

1. Wann beginnt der Frühling? **Er beginnt am 20. März. (Achtung, das Datum kann variieren)**
2. Was sind Frühblüher? **Das sind Blumen, die im Frühjahr nach der Schneeschmelze anfangen zu blühen.**
3. Welche Blumen blühen im Frühling? **Es blühen Tulpen, Narzissen, Krokusse, Schneeglöckchen und Veilchen.**
4. Wie heißen die Frühlingsblumen?



Veilchen



Tulpe



Narzisse

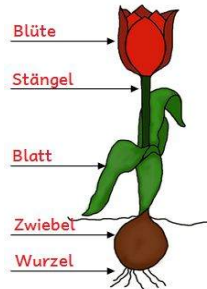


Krokus

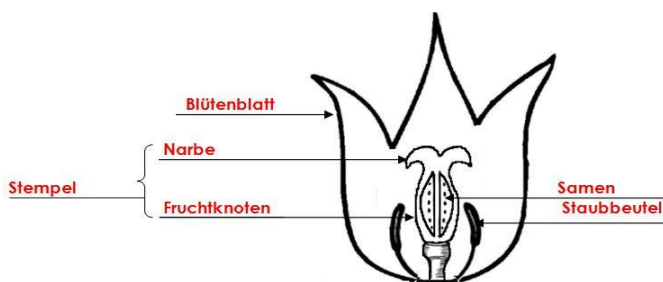


Schneeglöckchen

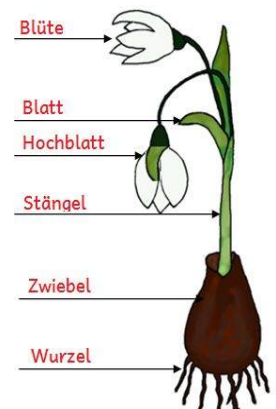
5. Die Frühblüher haben einen Vorratsspeicher, der es ihnen ermöglicht, einen Vorrat an Nahrung anzulegen. Wie heißen die Vorratsspeicher der Pflanzen? **Es sind die Zwiebeln, Knollen oder Wurzelstöcke.**
6. Wie wird die Zwiebel der Frühblüher noch genannt?
Sie wird Vorratskammer genannt, weil sie die Nährstoffe speichert.
7. Wie heißt der Nährstoff, der in der Zwiebel enthalten ist? **Er heißt Stärke.**
8. Warum blühen Frühblüher gleich nach dem Winter? **Weil sie im Herbst schon Nährstoffe gespeichert haben.**
9. Was ist der Unterschied zwischen Zwiebel und Knolle? **Die Zwiebel speichert Reservestoffe in ihren Blattorganen und hat einen Stängel mit Blättern und Blüten. Die Knolle hat sprossbürtige Wurzeln, in denen die Nährstoffe gespeichert werden, und sie hat keine Blattanlagen.**
10. Wie werden Pflanzen genannt, die eine Zwiebel haben? **Man nennt sie Zwiebelgewächse.**
11. Welcher Frühblüher hat violette Blüten und Blätter, die später dann wie Grashalme aussehen? **Das ist der Krokus.**
12. Beschrifte die Tulpe!



13. Welche Aufgaben haben die Pflanzenteile?
Die Blüte lockt Insekten an. Der Stängel leitet das Wasser zu den Blättern und zur Blüte und trägt die Blüte. Die Blätter fangen das Licht auf. Die Zwiebel speichert die Nährstoffe. Die Wurzel nimmt das Wasser aus der Erde auf.
14. In welchen Monaten blüht die Tulpe? **Sie blüht im Frühjahr (März bis Mai).**
15. Beschrifte die Tulpenblüte!



16. Wie vermehren sich Tulpen? **Sie vermehren sich durch Tochterzwiebeln.**
17. Nenne drei gelbe Frühblüher! **Krokus, Schlüsselblume, Narzisse, Primel.**
18. Warum darf man das Schneeglöckchen nicht pflücken? **Das darf man nicht, weil es unter Naturschutz steht.**
19. Es gibt eine Blume, die dem Schneeglöckchen ähnlich sieht und mit ihm verwandt ist. Wie heißt die Blume?
Sie heißt Frühlingsknotenblume.
20. Warum hat das Schneeglöckchen spitze Blätter?
Es hat sie, damit es mit den Blättern durch die Erde stoßen kann.
21. Warum hat das Schneeglöckchen ein Hochblatt? **Das Hochblatt schützt die Blüte.**
22. In welchen Monaten blüht das Schneeglöckchen? **Es blüht meist von Februar bis April.**
23. Welche Farbe haben die Staubblätter der Krokusse? **Sie haben eine gelbliche Farbe.**
24. Nenne drei Frühlingsblumen, die eine Zwiebel haben!
Schneeglöckchen, Tulpe und Narzisse haben eine Zwiebel.
25. Beschrifte das Schneeglöckchen!



26. Der Frühling beginnt. Woran kann man das bei den Pflanzen erkennen?
Man kann es daran erkennen, dass die Pflanzen neue Triebe und Blätter bekommen.
27. Welche Sträucher blühen im Frühling? **Im Frühling blühen die Forsythien und der Sauerdorn.**
28. Auch an den Tieren kann man erkennen, dass der Frühling beginnt. Erkläre!
Die Zugvögel kommen aus ihrem Winterquartier zurück und fangen an, Nester zu bauen. Einige Tiere erwachen aus ihrem Winterschlaf und die Insekten fangen an, wieder in der Luft zu schwirren.
29. Welche Monate gehören zum Frühling? **Zum Frühling gehören der März, der April und der Mai.**
30. Was ändert sich alles im Frühling? Nenne fünf Beispiele! **Die Tage werden wieder länger und wärmer. Tiere erwachen aus ihrem Winterschlaf. Die Pflanzen fangen an zu blühen. Insekten schwirren in der Luft. Vögel fangen an, ein Nest zu bauen.**
31. Was passiert mit den Zwiebeln der Frühblüher nach der Blüte? **Die Zwiebeln können in der Erde bleiben.**
32. Male die fehlenden Blüten des Maiglöckchens ein!



33. „Die Blüten können gelb, weißgelb oder gelb-orange sein“. Welche Blume ist gemeint? **Es ist die Narzisse gemeint.**