Querschnitt der Lärche (Foto: Antje Beduhn)

Sortieren Sie die Schichten des Stammes in der richtigen Reihenfolge.
Beginnen Sie innen. (1-7)

- [ ] Markröhre
- [ ] Splintholz
- [ ] Bast
- [ ]
- [ ] Wachstumsschicht (Kambium)
- [ ] Rinde
- [ ] Kernholz

1 Welche Tiere gehören zu den Säugetieren?

- ◯ Hunde
- ◯ Katzen
- ◯ Vögel
- ◯ Mäuse

Verbinden Sie Fachbegriff und Erklärung.

Wachstumsschicht (Kambium) ●	○ Dieser Bereich des Stammes ist abgestorben und stützt den Baum.
Bast ●	○ Hier wuchs der erste Spross aus dem Samen.
Markröhre ●	○ Hier findet der Wassertransport von den Wurzeln in die Krone statt.
Rinde ●	○ Hier findet im Frühjahr und im Sommer die Zellteilung statt. Ein neuer Jahresring wird gebildet.
Kernholz ●	○ In dieser faserigen Schicht werden die Nährstoffe von den Blättern aus nach unten transportiert.
Splintholz ●	○ Sie schützt den Stamm.

Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/1d71c456