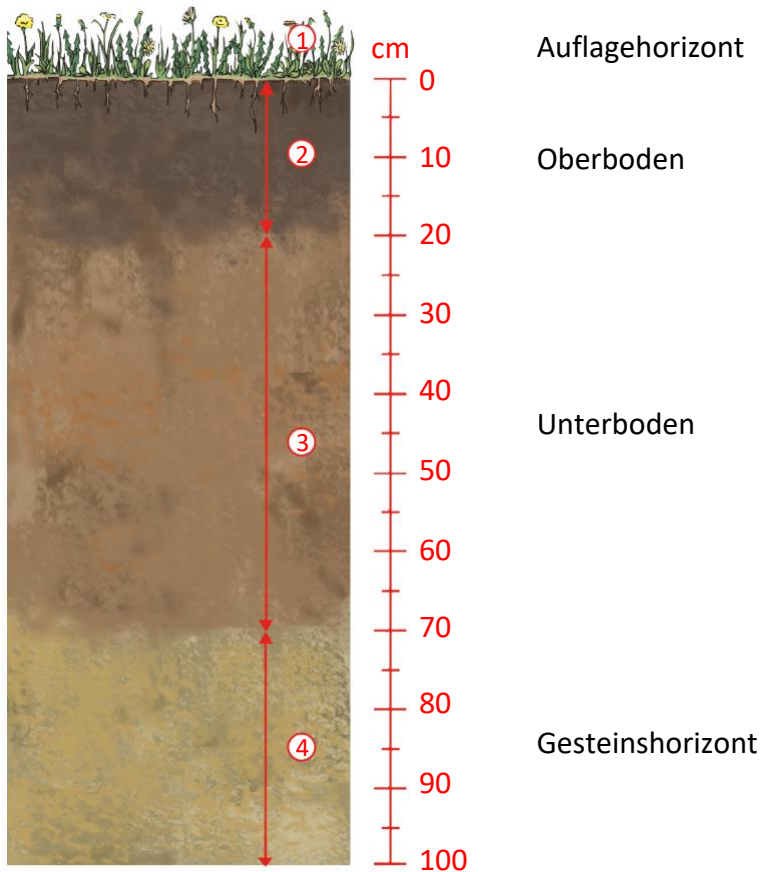


 **A1**

Ordne die Texte den verschiedenen Bodenhorizonten zu.



B1 Profil eines Braunerdebodens

- _____ Hier trifft man auf das Ausgangsgestein, das noch wenig bis gar nicht zersetzt ist. Diese Schicht wird auch als C-Horizont bezeichnet.
- _____ Es handelt sich hierbei um die fruchtbarste Bodenschicht, die reich an Humus ist. Sie wird auch A-Horizont genannt.
- _____ Die oberste Schicht des Bodens wird aus organischen Stoffen wie Laub gebildet. Diese Bodenschicht wird auch als O-Horizont bezeichnet.
- _____ In dieser Schicht findet man nur wenig Humus. Das Ausgangsgestein verwittert hier. Wasser mit den darin gelösten Mineralstoffen wird in dieser Schicht (auch B-Horizont genannt) gespeichert.

 **A2**

Kreuze an, von welchen Faktoren die Bodenbildung abhängig ist.

- | | | | |
|--|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Wasser | <input type="checkbox"/> Spaten | <input type="checkbox"/> Landschaftsform | <input type="checkbox"/> Filterpapier |
| <input type="checkbox"/> Vegetation | <input type="checkbox"/> Bodenproben | <input type="checkbox"/> Mensch | <input type="checkbox"/> Experimente |
| <input type="checkbox"/> Beobachtungen | <input type="checkbox"/> Ausgangsgestein | <input type="checkbox"/> Klima | <input type="checkbox"/> Geschmackssinn |