, die Zentralbank 🇪🇺, der Internationale Währungsfonds] für allfällige 😞 Verluste einsteht; der Begriff wird auch so im Deutschen verwendet, manchmal findet man ihn mit "rücksichtslose Unbekümmertheit" übersetzt) sind fachfremdes 🗣 Gerede (ramblings by inexperienced tattlers). – Beurteilen Sie diese Aussage.

(196) Also man kann 🗣 sagen was man will: die Europäische Union verliert im Vergleich zu den USA viel an ökonomischen Ressourcen (the EU squanders much on economic resources in comparison to the USA) dadurch, dass in der EU ein 😞 Gewirr mit an die dreissig Landessprachen vorherrscht (that there prevails a gaggle of nearly thirty languages).

Andererseits ist aber auch nicht 🗣 einzusehen, dass unsere eh schon gestressten lieben *deutschen* 🇩🇪 Kinder an der *deutschen* Schule bereits im zarten Primarschulalter 😞 ausländisch plappern und Englisch lernen sollten (on the other hand there are no obvious reasons for our already highly stressed *German* children [for the main part stressed by overload on watching TV and birthday parties] to learn at *German* institutions of learning in tender primary school age the English language, thus bubbling in a foreign language in our own incomparable brilliant *German* homeland), wie dies 😞 Politiker immer wieder fordern. – Beurteilen Sie diese Aussage.

(197) Man berechnete 📊, dass der von der Bayer AG (a chemical and pharmaceutical company founded in 1863, headquartered in Leverkusen, North

Rhine-Westphalia) 1986 auf den Markt gebracht (und nach einigen Jahren [why this?] wieder aus dem Angebot herausgenommene Verbundwerkstoff *Polystal™* (Glasfaser mit Kunstharz; glass fiber combined with synthetic resin: im Querschnitt eines Stückes von 0,75 cm liegen 65'000 (!!)) Einzelfasern, und dieses Stück kann mühelos eine Last von vier Tonnen tragen!) innert von nur zehn Jahren nahezu hundert Prozent des Stahlverbrauchs der Kabelindustrie (Bandeisen und Flachdraht zur Armierung; band-iron and flat wire for armoring cables) substituiert hätte.

Auf dem Bausektor (in construction industry) wären bis über achtzig Prozent der Stähle durch Polystal ersetzt worden – und dies angesichts der zu jener Zeit notleidenden deutschen Stahlindustrie! Hier wäre eine prohibitive Abgabe (prohibitive levy) auf Polystal nun doch wirklich gerechtfertigt gewesen. – Beurteilen Sie diese Aussage.

(198) Zu Beginn des Jahres 2017 entfielen in Deutschland (mit einer Bevölkerungszahl von etwa 82 Millionen) im statistischen Durchschnitt auf 1,7 Bewohner jeweils ein privatgenutztes Automobil (privately used motor car). Legt man dieses Verhältnis für China mit um die 1,3 Milliarden Bewohner in der Zukunft zugrunde, dann rollen dort nächstens an die 720 Millionen private Personenkraftwagen (private motor vehicles only, and not counting all other powered means of transport such as motorcycles, lorries, buses or diesel locomotives). – Beurteilen Sie die Auswirkungen der Motorisierung in China.

(199) Mit dem Preisgeld der Nobel-Stiftung (with the prize money of the Nobel Foundation) hätte der Physiker Albert Einstein 1921 ein Hochhaus in Berlin kaufen können, allwo er bis 1932 lebte. [[ Einstein bekam allerdings keinen einzigen Cent vom Nobelpreis, weil die kleinliche, für das Genie Albert Einsteins keinerlei Verständnis zeigende Stadt Zürich das Geld für die Kosten der Versorgung seiner almosengenössigen ersten Familie (costs arisen from the support and care of his first pauper family) samt Unterbringung seines zweiten, schizophrenen Sohnes Eduard (schizophrenic second child Eduard) im städtischen Sanatorium Burghölzli beanspruchte. ]]

Mit dem gleichen Preisgeld, so hat man nachgerechnet, hätte Einstein im Jahr 2017 eine durchschnittliche Eigentumswohnung (average apartment) in guter, aber nicht gerade bester Lage am Rande von Berlin erwerben können. – Wieso besteht hier ein so grosser Unterschied?

(200) Es ist nicht 😞 hinzunehmen, dass 🌐 weltweit Spekulanten 🏠🏠🏠🏠🏠🏠 aus dem (Halb)Dunkel 🏠 heraus – und gar noch über nicht zu lokalisierende ??? Computer 🖥️ oder völlig anonyme ??? Computernetze (even from computers not to localise or worse still from entirely anonymous computer networks) 🖥️ – den Kurs des EUR beeinflussen. Daher müssen geeignete Schritte \$\$\$ unternommen 🏠 werden, um das zu 🛑 verhindern (appropriate measures, therefore, should be initiated in order to eliminate this segment of the financial market). – Beurteilen Sie diese Aussage.

(201) Zinsloser Kredit (interest-free credit) \$\$\$ bedeutet Hergabe wirtschaftlicher 🏠 Leistung 😞 ohne Gegenleistung (transfer of economic performance [for each money unit contains earned purchasing power] without compensation). – Wieso?

(202) In Frankreich 😊😊😊 führte man eine Billardsteuer (tax on billiard) \$\$\$ nach Massgabe der vorhandenen Billardtische (billiard tables) 🏠 in Gaststätten 🏠 ein. – Beurteilen Sie diese Steuer.

(203) Unbestritten ist ✅, dass in erster Linie die 🏠🏠🏠 Besserverdienenden 😞😞😞 Zugang ➡ zur modernen Kommunikations-Technologie besitzen (it is a matter of fact that predominantly the better-earners [and just marginally aged welfare recipients] have access to modern information and communication technology).

Daher ist es im Interesse der 🏠 sozialen Gerechtigkeit (in order to attain a little more social justice) 🏠🏠🏠 dringend vonnöten 😊😊😊, anvorderst – ① für jeden Rechner 🖥️ beförderlichst eine monatliche Computer-Steuer (tax on computers of all kind including laptops, iphones and all other Internet-compatible devices) \$\$\$ und – ② für jedes 📱 Mobiltelefon eine ✂ Handy-Steuer (tax on every single mobile phone) von jeweils 1 EUR einzuführen. – ③ Hernächst bedarf es endlich ✂ einer 🖥️ Internet-Steuer (tax on Internet-access: at least 🏠 1 EUR pro Monat für jeden Anschluss), – ④ einer 🏠 E-Mail-Steuer (🏠 zunächst 0,5 Cent für jede gesendete und für jede empfangene E-Mail) sowie – ⑤ einer 🏠 Facs-Steuer (🏠 1 Cent für jedes gesendete und empfangene 📄 Facs).

Die Hersteller der Geräte 🏠 sowie die Programmanbieter und Provider müssen sicherstellen, dass die löbliche 😊 Steuerbehörde einen genauen Einblick 🏠🏠 in die jeweiligen Steuertatbestände \$\$\$ erhält (it must be ensured that the praiseworthy revenue authorities get an accurate insight into the chargeable events).

Die Einnahmen aus diesen fünf Steuern sollten im Verhältnis eins zu zehn zweckgebunden werden zur 😊 Finanzierung von 🌐 Weltreisen der Studierenden und Professoren (proceeds from this five taxes should be earmarked, sharing in proportion one to ten, for financing trips around the world of students [one-tenth, if at all] and professors [nine-tenth, of course]). – Beurteilen Sie diese Forderung.

(204) Märkte 📦 erzwingen (bring about automatically) Modelle vernünftigen Denkens (*Michael Novak*, amerikanischer Sozialwissenschaftler). – Beurteilen Sie diese Aussage.

















(205) Keine Macht der 🌐 Erde kann auf die Dauer den Lohn über längere Zeit über den Wert dessen hinaus erhöhen, was die Arbeitsleistung dem Erzeugnis an ΔEUR Wert zusetzt (no power on earth could raise salaries lastingly above the value added to an item by work-input). – Beurteilen Sie diese Aussage.





(206) Während die Preise für die meisten Rohstoffe (for what cause?) tendentiell ↑ steigen, so sinken ↓ die Kosten des heutzutage wohl wichtigsten Rohstoffs, nämlich der ⓘ Informationen. Man 🗣️ spricht in diesem Zusammenhang von der "digitalen Deflation" (digital deflation).








Welche hauptsächlichen Auswirkungen (principal effects) hat diese Tatsache auf – ① die nach Einkommensklassen gegliederten Privathaushalte (on households segmented according income groups), – ② Unternehmen?














(207) Nach dem §§§ Zuckersteuergesetz (sugar tax law) vom 15. Juli 1927 unterlag in Deutschland Zucker  $C_{12}H_{22}O_{11}$  dann nicht der (verhältnismässig hohen 😞) Zuckersteuer \$\$\$, wenn er 🌐 exportiert ← wurde. – Welchen Sinn ??? hatte diese Ausnahmeregelung?








(208) Betriebsräte (works councils) in Deutschland 📄 dürfen Bestimmungen in bestehenden Tarifverträgen (die zwischen den Verbänden [also Gewerkschaften 🗣️ und Arbeitgeberverbänden] ausgehandelt worden sind) durch Betriebsvereinbarungen (individual works agreement) 📄 nicht abändern (Vissmann-Urteil des §§§ Bundesarbeitsgerichts 😞😞😞 🏹 🌙 1996. Das Unternehmen wollte ein neues Werk in Tschechien errichten; die Belegschaft 🧑🧑🧑 bot daraufhin an, wöchentlich anderthalb Stunden 🕒 mehr zu arbeiten. – Beurteilen Sie dieses Verbot.


(209) Die Wohlstands-Bürger  befriedigen laufend  ...... falsche Bedürfnisse          und machen sich deshalb krank    (the affluent citizens constantly satisfy wrong wants and as a result become diseased).

Aus diesem Grunde muss eine sozialistische  Planbehörde, so wie in der  Deutschen Demokratischen Republik, dem ersten volkssozialistischen  Staat auf deutschem Boden (German Democratic Republic, the first workers' and farmers' state on German soil, based on the enthusiastic masses and guided by the Socialist Unity Party) die  Produktion und Verteilung & der Güter regeln.

Die ökonomische Planung gilt es auch gegen den Widerstand von Meckerern  und Diversanten  durchzusetzen  (economic planning must be carried out high-handed and inconsiderately: most notably against the resistance of carpers and saboteurs). Ihnen muss die fortschrittliche  Gesellschaft in  Besserungslagern (barracked labour camps)  eine Erziehung zum wahren sozialistischen Menschen  ermöglichen.

Soweit kapitalistische Staaten  bereit sind, diese volksschädigende Individuen    gegen Devisen  freizukaufen, so mögen sie mit ihrem Handgepäck bis 20 kg  ausreisen (if capitalistic countries are willing to pay a ransom for those parasites to the people's body, they should leave the country with hand luggage up to 20 kilogramme). Zurückgelassener Besitz  verfällt der  lichtfreundlichen  sozialistischen Zukunfts-Gesellschaft  und wird unter ihren  engagierten   Amtswaltern gerecht verteilt (left-behind possessions of those creatures become the property of bright socialistic future society and shall be divided fairly between the most engaged functionaries of the Socialist Unity Party). – Beurteilen Sie diese Vorschläge.

(210) Das Jahr 86 v. Chr. bescherte Rom einen  starken Anstieg der Inflationsrate (a sharp rise in the general price level). Einhellig wurde daher von den  Volksvertretern (Volkstribunen, TRIBUNI PLEBI) und der  Regierung (dem Kollegium der Prätores, COLLEGIUM PRAETORUM) beschlossen, eine bereits vorbereitete, mit harten Strafvorschriften bewehrte  Preistoppverordnung einzuführen (to put in force a price-stop law, already prepared and armed with severe penalties). Alle Beteiligten  verpflichteten sich, dies *gemeinsam*  am Nachmittag des Beschlusstages  öffentlich bekanntzugeben.

Jedoch ging der Prätor *Marius Gratidianus* sofort nach der Sitzung vor das  Volk und verkündete schon im voraus die Beschlüsse. – Welche Folgen dürfte

das gehabt haben? Beurteilen Sie dieses Vorgehen unter dem Gesichtspunkt der Bekanntgabe einer wirtschaftspolitischen Massnahme.

(211) Wenn gesagt wird, jeder Mensch sei bereits – (a) durch sein *Geschlecht* (als ♀ Frau oder ♂ Mann) festgelegt und dadurch bestimmend geformt und habe – (b) sein eigens 😊 *Aussehen*; – (c) eine nur ihm eigentümliche 😊😞 Leibesbeschaffenheit (*Konstitution*: körperliche Eigentümlichkeiten bis in die 🖐️ Fingerspitzen, in die 👁️ Iris und in die 🗣️ Stimme); – (d) sein besonderes *Temperament* (als bleibende Art, wie Eindrücke der Aussenwelt erfasst, verarbeitet und erwidert werden); – (e) seine speziellen (biochemische erklärbaren) *Erbanlagen*, deren besondere Zusammensetzung eine wichtige Vorbedingung seines 🏠 Daseinsrahmens bilden; – (f) nur ihm eigentümliche angeborene 😊😊 Fähigkeiten (*Talente*), die durch Übung zu *Fertigkeiten* werden können; – (g) ein verschieden geartetes Verhältnis der einzelnen 🌟 *Geisteskräfte* sowie der *vegetativen* und *animalen* Funktionen (aus der Biologie begründete Haupteinteilung des Nervensystems, welches in seiner Gesamtheit die Beziehungen zur Umwelt steuert); – (h) sowie auch eine ganz bestimmte Disposition zu 🚫 *Krankheiten*: so ist das alles Geschwätz (this all is gossip).

Ebenso ❌ falsch ist es zu behaupten, die Menschen unterschieden sich in – (i) *Phantasie* (Vermögen, aus erworbenen Vorstellungen durch deren 🔄 mannigfache Verknüpfung und Gestaltung neue, eigengeartete Gebilde zusammenzusetzen), – (j) *Empfindung* (das bei der Einwirkung eines Reizes auf ein Sinnesorgan eintretende Erlebnis), – (k) *Verstand* (Fähigkeit zu begrifflichem Denken) und – (l) *Wille* (Vermögen, sich bewusst Ziele zu setzen, gegenüber anderen möglichen Zielsetzungen an diesen in freier Entscheidung festzuhalten und alle eigenen Kräfte für die Erreichung der Ziele + zu bündeln).

Denn alle Menschen sind gleich (all human beings are equal)! Daher erfordert die soziale Gerechtigkeit (social justice) auch, dass jeder ✓ gleich viel erhalten muss. Es geht nicht an, dass die einen + mehr, die anderen jedoch – weniger vom Sozialprodukt zugeteilt bekommen. *Ergebnisgerechtigkeit* (justice of the outcome) muss 🎯 das Ziel sein: kein Mensch mehr, kein einziger weniger (nobody more, nobody less)! – Beurteilen Sie diese Forderung.

(212) Nach dem deutschen §§§ Telemediengesetz (telemedia act) aus dem Jahr 2007 unterliegen – ① Anbieter von 🖥️ Mediendiensten immer sowie – ② Anbieter von 📺 Telediensten bei geschäftsmässigen Angeboten (for commercial offers) einer im Gesetz sehr genau beschriebenen Anbieterkennzeichnungspflicht (obligation of identification). – Dienstanbieter (service supplier) ist dabei derjenige, welcher – ① eigene 📺 Inhalte zur Nutzung bereithält (content-provider), – ② fremde Inhalte zur Nutzung bereitstellt (service-provider) oder – ③ lediglich den → Zugang



zu Tele- oder Mediendiensten vermittelt (access-provider). – Was ist der Sinn dieser Vorschrift?

(213) Der ↔ Wechselkurs des EUR vor allem gegenüber dem \$\$\$ USD bestimmt den  Exporterfolg deutscher Waren (Germany's export success). – Beurteilen Sie diese weit verbreitete Meinung.

(214) Der weit verbreitete, durch das Fernsehen 📺! 📺! 📺! begünstigte Tugend-schwund (diminution of virtue) schafft eine immer grössere Zahl xxxxxx<sup>n</sup> von auf sich selbst bezogenen 🌀 Lustbetonten &📺 sowie von Anspruchstellern 📺📺 an die Gesellschaft (creates a growing number of egocentric pleasure-orientated persons and claimants against their fellow citizens). Beides sind Todeskeime ☠️ für die liberale Wirtschaftsgesellschaft (Michael Novak, amerikanischer Sozialwissenschaftler). – Begründen Sie diese Sorge.

(215) Gelegentlich einer 📊 landes-statistischen Aufnahme zählte man 1798 in Preussen 📺 165'000 gewerblich Beschäftigte (industrial employees). Davon waren 151'000 – das sind zweiundneunzig Prozent! – in der Bekleidungsindustrie (textile industry) tätig, vor allem als Flachsspinner (flax spinner), Leinenweber (linen weaver), Färber (dyer), Garnbleicher (yarn bleacher) und Leiwandbleicher (linen bleacher) bei der Herstellung von Leinen (linen; Linnen, Flachsfasergarn). Daneben weist die Statistik auch eine geringere Anzahl von Wollweber (woolen cloth weaver: they processed material from animals, primarily from sheep) und Strumpfstricker (hosiery knitter) aus.

Als die 📺 Kontinentalsperre -- die von Napoléon 1806 verfügte Wirtschaftsblockade Englands -- 1813 durch den Sieg über das französische Heer in der 📺 Völkerschlacht bei Leipzig (Allianz aus Preussen 📺, Russland, Österreich, Schweden und England gegen Napoléon und seine deutschen Verbündeten; 500'000 Soldaten standen sich in einer der blutigsten Schlachten der Weltgeschichte auf den Leipziger Fluren gegenüber; it is assumed today that 120'000 soldiers were immediately killed in the Battle of Nations near Leipzig, and that about 90'000 died from their wounds over the five years to follow) aufgebrochen war, überschwemmten die preiswerten englischen Baumwollstoffe den deutschen 📺 Markt (low-priced cotton fabrics from England flooded the German market).

Das teure 📺-Leinen konnte sich gegen die preiswerte und von den Konsumenten bevorzugte 📺 Baumwolle nicht behaupten (the high-priced linen could not compete with the cheap and consumer-preferred cotton). Die Lei-

nenindustrie sackte zusammen (the German linen industry collapsed); Tausende Beschäftigte verloren ihren Arbeitsplatz. – Wie hätte man diesen Substitutionsprozess aufhalten können?

(216) In fast ganz Lateinamerika ist der → Marktzutritt (market entry) ☐ für Kleinst- und Kleinunternehmer (micro-entrepreneurs and small businessmen) aufgrund gesetzlicher §§§ Bestimmungen (legal provisions) oder durch bürokratische Chicanen (bureaucratic obstacles: a phenomenon entirely unknown in our beloved Teutony - or have you ever heard of it?) ☹☹☹ stark behindert. – Welche Folgen dürfte diese Tatsache haben?

(217) In einer ☐ Marktwirtschaft besteht für kein Gut die Gefahr seiner Verkaufsfähigkeit (there is no danger of non-saleability for any merchandise in a market-driven economy). Denn durch ↘ Preissenkung (by the means of price reduction) kann in einer Verkehrswirtschaft stets der Absatz erzwungen werden. – Beurteilen Sie diese Aussage.

(218) Dass der jeder Mensch – ① seinen Versorgungsstand auf einen persönlich bestimmten ↑ Bestwert zu bringen versucht, ist ein *physiologischer* Umstand (a physiological fact); denn jeder Mensch ist ☐...☹☹☹☐ fortwährend auf den Gebrauch der Güter angewiesen: nur der Güter sichern ihm das schiere ♀ Überleben; – ② sich dabei mit der 🌍 Natur und den in ihr liegenden, von Menschenhand unabänderlichen Gesetzmässigkeiten abzufinden hat, ist eine *technische* Gegebenheit (a technical phenomenon); – ③ sich dabei heute - anders als der einsame Robinson auf seiner 🏝 Insel – in ein Gewebe gesellschaftlicher und §§§ rechtlicher Gegebenheiten eingebunden findet, ist ein *soziologischer* Tatbestand (a sociological matter); – ④ dass aber sein auf Bedürfnisbefriedigung gerichtetes Verhalten zu zahlenmässig ausdrückbaren Grössen wie Angebot, Nachfrage, Wert, Preis, Kapital, Vermögen usw. führt, das ist das spezifisch *Wirtschaftliche* (is the specific view of economics). – Beurteilen Sie diese Unterscheidungen.

(219) Es ist ein Irrtum, dass mit +ΔL steigendem Lohnsatz (wage rate: the amount paid to a worker per unit of time) auch die ΣL Lohnsumme (wage bill: the total amount paid in wages) und damit die §§§ Kaufkraft (purchasing power in the entire economy) steige.

Wenn – ① bei 15 EUR Stundenlohn 100 Mitarbeiter, – ② bei 16 EUR aber nur noch 90 Mitarbeiter beschäftigt werden, dann ist die Kaufkraft nicht +++ höher, sondern - - - niedriger (von 15'00 EUR auf 14'400 EUR) geworden.

Beurteilen Sie diese Feststellung in Hinblick auf die immer wieder vorgetragene Forderung, die Nachfrage im Inland durch höhere Lohnzahlungen anzukurbeln (to stimulate domestic demand by wage raise).














(220) Nach § 16 der §§§ Reichskommunal-Abgabenordnung (German regulation of municipal taxation) von 1912 durften in Deutschland die Gemeinden eine Hundesteuer (dog licence fee) 🐕 und eine Katzensteuer (cat licence fee) 🐈 einführen. – Warum kam es bis heute kaum zur Katzensteuer?







(221) "Der Eine 🧑 braucht fremde Einfälle und Gedanken (scintillating wit and ideas from others) 🧠🔧🚀 für seine Arbeit, der Andere braucht fremde Arbeit 🧑🧑🧑 für seine Gedanken und Einfälle. Das Ganze nennt man Wirtschaft" (Paul Bang, deutscher Wirtschaftspolitiker). – Beurteilen Sie diese Aussage.





(222) Bis in die frühe Neuzeit hinein war in Deutschland "die Zunft – ❶ noch das richtige 0 Gefäß der menschlichen und technischen Erziehung eines □ großen Teils der menschlichen Gesellschaft, – ❷ sie war noch das einzige Mittel einer gesicherten Überlieferung der ✂ Technik von → Geschlecht zu → Geschlecht. – ❸ Sie hemmte durch ihre Schranken den Fleiß und die 🧑 Arbeitsenergie eines doch immer zu Faulheit und Schlemmerei mehr als billig geneigten Volkes nicht so, als sie ihn durch feste nahe 🎯 Ziele anreizte und seine Kunstfertigkeit x<sup>n</sup> steigerte. – ❹ Im Hause des 👤 Meisters lernte der 👤 Lehrling neben dem 🏠 Handwerk Zucht und Sitte, – ❺ in der 🧑🧑🧑 Gesellenbruderschaft wurde der Geselle geschult, – ❻ in der Zunft und auf der Zunftstube lernte der angehende Meister gutes Betragen und ✓ höfliche Sitte, er lernte Mäßigkeit im 🍷 Essen und Trinken, er lernte Schweigen und Gehorchen, wo es sich ziemt, ... – ❼ er lernte, daß auch die Schmerzen des Lebens, † der Tod von Weib und Kind leichter zu ertragen sind, wenn teilnehmende Genossen 🧑🧑🧑🧑 mit der gebührenden Ehre, mit den 🗡 Leichengerätschaften der Zunft den Leidtragenden auf solchem Wege feierlich begleiten. ... – ❽ In einer Zeit ohne ☒ staatsbürgerliche Freiheit sicherte die Zunft dem kleinen Manne Standes- und Berufsehre; – ❾ nach einer Zeit großer volkswirtschaftlicher Umwälzungen und sozialer Revolutionen hatte sie ihm seine ✓ Sicherheit des Erwerbs und des Besitzes geschaffen. ... – ❿ Die Zunft war eine Organisation 🚫 zuungunsten des großen Besitzers (unter Einschub von Zahlen [otherwise the long-winded text hardly seems to understand] wörtlich aus *Gustav Schmoller: Die Strassburger Tucher-*

und Weberzunft und das Deutsche Zunftwesen vom 13.-17. Jahrhundert. Strassburg [Trübner] 1881, S. 531 f. ). – Warum verschwanden trotz dieser Vorteile die Zünfte mit dem beginnenden 18. Jht. nach und nach?

(223) Kaufen kann jeder, aber verkaufen ist eine Kunst (to sell is an art) !😊)!. – Erklären Sie diese Aussage.

(224) Die moderne Informationstechnologie        verändert **5** zunehmend  auch das Bankgeschäft. Mehr und mehr  nämlich wird diese auch zum automatisierten Zugang auf Bankprodukte und Finanzdienstleistungen (Remote Banking) genutzt werden. Dabei ist nicht so sehr an  Geldausgabe-Automaten (cash dispenser, cash machine; USA: automated teller machine) oder  Telephon-Banking zu denken, sondern vor allem an  Online-PC-Banking und  Internet-Banking.

Wie wird sich der wachsende Gebrauch der Fernzugangstechniken (distant access technologies) langfristig – ① auf den  Wettbewerb und die  Kundenbindung (customer loyalty) in der Bankbranche, – ② das Risikomanagement (risk-management, above all internal control systems  and guarantee of  security of online-based transactions) der Banken, – ③ auf die gesamtwirtschaftlichen  Zahlungsströme (cash flows of the economy as a whole), – ④ auf die Bestimmungen der  Bankenaufsicht (the guidelines of banking supervisory authorities) wahrscheinlich auswirken?

(225) Von den fast 25'000 (!!)"neuen" , von Mitte des Jahres 1997 bis Mitte des Jahres 2016 in der Nahrungs- und Genussmittelindustrie (food and beverage industry)  Europas plazierten Produkten setzten sich bloss knapp über zwei Prozent durch  ("Renner"; hits); rund neunzig Prozent waren bereits innert zweier Jahre nicht mehr im Markt  ("Penner"; flops). – Nennen Sie Gründe für diese hohe Misserfolgsquote (failure rate).

(226) Ökonomische Unterentwicklung (economic under-development) hat immer auch wesentlich mit Weltanschauung zu tun (in every case has much to do with a characteristic worldview: with a typical belief system, with an inherent social ideology).

Wo die Armut als Lebensideal gepriesen und Geld als Mammon verteufelt wird (where money is diabolised as mammon: as an object which has a corrupting impact on the soul), da herrscht kein Klima für unternehmerisches Handeln. – Beurteilen Sie diese Aussage

---

---

## Einige Aussagen aus der kostenlos downloadbaren Lehrdatei "Ökonomische Fehlurteile"

<[http://www.wiwi.uni-siegen.de/merk/downloads/lehrmittel/oekonomische\\_fehlurteile.pdf](http://www.wiwi.uni-siegen.de/merk/downloads/lehrmittel/oekonomische_fehlurteile.pdf)>

- (1) Gleicher Lohn für gleiche Arbeit (equal pay for equal work).
- (2) Nicht der 😞 anonyme Markt (unknown, unidentified, indistinctive market), sondern 😊 der Mensch muss im Mittelpunkt der Wirtschaft stehen.
- (4) Eine allgemein nutzbare Technologie wie die 🌊 Elektrizität oder der 💻 Computer setzt sich rasch durch (is spread quickly) und erhöht sogleich den Wohlstand.
- (7) Viele Menschen in der Dritten Welt leiden Not, derweil vor allem in Europa, in Nordamerika und in Australien Überfluss herrscht. Das ist in höchstem Masse ungerecht (this fact is extremely unjust) und muss schleunigst geändert werden.
- (11) Der soziale ✨ Zusammenhalt ist in unserer entsolidarisierten Ellenbogengesellschaft (disunited dog-eat-dog society) verloren gegangen.
- (16) Aufgabe der Gesellschaft (des Staates) ist es, jeden einzelnen vor den Risiken des Lebens 🖐️ zu schützen (to protect all members of the society against the various risks of life).

(62) Die Stadtkerne müssen durch strenge §§§ Denkmalschutzauflagen (strict monument conservation requirements) vor Neubauten geschützt werden, um ihr altes, vertrautes 😊 Gesicht bewahren.

(66) Die ab etwa 1850 zu grösserer Bedeutung gelangten Eisenbahnen brachten mit ihren festen Fahrpreisen (fixed fare) eine wesentliche Vereinfachung der Frachtberechnung (a substantial facilitation of calculation freight costs) und gaben damit dem Fernhandel einen bedeutenden Vorschub.

(82) Armut in Entwicklungsländern ist geographisch erklärbar (is explainable by geography). Denn die natürlichen, erdgegebenen Verhältnisse bestimmen unvermeidlich auch das wirtschaftliche und gesellschaftliche Geschick eines Landes.

(88) Es muss viel mehr Geld in die 🏛️ Hochschulen geleitet werden (much more money should be spent on institutions of higher learning). Das setzt sich am ehesten in 🌟🚀 Innovationen um und schlägt so über kurz oder lang automatisch auf das Wachstum der Wirtschaft durch.

(91) Wenn die Zentralbank die Zinsen senkt, dann werden Unternehmen mehr in Sachkapital investieren. Denn der niedrige Zinssatz macht jetzt auch Investitionen lohnend, deren Gewinnrate nicht so hoch ist. Deshalb hat auch die Zentralbank eine unmittelbare Verantwortung für Wachstum und Beschäftigung.

(94) Aus Sicherheitsgründen muss der deutsche Steinkohlenbergbau subventioniert werden (for reasons as in the first line security of supply German coal mining has to be subsidised: supported financially on a permanent basis).



.....  
-----  
**Einige das Wirtschaften betreffende Aussagen aus Sprichwörtern**  
(entnommen aus *A. M. Weiß*: Lebensweisheit in der Tasche, 14. Aufl. Freiburg 1914)

- (1) Wo die Wiese gemein, gerät das Gras klein.
- (2) Wer Eier haben will, der muss sich das Gackern gefallen lassen.
- (3) Des Herr sieht mit einem Auge mehr als der Knecht mit vier.
- (4) Herr Fangvielan ist der Bruder von Herrn Tuwenig.
- (5) Jedes Wenig macht das Viel.
- (6) Guter Lohn macht hurtige Hände.
- (7) Wer die Augen nicht auftut, der tut den Beutel auf.
- (8) Aus einem kleinen Brunnen trinkt man sich ebenso satt wie aus einem grossen.
- (9) Man muss nicht mit sechs Pferden fahren, wenn man nur Futter für zwei hat.
- (10) Besser ein Esel der mich trägt, als ein Pferd, das mich abwirft.
- (11) Die Frau kann in der Schürze mehr aus dem Hause tragen, als der Mann im Erntewagen einfährt.
- (12) Man muss die Suppe nicht versalzen, auch wenn man genug Salz hat.
- (13) Ein geflickter Topf hält oft länger als ein neuer.
- (14) Wenn man eine Treppe putzt, so muss man oben anfangen.
- (15) Wer hoch steht, den sieht man weit.

**Let the chain of second causes be ever so long:  
the first link is always in God's hand**

Max Planck (1858-1947) German physicist, 1918 Nobel prize winner in physics