

INDIEN WÄCHST

Alle zwei Sekunden kommt in Indien ein Kind auf die Welt. Wenn diese Entwicklung so weitergeht, wird Indien in den nächsten Jahrzehnten China als bevölkerungsreichstes Land der Erde ablösen.

In Indien leben im Jahr 2014 ca. 1'260'000'000 Menschen, in China ca. 1'350'000'000.

Vor hundert Jahren lebten in Indien etwa 255 Millionen Menschen.

Die drei grössten Städte Indiens sind

- Mumbai (19 Mio. Einwohner)
- Delhi (17 Mio. Einwohner)
- Kolkata (14,5 Mio. Einwohner)

A

4 P.

Wie viele Kinder werden in Indien in einer Minute geboren?

.....

Wie viele Kinder werden in Indien in einer Stunde geboren?

.....

Wie viele Kinder werden in Indien pro Tag geboren? Runde auf Tausender!

.....

Wie viele Kinder werden in Indien in einem Jahr geboren?

Rechne mit dem pro Tag gerundeten Wert!

.....

B

2 P.

Welche der folgenden Behauptungen ist richtig? Kreuze sie an.

In den letzten hundert Jahren hat sich die Bevölkerung Indiens

- | | | |
|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> etwa verdoppelt | <input type="checkbox"/> etwa verdreifacht | <input type="checkbox"/> etwa verfünffacht |
| <input type="checkbox"/> etwa verzehnfacht | <input type="checkbox"/> etwa verfünzigfacht | <input type="checkbox"/> etwa verhundertfacht |

Die chinesische Bevölkerung wächst

- ☐ langsamer als die indische ☐ gleich schnell wie die indische ☐ schneller als die indische

Begründe deine Antwort!

C

4 P.

Einwohnerzahlen:	Bern	ca. 140'000
	Schweiz	ca. 8 Millionen
	Deutschland	ca. 80 Millionen.

In etwa wie vielen Tagen werden in Indien so viele Kinder geboren wie Bern Einwohner hat?

In welcher Zeit werden in Indien so viele Kinder geboren wie Deutschland Einwohner hat?

Wie oft mal hat die Berner Bevölkerung etwa in der Bevölkerung Kolkatas Platz?

Wie oft mal fassen etwa die drei grössten Städte Indiens zusammen die Schweizer Bevölkerung?



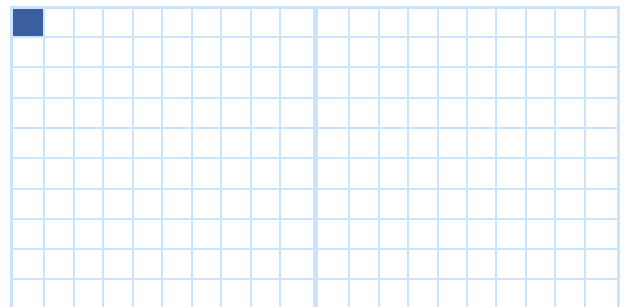
D

2 P.

Ein kleines Quadrat entspricht der Einwohnerzahl der Schweiz.

Färbe blau die entsprechende Anzahl Quadrate für die Einwohnerzahl Deutschlands.

Färbe gelb die entsprechende Anzahl Quadrate für die Einwohnerzahl Indiens.



(Ein grosses Quadrat enthält 100 kleine.)