Arbeitsblatt zum Thema "Pilze"

kostenloser Download von https://unterricht.schule

Aufgabenstellungen:

1. Fülle die Lücken mit den richtigen Wörtern aus!
2. Scanne den QR-Code zur Kontrolle!
3. Schreibe den Text in dein Heft ab!
4. Formuliere die Inhalte des Textes selbst!
   Nutze dazu alle Lückenwörter!

Pilze sind _____, die auf den ersten Blick wie Pflanzen aussehen. Im Gegensatz zu Pflanzen brauchen _____ das Licht der Sonne nicht zum Leben. Wissenschaftler meinen, dass Pilze Tieren mehr ähneln als _____. Das hat mit der Art und Weise zu tun, wie Pilze Nahrung aufnehmen und wie sie _____ speichern.
Was wir meistens als Pilz bezeichnen, ist nur ein Teil des gesamten Lebewesens. Bei _____ sehen wir nämlich oft nur den Fruchtkörper, der für die Vermehrung da ist. Der eigentliche _____ ist ein feines, meist fast unsichtbares Geflecht im Boden oder im Holz.
Pilze sind sehr wichtig im _____ der Natur: Sie zerkleinern Abfälle, tote Tiere und tote Pflanzen. Die werden dadurch wieder zu _____. Diese Arbeit erledigt beispielsweise der Schimmelpilz. Wenn der jedoch Nahrungsmittel oder _____ befällt, ist Vorsicht geboten, oder es muss sogar ein Fachmann her.
In den _____ gibt es einen Pilz, der über eine Fläche von fast neun _____ gewachsen ist. Wahrscheinlich ist er 2400 Jahre alt. Dieser Pilz ist eines der ältesten und größten Lebewesen unserer _____.
Pilze nehmen ihre Nährstoffe durch die _____ auf, sie müssen sie also nicht essen und schlucken. Meist stoßen sie eine Art _____ durch die Oberfläche aus. Damit wird die Nahrung so zerkleinert, dass sie durch die _____ in den Pilz hineingelangen kann.
Die Fortpflanzung erfolgt bei den meisten _____ ungeschlechtlich. Die Pilze spalten einfach winzige Teilchen von sich ab, die nennt man _____.
Die fallen dann ab, oft werden sie durch den Wind weggetragen. Fallen sie an einen günstigen _____, können sie dort weiterwachsen.

Lebewesen	Sporen	Wohnräume	Ort	Oberfläche	Speichel	Energie	Pilzen
Großpilzen	Quadratkilometern	Erde	USA	Pilz	Kreislauf	Pilze	Oberfläche
Erde	Pflanzen						

Quellenangabe:

Artikel: Pilze (von Jan Tietje, Ziko van Dijk, Astrid Mayer-Wiese u.a.) - dort unter der Lizenz CC-BY-SA
https://klexikon.zum.de/index.php (https://klexikon.zum.de/index.php?title=Pilze&oldid=78149)