

Frühlingsquiz 3 - Vom Beet auf den Tisch

Erste Ernten, Pflanzenwissen und ein kleiner Kreislauf



Nur für die Spielleitung. Jede Hauptfrage zählt einen Punkt. Sinngleiche Antworten gelten; genannte Varianten sind zulässig. Quellen sind anklickbar. Die Stichfrage wird nur bei Gleichstand gewertet.

RUNDE 01 / 05 FRAGEN

Eine kurze Saison

01 Er wächst ohne Sonnenlicht unter der Erde.

Auch richtig: Er bekommt kein Licht; Er wächst im Dunkeln

Die Triebe werden geerntet, bevor sie deutlich aus dem Boden ragen.

Quelle: [Bundeszentrum für Ernährung: Spargel - Vom Einkauf in die Küche \(bzfe.de\)](https://bzfe.de)

02 Chlorophyll

Auch richtig: Blattgrün

Lichteinwirkung ermöglicht die Ausbildung des grünen Farbstoffs.

Quelle: [Bundeszentrum für Ernährung: Spargel - Vom Einkauf in die Küche \(bzfe.de\)](https://bzfe.de)

03 Am 24. Juni

Auch richtig: 24.6.; Johannistag

Der Beginn hängt stärker vom Wetter und der Anbauweise ab.

Quelle: [Bundeszentrum für Ernährung: Spargel - Vom Einkauf in die Küche \(bzfe.de\)](https://bzfe.de)

04 Anthocyane

Auch richtig: Anthozyane

Diese Pflanzenfarbstoffe sind für die violette Färbung verantwortlich.

Quelle: [Bundeszentrum für Ernährung: Spargel - Vom Einkauf in die Küche \(bzfe.de\)](https://bzfe.de)

05 Die Ein-Kilogramm-Packung

Auch richtig: 1-kg-Packung; Die Packung für 4,50 Euro

750 Gramm für 3,60 Euro entsprechen 4,80 Euro je Kilogramm.

Eigene Rätselaufgabe - Herleitung oben.

Frühlingsquiz 3 - Vom Beet auf den Tisch

RUNDE 02 / 05 FRAGEN

Säuerliche Stangen

06 Knöterichgewächse

Auch richtig: Polygonaceae

Die Pflanzenfamilie ist unabhängig davon, ob man ihn süß oder herzhaft zubereitet.

Quelle: [Bundeszentrum für Ernährung: Frühlingsgenuss von der Stange \(bzfe.de\)](https://www.bzfe.de)

07 Die Blattstiele

Auch richtig: Stiele; Stangen; Rhabarberstängel

Die großen Blattspreiten werden nicht mitgegessen.

Quelle: [Bundeszentrum für Ernährung: Frühlingsgenuss von der Stange \(bzfe.de\)](https://www.bzfe.de)

08 Eine mehrjährige Staude

Auch richtig: Mehrjährig; Eine ausdauernde Staude

Die Pflanze kann über mehrere Jahre wieder austreiben.

Quelle: [Bundeszentrum für Ernährung: Frühlingsgenuss von der Stange \(bzfe.de\)](https://www.bzfe.de)

09 Herzförmig

Auch richtig: Herzform

Die großen Blattflächen sitzen an langen Stielen.

Quelle: [Bundeszentrum für Ernährung: Frühlingsgenuss von der Stange \(bzfe.de\)](https://www.bzfe.de)

10 Zwei Stunden

Auch richtig: 2; 2 Stunden

Pro Stunde füllen sie ein Sechstel plus ein Drittel, also die Hälfte des Tanks.

Eigene Rätselaufgabe - Herleitung oben.

Frühlingsquiz 3 - Vom Beet auf den Tisch

RUNDE 03 / 05 FRAGEN

Kleine Knollen, schnelle Ernte

11 Rettich

Auch richtig: Vom Rettich; Gartenrettich

Beide sind botanisch eng verwandt.

Quelle: [Bundesinformationszentrum Landwirtschaft: Radieschen selbst im Garten anbauen \(landwirtschaft.de\)](https://www.landwirtschaft.de/radieschen-selbst-im-garten-anbauen)

12 Kreuzblütler

Auch richtig: Kreuzblütengewächse; Brassicaceae

Die Verwandtschaft ist auch für die Fruchtfolge im Garten wichtig.

Quelle: [Bundesinformationszentrum Landwirtschaft: Radieschen selbst im Garten anbauen \(landwirtschaft.de\)](https://www.landwirtschaft.de/radieschen-selbst-im-garten-anbauen)

13 Schwachzehrer

Auch richtig: Schwachzehrende Pflanzen

Zusätzliche Düngung ist bei Radieschen gewöhnlich nicht nötig.

Quelle: [Bundesinformationszentrum Landwirtschaft: Radieschen selbst im Garten anbauen \(landwirtschaft.de\)](https://www.landwirtschaft.de/radieschen-selbst-im-garten-anbauen)

14 Käfer

Auch richtig: Hüpfende Käfer

Der Name bezieht sich auf ihre Sprungfähigkeit, nicht auf eine Zugehörigkeit zu den Flöhen.

Quelle: [Bundesinformationszentrum Landwirtschaft: Radieschen selbst im Garten anbauen \(landwirtschaft.de\)](https://www.landwirtschaft.de/radieschen-selbst-im-garten-anbauen)

15 Zehn Prozentpunkte

Auch richtig: 10; 10 Prozentpunkte

Prozentpunkte messen die Differenz der beiden Prozentangaben: 50 minus 40.

Eigene Rätselaufgabe - Herleitung oben.

Frühlingsquiz 3 - Vom Beet auf den Tisch

RUNDE 04 / 05 FRAGEN

Aus Resten wird Neues

16 Sauerstoff

Auch richtig: O₂; O₂

Die biologische Zersetzung erfolgt dabei unter Luftzufuhr.

Quelle: [Umweltbundesamt: Lebensmittel- und Gartenabfälle \(umweltbundesamt.de\)](https://umweltbundesamt.de/Lebensmittel-und-Gartenabfalle)

17 Methan

Auch richtig: CH₄; CH₄

Vergärung läuft in einer sauerstofffreien Umgebung ab.

Quelle: [Umweltbundesamt: Lebensmittel- und Gartenabfälle \(umweltbundesamt.de\)](https://umweltbundesamt.de/Lebensmittel-und-Gartenabfalle)

18 Natürlicher Dünger

Auch richtig: Düngemittel; Dünger

Er liefert dem Boden unter anderem Pflanzennährstoffe.

Quelle: [Umweltbundesamt: Lebensmittel- und Gartenabfälle \(umweltbundesamt.de\)](https://umweltbundesamt.de/Lebensmittel-und-Gartenabfalle)

19 Torf

Auch richtig: Den Torf

Die Verwendung von Kompost kann den Bedarf an diesem Rohstoff verringern.

Quelle: [Umweltbundesamt: Lebensmittel- und Gartenabfälle \(umweltbundesamt.de\)](https://umweltbundesamt.de/Lebensmittel-und-Gartenabfalle)

20 Zwölf Kilogramm

Auch richtig: 12; 12 Kilogramm; 12 kg

30 plus 28 minus 34 ergibt zweimal das Gewicht von A, also 24 Kilogramm. A allein wiegt zwölf.

Eigene Rätselaufgabe - Herleitung oben.

STICHFRAGE - NUR BEI GLEICHSTAND

900 Ziffernpunkte

Von 00 bis 99 kommt jede Ziffer an jeder der zwei Stellen zehnmal vor: zweimal zehn mal 45 ergibt 900. Der kleinste absolute Abstand gewinnt; bei gleichem Abstand bleibt Gleichstand. Keine Hauptpunkte.

Eigene Rätselaufgabe - Herleitung oben.



Für euren nächsten Quizabend

Materialideen & Vorbereitung

kneipenquiz.org/quizmaterial#fruehling

Neue Quizze entdecken? Zum Newsletter anmelden.

Materialeseite enthält gekennzeichnete Amazon-Werbelinks. Die Quizze sind ohne Einkauf spielbar.