## 2. Quiz-Poster

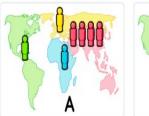
Titel: Teste deinen IQ mit diesen 12 Fragen

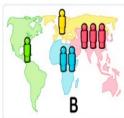
Untertitel: Mehr als zwei Richtige und du bist besser als der Durchschnitt!

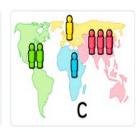
## **Fragen**

- 1. Wo lebt die Mehrheit der heutigen Weltbevölkerung?
  - In Ländern mit geringem Pro-Kopf-Einkommen
  - In Ländern mit mittlerem Pro-Kopf-Einkommen
  - In Ländern mit hohem Pro-Kopf-Einkommen
- 2. Wie viele M\u00e4dchen absolvieren heute die Grundschule in den L\u00e4ndern mit niedrigem Einkommen?
  - 20 Prozent
  - 40 Prozent
  - 60 Prozent
- 3. In den letzten 20 Jahren hat sich der Anteil der in extremer Armut lebenden Weltbevölkerung...?
  - nahezu verdoppelt.
  - nicht oder nur unwesentlich verändert.
  - deutlich mehr als halbiert.
- 4. Wie hoch ist die durchschnittliche Lebenserwartung bei der Geburt heute weltweit?
  - 50 Jahre
  - 60 Jahre
  - 70 Jahre
- 5. Heute leben 2 Milliarden Kinder im Alter von 0 bis 15 Jahren auf der Welt. Wie viele Kinder werden es laut Angaben der Vereinten Nationen im Jahr 2100 sein?
  - 4 Milliarden
  - 3 Milliarden
  - 2 Milliarden
- 6. Nach einer Prognose der UN wird die Weltbevölkerung bis 2100 um weitere 4 Milliarden Menschen wachsen. Was ist die Hauptursache dafür?
  - Es wird mehr Kinder geben (jünger als 15 Jahre).
  - Es wird mehr Erwachsene geben (zwischen 15 und 74 Jahren).
  - Es wird mehr sehr alte Menschen geben (75 Jahre und älter).
- 7. Wie hat sich die Zahl der Todesfälle pro Jahr durch Naturkatastrophen über die letzten 100 Jahre entwickelt?
  - Sie hat sich mehr als verdoppelt.

- Sie ist etwa gleich geblieben.
- Sie hat sich mehr als halbiert.
- 8. Heute leben circa 7 Milliarden Menschen auf der Erde. Welche Karte zeigt die realistischte geografische Verteilung? (Jede Figur steht für eine Milliarde Menschen.)









## Richtige Antwort: A

- 9. Wie viele der einjährigen Kinder auf der Welt sind gegen irgendwelche Krankheiten geimpft?
  - 80 Prozent
  - 50 Prozent
  - 20 Prozent
- 10. Weltweit haben 30-jährige Männer durchschnittlich 10 Jahre lang eine Schule besucht. Wie viele Jahre haben gleichaltrige Frauen die Schule besucht?
  - 9 Jahre
  - 6 Jahre
  - 3 Jahre
- 11. 1996 wurden der Tiger, der Riesenpanda und das Spitzmaulnashorn in die Liste der gefährdeten Tierarten aufgenommen. Wie viele dieser drei Spezies sind heute stärker vom Aussterben bedroht als 1996?
  - Keine
  - Eine
  - Zwei
- 12. Wie viele Menschen auf der Welt haben ein gewisses Maß an Zugang zu Elektrizität?
  - 20 Prozent
  - 50 Prozent
  - 80 Prozent
- 13. WEGLASSEN: Weltklimaexperten nehmen an, über die nächsten 100 Jahre wird die durchschnittliche Temperatur...
  - zunehmen.
  - gleich bleiben
  - ahnehmen =

## **Antworttext**

- 1. Die richtige Antwort ist B. Die Mehrheit der Menschen lebt in Ländern mit mittlerem Einkommen. World Bank unterteilt die Länder in Einkommensgruppen auf der Basis des Bruttovolkseinkommens pro Kopf in US-Dollar. Laut World Bank leben 10 Prozent der Weltbevölkerung in einkommensschwachen Ländern, 74 Prozent in Ländern mit mittlerem Einkommen und 16 Prozent in Ländern mit hohem Einkommen.
- 2. Die richtige Antwort ist C. Laut World Bank schließen im Jahr 2017 64,23% der Mädchen in einkommensschwachen Ländern die Grundschule ab.
- 3. Die richtige Antwort ist B. Laut World Bank ist der Anteil der Menschen, die von weniger als 1,90 US-Dollar pro Tag leben, von 34 Prozent im Jahr 1993 auf 9,9 Prozent im Jahr 2015 zurückgegangen. Der präzise Wert von 1,90 US-Dollar/Tag vermittelt den Eindruck großer Genauigkeit, es bleibt jedoch ein großer Spielraum der Ungewissheit. Extreme Armut ist nur sehr schwer zu beziffern: Die ärmsten Menschen sind zumeist einfache Bauern oder mittellose Slumbewohner, deren Lebensbedingungen entweder unvorhersehbaren oder ständigen Veränderungen unterworfen sind finanzielle Transaktionen in Verbindung mit diesen Bevölkerungsgruppen sind kaum dokumentiert. Selbst wenn die exakten Einstufungen ungewiss sind, kann man jedoch von einem sicheren Aufwärtstrend sprechen, schon weil die Fehlerquellen über längere Zeit konstant bleiben dürften. Wir können darauf vertrauen, dass der Armutsanteil mindestens auf die Hälfte, vielleicht sogar auf ein Drittel zurückgegangen ist.
- 4. Die richtige Antwort ist C. Die durchschnittliche Lebenserwartung weltweit liegt für die im Jahr 2018 Geborenen bei 71,95 Jahren gemäß Schätzungen von UN-Pop.
- 5. Die richtige Antwort ist C. Seit zehn Jahren veröffentlicht UN-Pop Prognosen, denen zufolge die Zahl der Kinder im Jahr 2100 nicht höher sein wird als heute.
- 6. Die richtige Antwort ist B. In ihren Prognosen berechnen die Experten der UN-Bevölkerungsabteilung, dass sich das Bevölkerungswachstum auf 0,37 Milliarden = 1 Prozent mehr Kinder (bis 14 Jahre), 2,5 Milliarden = 69 Prozent mehr Erwachsene (15 bis 74 Jahre) und 1,1 Milliarden = 30 Prozent mehr sehr alte Menschen (75 Jahre und älter) verteilt.
- 7. Die richtige Antwort ist C. Die Zahl der jährlichen Todesopfer durch Naturkatastrophen (z.B. Erdbeben, Dürre, Flut oder Epidemien) ist laut der Internationalen Datenbank für Katastrophenereignisse (EM-Dat) in den letzten 100 Jahren um 90 Prozent zurückgegangen. Da solche Katastrophenereignisse von Jahr zu Jahr variieren, vergleichen wir Durchschnittswerte aus Zeiträumen von jeweils zehn Jahren. In den vergangenen zehn Jahren (2009-2018) kamen durchschnittlich 49'467 Menschen pro Jahr durch Naturkatastrophen ums Leben. Das entspricht 10 Prozent der Zahl von vor 100 Jahren (1909-1918) als 483'252 Menschen pro Jahr zu Tode kamen.
- 8. Die richtige Antwort ist A. Die Weltbevölkerung beträgt im Jahr 2017 laut UN-Pop 7,55 Milliarden. Normalerweise würde dieser Wert auf acht Milliarden

- aufgerundet, wir arbeiten aber mit sieben Milliarden, weil wir die Bevölkerungszahlen nach Regionen aufgeschlüsselt auf- oder abrunden. Die Bevölkerungszahlen der vier Regionen wurden auf Basis der Länderdaten aus UN-Pop geschätzt: Amerika 1,0 Milliarden; Europa 0,84 Milliarden; Afrika 1,3 Milliarden; Asien 4,4 Milliarden.
- 9. Die richtige Antwort ist A. 84 Prozent der einjährigen Kinder weltweit sind heute Laut WHO gegen bestimmte Krankheiten geimpft.
- 10. Die richtige Antwort ist A. Weltweit haben laut Schätzungen von IHME in 188 Ländern Frauen im Alter von 25 bis 34 Jahren durchschnittlich 9,09 Jahre lang eine Schule besucht, Männer 10,21 Jahre. Frauen im Alter von 25 bis 29 Jahren haben durchschnittlich 8,79 Jahre Schulausbildung hinter sich, Männer 9,32.
- 11. Die richtige Antwort ist C. Keine der drei Spezies ist laut der Roten Liste bedrohter Arten der Weltnaturschutzunion (IUCN) heute im Vergleich zu 1996 als kritischer bedroht klassifiziert. Der Tiger (Panthera tigris) wurde 1996 als stark gefährdet klassifiziert und diese Klassifizierung gilt bis heute. Nach einem Jahrhunder des Rückgangs nimmt die Zahl der wild lebenden Tiger laut WWF wieder zu. Laut der IUCN Red List wurde der Riesenpanda (Ailuropoda melanoleuca) 1996 als stark gefährdet klassifiziert. Im Jahr 2015 führten neue Bewertungen wachsender wild lebender Populationen zu einer Herabstufung des Gefährdungsstatus auf gefährdet. Das Spitzmaulnashorn (Diceros bicornis) wurde als vom Aussterben bedroht klassifiziert, diese Klassifizierung gilt nach wie vor. Laut der International Rhino Foundation erholen sich viele wild lebende Populationen des Spitzmaulnashorns langsam.
- 12. Die richtige Antwort ist C. Eine Mehrheit der Weltbevölkerung, 85,3 Prozent hat laut GTF zumindest einen gewissen Zugang zum jeweiligen nationalen Stromnetz. Der Begriff Zugang wird in den zugrunde liegenden Quellen unterschiedlich definiert. In manchen Extremfällen erleben die Haushalte durchschnittlich bis zu 60 Stromausfälle pro Woche, werden aber dennoch unter hat Zugang zu Elektrizität geführt. Genau deshalb ist die Frage mit ein gewisses Maβ an Zugang zu Elektrizität vorsichtig formuliert.
- 13. Quellen: Auf der Grundlage von frei zugänglichen Materialien von GAPMINDER.ORG, CC-BY LICENCE. Im Jahr 2017 haben ca. 14'000 Europäer dieses Quiz absolviert; die durchschnittliche Anzahl an richtigen Antworten war nur 2