

Сравняване на екологичния отпечатък на различни държави

Учениците получават карти с данни за 8 държави. Задачата е да нарисуват екологичния отпечатък на страните, използвайки данните от картите.

Стандартният отпечатък е 1.8 хектара, който отговаря на стъпало с размери: 25 см дължина и 8 см широчина. Това е пространството, което би притежавал един човек, ако всички имаме равен дял от ресурсите на Земята. Сравнете отпечатъците на различните държави с този стандарт.

1	
България	
Екологичен отпечатък	4,6
Брой планети, от които се нуждаем	1,9
Дължина на стъпалото (см)	36,8
Широчина на стъпалото (см)	11,8

2	
Китай	
Екологичен отпечатък	3,5
Брой планети, от които се нуждаем	2,2
Дължина на стъпалото (см)	32,2
Широчина на стъпалото (см)	10,3

3	
САЩ	
Екологичен отпечатък	8,3
Брой планети, от които се нуждаем	5,0
Дължина на стъпалото (см)	49,5
Широчина на стъпалото (см)	15,8

4	
Виетнам	
Екологичен отпечатък	1,5
Брой планети, от които се нуждаем	1,0
Дължина на стъпалото (см)	21,0
Широчина на стъпалото (см)	6,7

5	
Ирак	
Екологичен отпечатък	1,7
Брой планети, от които се нуждаем	1,2
Дължина на стъпалото (см)	22,6
Широчина на стъпалото (см)	7,2

6	
Ирландия	
Екологичен отпечатък	4,9
Брой планети, от които се нуждаем	2,8
Дължина на стъпалото (см)	37,8
Широчина на стъпалото (см)	12,1

21	
Мозамбик	
Екологичен отпечатък	0,7
Брой планети, от които се нуждаем	0,5
Дължина на стъпалото (см)	14,2
Широчина на стъпалото (см)	4,6

22	
Папуа Нова Гвинея	
Екологичен отпечатък	2,4
Брой планети, от които се нуждаем	1,1
Дължина на стъпалото (см)	26,8
Широчина на стъпалото (см)	8,6

