

Familienrätsel

1. Göttin Diana riss in einem Wutanfall einem Jüngling die Augen aus. Kurz darauf erblühten an dieser Stelle wundervolle Blumen. Ihr wissenschaftlicher Name ist eine Zusammensetzung aus dios = Gott und anthos = Blume. In welche Familie gehören diese „Gottesblumen“?
2. Die Familie ist nach einem Leibarzt eines Königs von Mauretanien benannt, welcher den Milchsaft dieser Pflanzen das erste Mal zu Heilungszwecken eingesetzt haben soll.
3. Die Gattung, die der Familie den Namen gab, wird in der Floristik gern „entmannt“ verwendet.
4. Wehrhafte Pflanzenfamilie, deren Vertreter auch im Western mitspielen.
5. Blau, blau, blau blüht der Welche Familie nimmt ihn auf?
6. Die deutsche Bezeichnung dieser Familie enthält einen Körperteil.
7. Ein wasserscheues „Veilchen“ aus Afrika passt in diese Pflanzenfamilie.
8. Ohne diese Pflanzenfamilie gäbe es nie Pommes mit Ketchup.
9. Willst du kosen, schenkst du? (botanische Familienbezeichnung)
10. Die Legende erzählt, dass der atemberaubend schöne Grieche Narziß die Liebe der Bergnymphe Echo verschmähte. Um die Herzlosigkeit des jungen Mannes zu vergelten, schritt Nemesis ein und bestrafte ihn damit, daß er in unstillbarer Liebe zu sich selbst entbrannte. Schließlich bereiteten die mitleidigen Götter seinen Qualen ein Ende, indem sie ihn in eine Narzisse verwandelten. Zu welcher Familie gehört der Jüngling heute?
11. Aus welcher Familie kommt ein bekannter Wirkstoff, der bei Kopfschmerzen hilft?
12. Bei den Griechen und Römern wurde die Braut mit einemkranz geschmückt; auf diesen Brauch geht der deutsche Name der gesuchten Pflanze zurück. Ihre kleinen, immergrünen Blätter verströmen das ganze Jahr über einen angenehm würzigen Duft. Im Juli und August ist die Pflanze mit weißen Blüten übersät, die dann im Herbst von kleinen, dunkelvioletten Beeren abgelöst werden. Wie heißt die Familie, die nach unserer Rätselpflanze benannt ist?
13. Zweihäusiges, immergrünes, sehr giftiges Nadelgehölz gab der Familie seinen Namen.
14. Jetzt wird eine magische Pflanze gesucht. Zauberhaft allein schon ihrer frühen Blüte wegen, einsam im Schnee oder in der manchmal trüben Winterszenerie. Sie gehören zu den allerfrühesten Blühern des Jahres, nutzen oft schon warme Januartage, spätestens aber Februar und März, um ihre duftenden Blüten zu zeigen. In welche Familie gehört diese Pflanze?
15. In dieser Familie ist die Zahl der Verwandten groß. Von Kräutern über Stauden bis zu Bäumen finden wir alle Ausprägungen. Die Blätter sind meist gefiedert und mit Nebenblättern versehen. Eine Besonderheit, die bei allen Gattungen innerhalb dieser Familie vorkommt, ist die Fähigkeit mittels Bakterien der Gattung *Rhizobium* in den sogenannten Wurzelknöllchen Luftstickstoff zu binden und in Form von NH_4^+ für die Pflanze nutzbar zu machen.
16. Neben der namensgebenden Pflanze gehören auch die Gurke, die Zucchini und die Melone in diese Familie. Die Früchte unserer gesuchten Pflanze zählen zu den größten im Pflanzenreich. Ein Bauer in Nordjapan soll eine Frucht mit 440 kg geerntet haben, die botanisch nicht zum Gemüse sondern zu den Beeren gehört.
17. In dieser Familie sehr verbreitet ist das Vorkommen von ätherischen Ölen. Daher entstammt eine große Zahl unserer Gewürz- und Heilpflanzen dieser Familie: *Majorana hortensis*, *Ocimum basilicum*, *Satureja hortensis*, *Hyssopus officinalis*, *Lavandula angustifolia*, *Rosmarinus officinalis*, *Salvia officinalis*, *Thymus vulgaris* und die Vielzahl der Minzen.
18. Schon die Dinosaurier vor ca. 200 Millionen Jahren kannten unsere gesuchte Pflanze, welche auch der Familie den Namen gab. Er ist wahrscheinlich der älteste Baum der Erde.

Die grau markierten Felder ergeben das Lösungswort!

The crossword puzzle grid consists of 18 numbered starting points for words. The grid is 18 rows high and 20 columns wide. A vertical column of 18 grey cells is located at the 5th column of the grid, serving as the solution word. The numbered starting points are as follows:

- 1: Row 1, Column 1
- 2: Row 2, Column 1
- 3: Row 3, Column 1
- 4: Row 4, Column 1
- 5: Row 5, Column 1
- 6: Row 6, Column 1
- 7: Row 7, Column 1
- 8: Row 8, Column 1
- 9: Row 9, Column 1
- 10: Row 10, Column 1
- 11: Row 11, Column 1
- 12: Row 12, Column 1
- 13: Row 13, Column 1
- 14: Row 14, Column 1
- 15: Row 15, Column 1
- 16: Row 16, Column 1
- 17: Row 17, Column 1
- 18: Row 18, Column 1