

Schularbeit / Klassenarbeit



Name:

Datum:

1 Das, was wir als Pilz sehen, ist welcher Pflanzenteil?

/1

2 Was sollte man unbedingt beim Pilze sammeln beachten?

/1

3 Welche Pilzgruppen kennst du? Nenne je ein Beispiel dafür!

/5

4 Nenne zwei ungenießbare Pilze.

/2

5 Den Wiesenchampignon kann man leicht verwechseln. Mit welchem Pilz?

/1

6 Was sind Sporen?

/1

7 Wie ernähren sich Pilze? Nenne 2 Arten und beschreibe sie!

/4

8 Beschreibe den abgebildeten Pilz!



Hutoberfläche:

Hutunterseite:

Stiel:

/3

Schularbeit / Klassenarbeit



Name:

Datum:

9 Ordne die Pilzarten den Bildern zu!

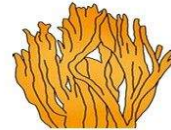
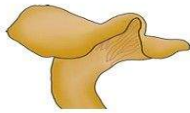
Bauchpilz

Lamellenpilz

Leistenpilz

Röhrenpilz

Strauchpilz



/5

10 Vervollständige den Lückentext!

Pilze sind keine Pflanzen. Sie gehören zum Reich der Pilze. Man findet sie fast überall, meistens in feuchten , auf und Feldern. Pilze gibt es in den verschiedensten Formen und Farben. Manche sind giftig, andere sind . Das, was wir als Pilz sehen, ist eigentlich der . Er besteht aus dem und dem . Die ist der Rest der Hülle, aus der der Pilz gewachsen ist. Der tatsächliche Pilz besteht aus einem dichten Geflecht, dem . Es befindet sich unter der Erde. Die Vermehrung der Pilze erfolgt durch ihre , die sich in den Lamellen bilden. Sind die Sporen reif, fallen sie zu Boden und bilden ein neues Pilzgeflecht.

/9

11 Kreuze die richtigen Aussagen an!

- ☐ Viele einzelne Pilzfäden bilden unter der Erde das Pilzgeflecht.
- ☐ Der Fliegenpilz ist essbar.
- ☐ Auf der Hutunterseite haben Röhrenpilze eine aus Röhren zusammengesetzte schwammige Schicht.
- ☐ Der Pfifferling ist giftig.
- ☐ Alle Pilze sind essbar.
- ☐ Pilze ernähren sich von zersetztem, abgestorbenem organischem Material.
- ☐ Pilze wachsen nur am Boden.
- ☐ Die Samen der Pilze nennt man Sporen.
- ☐ Pilze sind lange lagerbar.
- ☐ Manche Pilze leuchten in der Nacht.
- ☐ Plastiktüten eignen sich für den Pilztransport.
- ☐ Ein winziger Teil vom Knollenblätterpilz ist bereits tödlich.
- ☐ Bei Verdacht einer Pilzvergiftung sollte man sofort den Arzt aufsuchen.
- ☐ Wildschweine können Trüffelpilze riechen.

/4

Von 36 Punkten hast du Punkte erreicht.

Note: