Arbeitsblätter zum Ausdrucken von sofatutor.com

Siebenerreihe (1)

1 **Wie viele Blütenblätter sind es insgesamt?**

2 Was haben diese Märchen mit der Siebenerreihe zu tun?

3 Wie viele Kerzen sind insgesamt auf dem Kuchen?

4 Welche Zahlen gehören zur Siebenerreihe?

5 Welche Zahlen der Siebenerreihe sind gesucht?

\+ mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben

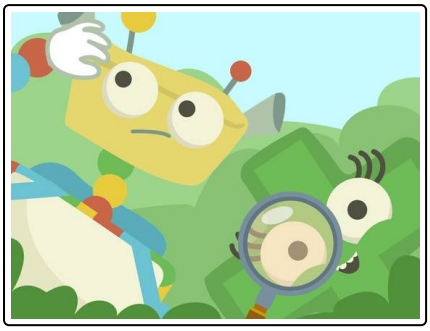
Das komplette Paket, **inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege** gibt es für alle Abonnenten von sofatutor.com

© 2018 sofatutor GmbH, Berlin. Alle Rechte vorbehalten. V9001

sofatutor.ch
Bessere Noten in Schule & Uni

Wie viele Blütenblätter sind es insgesamt?

Wähle die richtige Anzahl aus.



Nico hat auf der Blumenwiese vier schöne Blumen entdeckt.
Jede Blume hat 7 Blütenblätter. Jetzt will Nico wissen, wie viele Blütenblätter die Blumen insgesamt haben.

Kannst du ihm dabei helfen?

A) 7 ☐

B) 30 ☐

C) 28 ☐

D) 24 ☐

E) 4 ☐

© 2018 sofatutor GmbH, Berlin. Alle Rechte vorbehalten. V9001 | E36049

sofatutor.ch
Bessere Noten in Schule & Uni

Unsere Tipps für die Aufgaben

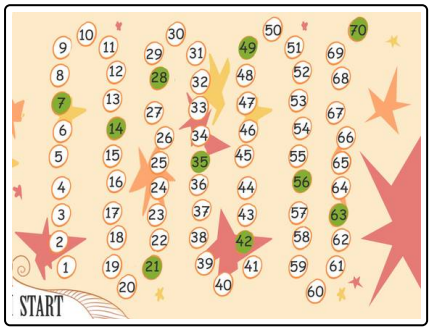
1 von 5

Wie viele Blütenblätter sind es insgesamt?

1. Tipp

1 Blume hat **7** Blütenblätter,
2 Blumen haben **14** Blütenblätter.
Wie viele Blütenblätter haben dann 4 Blumen?

2. Tipp



Bei dieser Aufgabe hilft dir die Siebenerreihe.

© 2018 sofatutor GmbH, Berlin. Alle Rechte vorbehalten. V9001

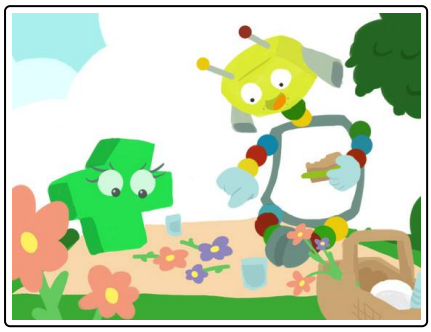
sofatutor.ch
Bessere Noten in Schule & Uni

Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1 von 5

Wie viele Blütenblätter sind es insgesamt?

Lösungsschlüssel: C



Nico und Lilly haben nach der Schule eine Pause auf der schönen Wiese im Park gemacht.
Nico hat vier besonders schöne Blumen entdeckt. Aber wie viele Blütenblätter haben sie insgesamt?

Lilly weiß, dass jede Blume 7 Blütenblätter hat.
Zum Glück kann Lilly die Siebenerreihe so gut. Sie überlegt:
1 Blume hat **7** Blütenblätter,
dann haben **2** Blumen **14** Blütenblätter,
und **3** Blumen haben **21** Blütenblätter,
also haben **4** Blumen **28** Blütenblätter.

Aber das ist ja die Siebenerreihe: *7, 14, 21, 28, ...*.
Du kannst diese Aufgabe auch mit dieser Rechnung lösen: $4 \cdot 7 = 28$.

© 2018 sofatutor GmbH, Berlin. Alle Rechte vorbehalten. V9001

sofatutor.ch
Bessere Noten in Schule & Uni