

Lösung: Arbeitsblatt 2: Bodenwelten - einfach

WORAUS BESTEHT DER BODEN?

Ordne die Buchstaben, sodass korrekte Wörter entstehen.

SUHMU

HUMUS

TUFL

LUFT

NEWESELEB

LEBEWESEN

TESEIGN

GESTEIN

SAESWR

WASSER

ZLERWUN

WURZELN

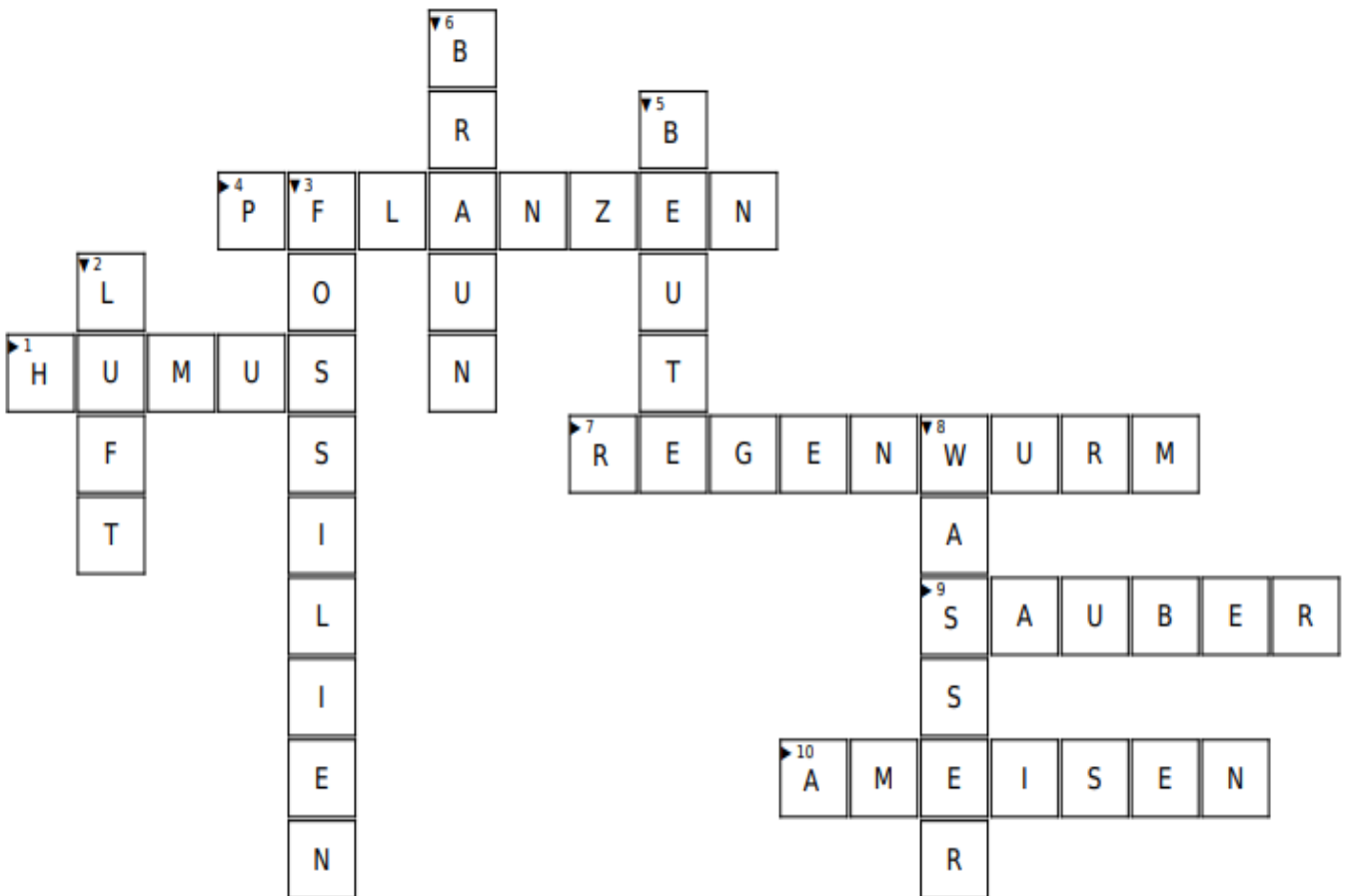
KREUZWORTRÄTSEL

Horizontal

- (1) Welcher wichtige Bestandteil von Boden stammt von toten Pflanzen, Tieren und Mikroorganismen?
- (4) Was wächst im und am Boden, das Nahrung für Menschen und Tiere ist?
- (7) Wer durchlüftet den Boden mit seinen Gängen und ist eines der wichtigsten Bodenlebewesen?
- (9) Wir lassen keinen Abfall in der Natur zurück und halten damit die Umwelt und den Boden ...
- (10) Welche kleinen Tiere bauen große Hügel, in denen sie wohnen?

Vertikal

- (2) Boden besteht aus Gestein, organischen Material, Wasser und ...
- (3) Wie heißen die versteinerten Überreste von Lebewesen, die über 10.000 Jahre im Boden gewesen sind und uns zeigen, wie Lebewesen vor langer Zeit ausgesehen haben?
- (5) Wie heißen die Tiere, die gefressen werden?
- (6) Welche Farbe haben die meisten Böden in Österreich?
- (8) Was speichert ein gut strukturierter Boden für Pflanzen in einer Trockenphase



Arbeitsblatt 2: Bodenwelten - fortgeschritten

Horizontal

- (1) Wer durchlüftet den Boden mit seinen Gängen und ist eines der wichtigsten Bodenlebewesen?
- (3) Von welchen Lebewesen gibt es im Boden die meisten Individuen im Vergleich zu allen anderen Organismen?
- (5) Was speichert ein gut strukturierter Boden für Pflanzen in einer Trockenphase?
- (7) Was wächst im und am Boden, das Nahrung für Menschen und Tiere ist?
- (8) Welche Farbe haben die meisten Böden in Österreich?

Horizontal

- (2) Was wandelt der Boden um und stellt er bereit, das Pflanzen und andere Lebewesen aufnehmen und zum Wachsen brauchen?
- (4) Wie heißt der Abtrag von Bodenmaterial durch Wind oder Wasser?
- (6) Welcher wichtige Bestandteil von Boden stammt von toten Pflanzen, Tieren und Mikroorganismen?
- (9) Welche Bodenart besteht zu gleichen Teilen aus Sand, Schluff und Ton?
- (10) Wie heißen die Tiere, die gefressen werden?

			3 B A K T					4 E R I E			2 N					
								R			A					
								O			E					
			5 W A S		S E R						H		6 H			
								I			1 R E G E N W U R M					
								O			S					
7 P F		9 L A N Z E N										8 10 B R A U N				
												E				
												U				
												S				
												T				
												E				