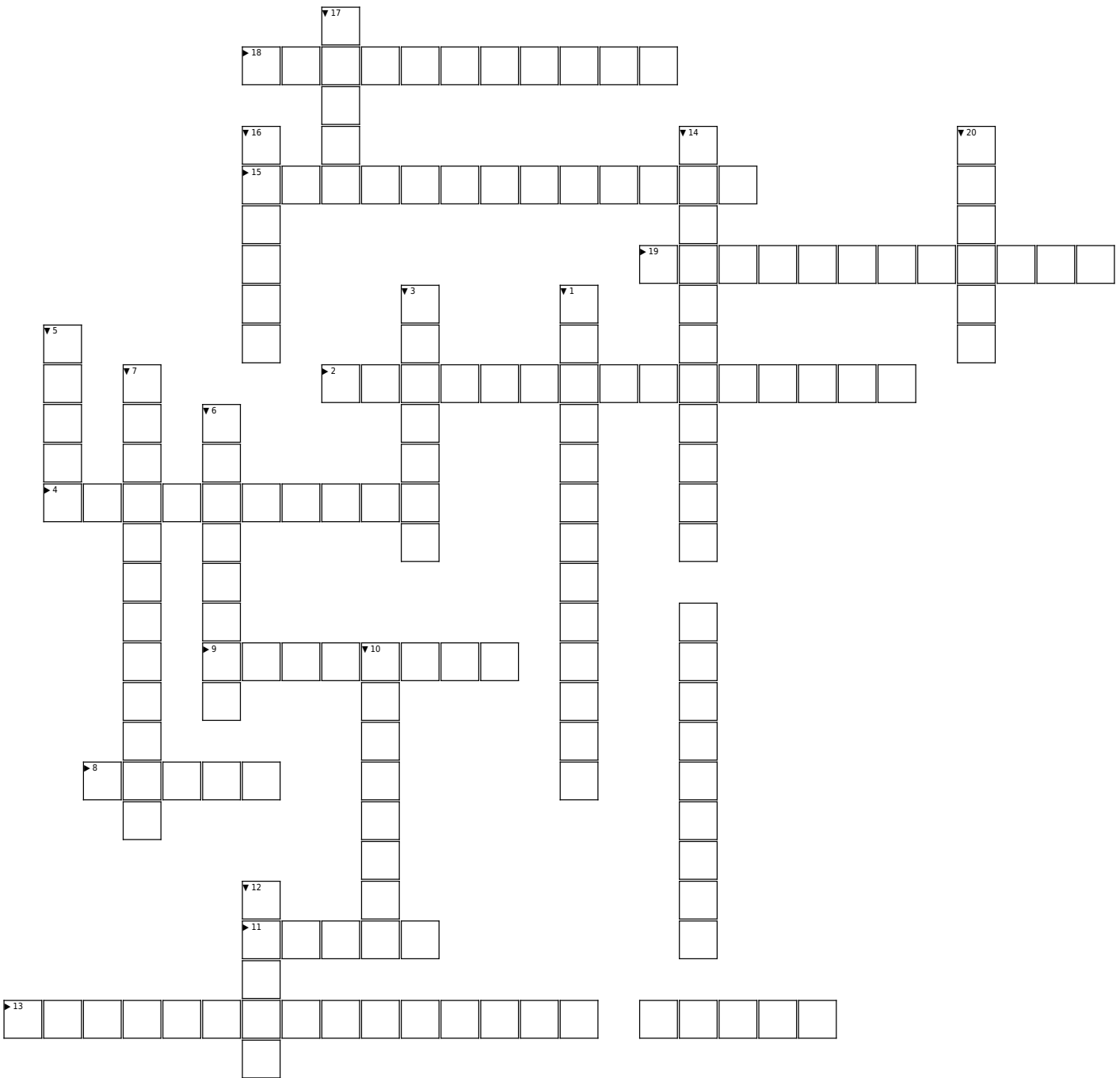


Erdbeben und Vulkanismus

Beantworte die Fragen und fülle die korrekten Begriffe in die Kästchen ein.



Lösungshinweise:

Horizontal ►

- (2) Welches System warnt Menschen frühzeitig vor Erdbeben?
- (4) Wie heißt der Punkt an der Erdoberfläche direkt über dem Erdbebenherd?
- (8) Wie nennt man geschmolzenes Gestein im Erdinneren??
- (9) Wie nennt man das Zittern der Erde durch Spannungsentladung?
- (11) Welcher Vulkan in Italien gehört zu den aktivsten Europas?
- (13) Wie nennt man eine heiße Mischung aus Gas, Asche und Gestein, die mit hoher Geschwindigkeit einen Vulkanhang hinabströmt?
- (15) Wie nennt man eine besonders explosive Vulkanart mit steilen Flanken?
- (18) Welches Gerät misst Erdbebenwellen?
- (19) Welche Skala misst die freigesetzte Energie eines Erdbebens?

Vertikal ▼

- (1) Wie heißt die Grenze zwischen zwei Erdplatten?
- (3) Wie nennt man Meereswellen, die durch Seebeben entstehen?
- (5) Welches Material wird bei explosiven Ausbrüchen in die Luft geschleudert?
- (6) Was wird in Japan oft eingebaut, damit Gebäude Bewegungen ausgleichen können?
- (7) Wie heißt ein flacher Vulkan mit dünnflüssiger Lava?
- (10) Wie nennt man einen Ausbruch eines Vulkans?
- (12) Welcher Inselstaat liegt an mehreren Plattengrenzen und ist besonders von Erdbeben betroffen?
- (14) Welcher Bereich der Erde ist durch zahlreiche Plattengrenzen, Vulkane und Erdbeben geprägt?
- (16) Welche Insel im Nordatlantik liegt auf dem Mittelatlantischen Rücken und ist vulkanisch sehr aktiv?
- (17) Wo soll man sich in Gebäuden schützen? (z. B. unter ...)
- (20) Wie nennt man einen Berg, aus dem Lava austritt?

