

Frühlingsquiz 3 - Vom Beet auf den Tisch

Erste Ernten, Pflanzenwissen und ein kleiner Kreislauf



Vier Runden, 20 Fragen, maximal 20 Punkte. Jede richtige Antwort zählt einen Punkt. Keine Hilfsmittel. Bei Gleichstand entscheidet die Stichfrage: Die kleinere absolute Abweichung gewinnt; bei gleicher Abweichung bleibt der Gleichstand.

RUNDE 01 / 05 FRAGEN

Eine kurze Saison

- 01 Warum bleibt weißer Bleichspargel vor der Ernte hell?

- 02 Welcher Pflanzenfarbstoff gibt Grünspargel seine grüne Farbe?

- 03 An welchem traditionellen Datum endet die deutsche Spargel-Hauptsaison gewöhnlich?

- 04 Welche Farbstoffgruppe lässt Spargelspitzen nach Lichteinwirkung violett erscheinen: Anthocyane, Melanin oder Hämoglobin?

- 05 Eine Packung mit 750 Gramm kostet 3,60 Euro, eine mit einem Kilogramm 4,50 Euro. Welche hat den niedrigeren Kilopreis?

Team: _____ Punkte dieser Runde: _____ / 5

Frühlingsquiz 3 - Vom Beet auf den Tisch

RUNDE 02 / 05 FRAGEN

Säuerliche Stangen

- 06** Zu welcher Pflanzenfamilie gehört Rhabarber: Knöterichgewächse, Rosengewächse oder Süßgräser?
-
- 07** Welcher Teil der Rhabarberpflanze wird für Kompott verwendet?
-
- 08** Ist Rhabarber eine einjährige Pflanze oder eine mehrjährige Staude?
-
- 09** Welche Form beschreibt die großen Rhabarberblätter typischerweise: herzförmig, nadelförmig oder röhrenförmig?
-
- 10** Zwei Schläuche füllen denselben leeren Tank mit konstantem Durchfluss: einer allein in sechs Stunden, der andere allein in drei. Wie lange brauchen beide gemeinsam?
-

Team: _____ Punkte dieser Runde: _____ / 5

Frühlingsquiz 3 - Vom Beet auf den Tisch

RUNDE 03 / 05 FRAGEN

Kleine Knollen, schnelle Ernte

- 11 Von welchem anderen Gemüse sind Radieschen eine Zuchtform?
-
- 12 Radieschen gehören wie Kohl und Senf zu welcher Pflanzenfamilie?
-
- 13 Wie nennt man Pflanzen mit niedrigem Nährstoffbedarf, zu denen Radieschen zählen: Schwachzehrer, Starkzehrer oder Vollscharotzer?
-
- 14 Zu welcher Tiergruppe gehören sogenannte Erdflöhe, die Radieschenblätter anfressen: Käfer, echte Flöhe oder Spinnen?
-
- 15 In einer erfundenen Keimprobe steigt der Anteil gekeimter Samen von 40 auf 50 Prozent. Um wie viele Prozentpunkte ist er gestiegen?
-

Team: _____ Punkte dieser Runde: _____ / 5

Frühlingsquiz 3 - Vom Beet auf den Tisch

RUNDE 04 / 05 FRAGEN

Aus Resten wird Neues

- 16 Welches Gas muss bei normaler Kompostierung ausreichend vorhanden sein?
-
- 17 Welches brennbare Gas entsteht dagegen bei der Vergärung von Bioabfällen als wichtiger Bestandteil von Biogas?
-
- 18 Welche Funktion kann reifer Kompost im Garten übernehmen: natürlicher Dünger, Streusalz oder Kunststoffkleber?
-
- 19 Welchen aus Mooren gewonnenen Bestandteil von Blumenerde kann Kompost teilweise ersetzen?
-
- 20 Drei Erntekisten werden paarweise gewogen: A und B zusammen 30 Kilogramm, B und C 34 Kilogramm, A und C 28 Kilogramm. Wie schwer ist Kiste A?
-

STICHFRAGE - NUR BEI GLEICHSTAND

Auf 99 Pflanzschildern stehen die Zahlen 1 bis 99. Addiere sämtliche einzelnen Ziffern dieser Aufschriften; bei 27 also zwei plus sieben. Welche Gesamtsumme entsteht?

**Für euren nächsten Quizabend**

Materialideen & Vorbereitung

kneipenquiz.org/quizmaterial#fruehling**Neue Quizze entdecken? Zum Newsletter anmelden.**

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

Team: _____ Punkte dieser Runde: _____ / 5