Datei: Anleitung\_Viereckenquiz

Stand: 16.04.2018

**Viereckenquiz**

|  |  |
| --- | --- |
| Methode | Quiz |
| Team | 1 |
| Alter | 8. Klasse |
| Vorwissen Teilnehmer | \* |
| Komplexität für Teilnehmer | \* |
| Ziel | Spielerischer Einstieg ins Thema; Wissensstand testen; Wissen rund um die Globalisierung vermitteln |
| Material | Quizfragen (s.u.)  Raum mit (mindestens) vier Zimmerecken |
| Zeit | 10 Minuten |
| Vorbereitung | Fragen themenbezogen auswählen, max. 6 Fragen  TN und TM stehen auf.  TM erklärt TN das Spiel:  „Wir werden Euch jetzt Fragen über die Welt stellen. Nach jeder Frage geben wir Euch vier Antwortmöglichkeiten vor, die ihr auswählt (ankreuzt) in dem ihr Euch in die Zimmerecke stellt der die Antwort zugeordnet ist.“ |
| Durchführung | TM stellt allen TN laut und deutlich eine Frage und gibt die Antwortmöglichkeiten und die für jede Antwort bestimmte Ecke vor. Nachdem sich alle TN den Antworten (Ecken) zugeordnet haben, kann TM einzelne TN fragen, warum sie sich gerade für diese Antwort entschieden haben. Dann stellt TM die nächste Frage usw.  **Wie groß ist die Nord-Süd-Ausdehnung von Deutschland?**  a) 600  **b) 900**  c) 1200km  d) 3000 km  *Auswertung: 876 km von List auf Sylt bis Oberstdorf (Bayern)*  **Wie viele Kilometer reist eine Jeans bis sie auf den Ladentisch kommt?**  a) ca. 500 km  b) ca. 5000 km  c) ca. 10.000 km  **d) ca. 50.000 km**  *Zum Vergleich: Länge des Äquators: 38.000 km*  **In welchem Land werden unsere Bekleidung und Textilien vor allem produziert?**  **a) China**  b) Deutschland  c) Osteuropa  d) Türkei  *Hauptlieferanten: (in Mrd. Euro (2014))*  *China: 10*  *Türkei: 4,1*  *Bangladesh:3,6*  *Niederlande:1,9*  *Indien: 1,8*  *Antwort insgesamt schwierig, denn verschiedene Produktionsschritte in verschiedenen Ländern.*  *(Quelle:*<http://de.statista.com/statistik/daten/studie/1859/umfrage/textilimporte-nach-deutschland/>*)*  **Zur Herstellung von Baumwolle wird Chemie benötigt: Unkrautvernichtungsmittel, Düngemittel, Entlaubungsmittel, Mittel gegen Motten für den Transport, Veredelungsmittel (knitterfrei...), Farbstoffe.**  **Wie viele Chemikalien braucht man für ein Kilogramm Baumwolle?**  a) 5 kg  **b) 3 kg**  c) 1 kg  d) 200 g  **Wie viele Kleidungsstücke kauft sich jeder Bundesbürger/in durchschnittlich pro Jahr?**  a) 5  b) 20  **c) 60 (50-70)**  d) 100  *Auswertung: zum Vergleich in Indien 2 Stück pro Jahr*  **Das Wievielfache seiner Ausgaben für Entwicklungszusammenarbeit gibt Dtl. für Rüstung aus?**  a) die Hälfte  b) das doppelte  **c) das 3 fache (fast 3,5fache)**  d) das 10 fache  Entwicklungszusammenarbeit: ca. 13,1 Mrd US-$  Rüstung: ca. 46,5 Mrd. US-$  *(Quelle:www.bmz.de 2014*  *http://de.statista.com/statistik)*  Deutschland ist in absoluten Zahlen hinter den USA du Großbritannien der drittgrößte Einzelgeber von Entwicklungszusammenarbeit, bezogen auf das Bruttonationaleinkommen (BNE) liegt die Bundesrepublik jedoch mit einem Prozentsatz von 0,38 % nur auf Rang 17 der OECD-Staaten. (EU-Ziel 2015: 0,7 %)  Bei den Rüstungsausgaben belegt D Platz 8,Vgl: USA 610 Mrd. US-$, China 216 Mrd. US-$,Frankreich und GB ca 60 Mrd. US-$  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **Der Preis eines Turnschuhs setzt sich aus Herstellungskosten (Rohstoffe, Nähen,...), Transport, Steuern, Einzelhandelsanteil etc. zusammen. Was glaubt Ihr wer den größten Anteil hat?**  a) Herstellungs- und Lohnkosten  **b) Groß- und Einzelhandel (Schuhgeschäfte)**  c) Transport und Steuern  d) die Marke  *Auswertung: Anhand der Grafik*  **Wie viele Staaten stellen 50 % des Weltgüterhandels (gemessen in US-Dollar)?**  a) 63  b) 41  c) 19  **d) 9**  *China (12%), USA (10%), Dtl. (7%), Japan (4,5 %), Fr (3,5%), NL (3,5%), GB (3,5%), It (3,5%), Südkorea (3%)*  *Anzahl der berücksichtigten Staaten : 186*  *🡪 50 % des Weltgüterhandels werden von ca. 4 % der Staaten bestritten,*  *27 Staaten stellen etwa 80% des Weltgüterhandels, während 56 Länder jeweils unter 0,01 % des Handels darstellen.*  *(Quelle: Atlas der Globalisierung 2015)*  **Die Länder welches Kontinents nehmen insgesamt die meisten Flüchtlinge auf?**  a) Europa + GUS  **b) Asien (+ Australien und Ozeanien)**  c) Nordamerika  d) Südamerika  e) Afrika  *Auswertung: Weltspiel (2015)*  **Welches Gemüse kommt ursprünglich nicht aus unserer Gegend?**  **a) Tomate**  **b) Kürbis**  **c) Kartoffel**  **d) Hirse**  *Antwort: alle!*  *Tomate = Mittel- und Südamerika, um 1500 mit Kolumbus nach Eur*  *Kürbis = Mittel- und Südamerika, Gartenkürbis mit Kolumbus, Flaschenkürbis schon zu Zeite Karl des Großen bekannt (um 800)*  *Kartoffel = Südamerika (Anden), um 1560 nach Europa*  *Hirse = China, um 3000 v.Chr. nach Europa*  **Wieviel % der Beschäftigten in Ländern des globalen Südens sind im Agrarsektor tätig?**  a) 5 %  b) 20 %  **c) 35 %**  d) 70 %  *Weltweit sind es 32 %*  *Im Globalen Norden sind es ca. 3,5 % (2012)*  *(Quelle: http://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---dgreports/---dcomm/---publ/documents/publication/wcms\_233953.pdf)*  **Wieviel Geld gab die gesamte EU 2013 an Agrarsubventionen aus?**  a) 1 Mio. €  b) 10 Mio. €  c) 50 Mio. €  **d) 500 Mio. €**  *(Quelle:* [*www.bmel.de*](http://www.bmel.de)*, Stand 2015)*  **Welches der Länder war eine deutsche Kolonie?**  **a) Namibia**  **b) Togo**  **c) Kamerun**  **d) Tansania**  *Antwort: alle, bis zum Versailler Vertrag 1919*  **Das Wievielfache an Energie verbraucht ein Mensch in Deutschland im Vergleich zu jemandem der in Indien wohnt?** Hier ist die Rede von Primärenergie also von aller Energie (Heizung, Sprit, Strom usw). Verbrauch heißt Energieverbrauch des Landes durch Einwohnerzahl.  a) 2 fache  **b) 5 fache**  c) gleich viel  d) 10 fache  *(Quelle: E+Z 2014)*  **Wieviele Menschen wurden zur Kolonialzeit aus Westafrika nach Amerika als Sklaven verschifft?**  a) 200.000  b) 2 Millionen  **c) 20 Millionen**  d) 200 Millionen  **Thema demographischer Wandel. Von 10 Stadtbewohnerinnen weltweit, wieviele leben davon im globalen Süden?**  a) 1  b) 3  c) 4  **d) 7**  *Dies ist eine völlige Umkehrung früherer Verhältnisse: 1950 waren es lediglich 4 von 10 Stadtbewohner\_innen. Weltweit leben 51% der Weltbevölkerung in Städten. Mehr als 200.000 Menschen ziehen täglich in die Stadt.*  (Quelle:http://www.fraunhofer.de/content/dam/zv/de/publikationen/Magazin/2012/4-2012/weitervorn\_4-2012.pdf)  **Jetzt geht es um die Nahrungssituation weltweit. Wenn alle Menschen den Lebensstil der reichen Ländes des globalen Nordens übernehmen wollten, wie oft müsste es die Erde dann geben?**  a) einmal, geht nämlich auch so  b) 2mal  **c) 3mal**  d) kann man nicht sagen  (Quelle: Atlas der Globalisierung 2015)  **Je höher der Lebensstandard der Menschen, umso mehr Wasser wird im Haushalt verbraucht. Im Vergleich zu euren Großeltern, was denkt ihr wieviel Wasser ihr mehr verbraucht als sie?**  a) doppelt so viel  b) 3mal so viel  c) 5mal so viel  **d) 8mal so viel**  *Dabei wird nur 55% des entnommenen Wassers wirklich verbraucht. Der Rest geht durch Versickern, tropfene Hähne, durch undichte Stellen in den Verteilungsnetzen o.ä. verloren.*  (Quelle: Atlas der Globalisierung 2015)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **Internet und Handy haben sich in den Ländern des globalen Nordens durchgesetzt – aber noch längst nicht überall auf der Welt. Was meint ihr, wenn man die ganze Welt betrachtet, wieviel Prozent der Menschen haben Zugang zum Internet?**  **a) etwa 45%**  b) etwa 20%  c) etwa 60%  d) etwa 85%  *Europa: 820 Mio Menschen, davon 605 Mio online (ca. 75%)*  *Nordamerika: 360 Mio Menschen, davon 315 Mio online (ca. 90%)*  *Südamerika: 600 Mio Menschen, davon 350 Mio online (ca. 55%)*  *Afrika: 1,1 Mrd Menschen, davon 330 Mio online (ca. 30%)*  *Asien: 4 Mrd Menschen, davon 1,6 Mrd online (ca. 40%)*  *Australien/Ozeanien: 38 Mio Menschen, davon 27 Mio online (75%)*  *Jeden Tag kommen 218.000 Menschen mit eigenem Internetanschluß hinzu. (livecounter.com: 2,5 Nutzer/Sekunde)*  (Quelle: internetworldstats.com, November 2015)  **Klimafaktor Mensch: Trotz aller Warnungen steigt der Ausstoß von klimaschädlichen Kohlendioxid immer weiter. Wenn die Treibhausgas-Emissionen nicht eingeschränkt werden, dann droht…?**   1. die Übersäuerung der Ozeane 2. ein schnelleres Abschmelzen der Polkappen und Gletscher 3. das Aussterben von mehr als die Hälfte aller Arten 4. **a, b und c zusammen**   *Die Rettung des Klimas bedeutet ein Wettlauf mit der Zeit. Denn mit den Ökosystemen sind auch die von ihnen abhängigen Lebewesen und Kulturen bedroht. Um das Klima zu verbessern ist z.B. der Einsatz von erneuerbaren Energien notwendig. Die Vereinten Nationen veranstalten seit 30 Jahren dafür Weltklimakonferenzen, um dort weltweit geltende Regeln und verbindliche Ziele zu besprechen.*  [Quelle: Atlas der Globalisierung 2010, 2.Auflage] |