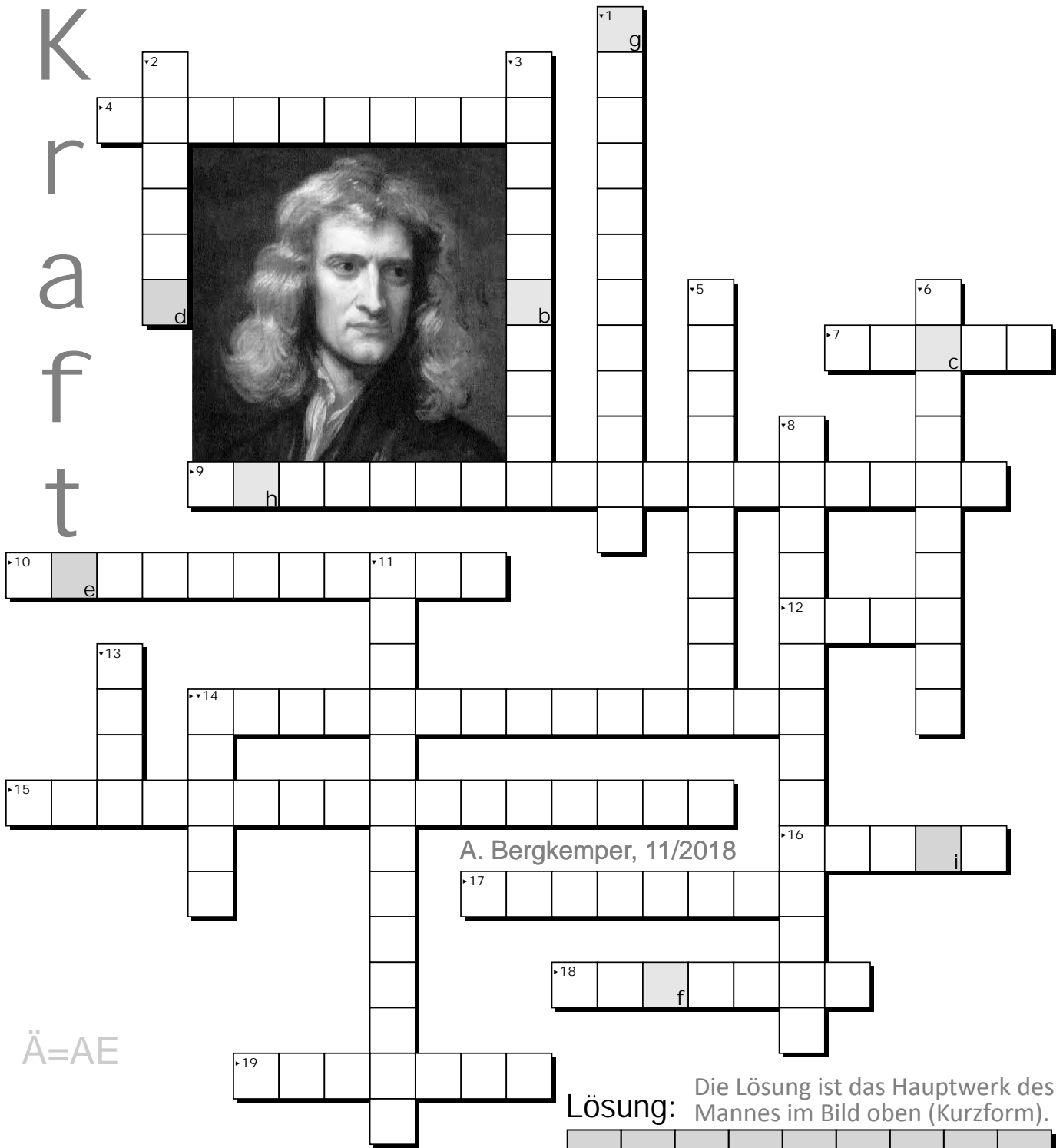


K r a f t



Ä=AE

Lösung: Die Lösung ist das Hauptwerk des Mannes im Bild oben (Kurzform).

P a b c d e f g h i

waagrecht:

4. Andere Bezeichnung für einen Federkraftmesser.
7. Eine Feder mit kleiner Federkonstante ist _____.
9. Mögliche Kraftwirkung.
10. Willenskraft, Spülkraft, Schwerkraft, Sehkraft, Waschkraft, Überzeugungskraft - nur eine davon interessiert den Physiker?
12. Eine Feder mit großer Federkonstante ist _____.
14. Wird bei einer Feder mit D angegeben.
15. Kräfte misst man mit einem _____.
16. Vorname des abgebildeten Herrn.
17. Neben dem Betrag eine wichtige Eigenschaft einer Kraft.
18. Diese Kraft bremst jede Bewegung.
19. Man erkennt eine Kraft an ihrer _____.

senkrecht:

1. Bei einer guten Feder sind Kraft und Auslenkung _____ (Hooke'sches Gesetz).
2. Name des abgebildeten Herrn / Einheit der Kraft.
3. Mögliche Kraftwirkung.
5. In dieser Einheit gibt man die Schubkraft einer großen Rakete an.
6. Übliche Einheit für Kräfte im Bauwesen.
8. Mögliche Kraftwirkung.
11. Die Stelle, an der eine Kraft auf einen Körper wirkt.
13. Auf dem _____ ist die Gewichtskraft eines Körpers nur $\sim 1/6$ der Gewichtskraft auf der Erde.
14. Von welchem Wort stammt das Formelzeichen F für Kraft?