

# Die GC-Tour

---

Auf einer GC-Tour hast du 20 Caches besucht und gefunden. Um diesen Superbonuscache zu finden, musst du bei jedem Cache die richtige Size (Nano, Micro, Small, Regular, Large) ankreuzen, indem du die richtige Antwort zu der jeweiligen Frage auswählst.

1. Der erste Micro ist Cache Nummer

Nano: 1  
Micro: 2  
Small: 3  
Regular: 4  
Large: 5

2. Die einzigen aufeinander folgenden Caches gleicher Size sind Nr.

Nano: 6 und 7  
Micro: 7 und 8  
Small: 8 und 9  
Regular: 9 und 10  
Large: 10 und 11

3. Die Anzahl der Larges auf der Tour ist

Nano: 0  
Micro: 1  
Small: 2  
Regular: 3  
Large: 4

4. Die Anzahl der Nanos auf der Tour ist

Nano: 4  
Micro: 5  
Small: 6  
Regular: 7  
Large: 8

5. Dieser Cache hat die gleiche Size wie Cache Nr.

Nano: 1  
Micro: 2  
Small: 3  
Regular: 4  
Large: 5

6. Cache Nummer 17 ist ein

Nano: Small  
Micro: Regular  
Small: Large  
Regular: keiner der obigen  
Large: jeder der obigen

7. Um wie viele Sizes unterscheiden sich dieser und der nächste Cache?

Nano: um 4 Sizes  
Micro: um 3 Sizes  
Small: um 2 Sizes  
Regular: benachbarte Sizes  
Large: gleiche Sizes

8. Die Anzahl der Larges und Nanos zusammen ist

Nano: 4  
Micro: 5  
Small: 6  
Regular: 7  
Large: 8

9. Der nächste Cache, der dieselbe Size hat wie dieser, ist Cache Nummer

Nano: 10  
Micro: 11  
Small: 12  
Regular: 13  
Large: 14

10. Cache Nr. 16 ist ein

Nano: Regular  
Micro: Nano  
Small: Large  
Regular: Micro  
Large: Small

11. Die Anzahl der Micros vor diesem Cache ist

Nano: 0  
Micro: 1  
Small: 2  
Regular: 3  
Large: 4

12. Die Anzahl aller Micros, Smalls und Regulars zusammen ist

Nano: eine gerade Zahl  
Micro: eine ungerade Zahl  
Small: eine Quadratzahl  
Regular: eine Primzahl  
Large: ein Vielfaches von 5

13. Der einzige Nano mit einer ungeraden Nummer ist Cache Nr.

Nano: 9  
Micro: 11  
Small: 13  
Regular: 15  
Large: 17

14. Die Anzahl aller Regulars ist

Nano: 6  
Micro: 7  
Small: 8  
Regular: 9  
Large: 10

15. Cache Nummer 12 ist ein

Nano: Nano  
Micro: Micro  
Small: Small  
Regular: Regular  
Large: Large

16. Cache Nr. 10 ist ein

Nano: Regular  
Micro: Small  
Small: Micro  
Regular: Nano  
Large: Large

17. Cache Nummer 6 ist ein

Nano: Small  
Micro: Regular  
Small: Large  
Regular: keiner der obigen  
Large: jeder der obigen

18. Die Anzahl aller Nanos ist gleich der Anzahl aller

Nano: Micros  
Micro: Smalls  
Small: Regulars  
Regular: Larges  
Large: keine der obigen

19. Dieser Cache ist ein

Nano: Nano  
Micro: Micro  
Small: Small  
Regular: Regular  
Large: Large

20. Die Size dieses Caches beginnt mit einem

Nano: Zischlaut  
Micro: Selbstlaut  
Small: Schnalzlaut  
Regular: Grunzlaut  
Large: Mitlaut

A sei die Anzahl Nanos auf der Tour  
B sei die Anzahl der Micros  
C sei die Anzahl Smalls  
D sei die Anzahl der Regulars  
E sei die Anzahl Larges auf der Tour

Bei  $N = 47 \cdot 10 \cdot (A \cdot E \cdot C) \cdot E = 007 \cdot 22 \cdot (A \cdot B \cdot D \cdot E) + 321$  findest du den Final.