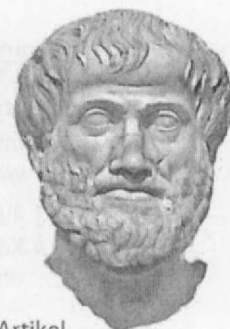


A17 Textarbeit

a) Beantworten Sie die Fragen zum Text.

1. Warum beschäftigen sich die Menschen schon seit Jahrtausenden mit der Wettervorhersage?
2. Was fanden Wissenschaftler in Bezug auf die alten Bauernregeln heraus?
3. Womit setzte sich Aristoteles auseinander und welchem Irrtum unterlag er?
4. Was war die Entdeckung des Wissenschaftlers Otto von Guericke?
5. Wie funktioniert die moderne Wettervorhersage?
6. Warum ist auch heute noch die Wettervorhersage für die nächste Woche recht unzuverlässig?



b) Hier ist einiges durcheinandergeraten. Wie heißen die richtigen Komposita? Nennen Sie auch den Artikel.

1. Land-tausend das Jahrtausend	Jahr-schlag	Nieder-wirtschaft
2. Wetter-wesen	Bau-forscher	Natur-vorhersage
3. Bauern-sicherheit	Treff-druck	Luft-regeln
4. Flug-erscheinung	Himmels-genauigkeit	Treff-zeug

c) Ergänzen Sie im folgenden Text die fehlenden Informationen. Orientieren Sie sich inhaltlich am Text A16.

Die Vorhersage der künftigen Wetterentwicklung *interessiert* die Menschen schon seit Jahrtausenden. Besonders (1) war und ist die Wettervorhersage für die Landwirtschaft. Früher sind die Menschen davon (2), dass das Wetter an sogenannten „Lostagen“ den Wetterverlauf (3) kann. Es wurden (4) formuliert, die an nachfolgende Generationen weitergegeben wurden. Auch der griechische Naturforscher Aristoteles (5) mit Wetterphänomenen. Gegen 1800 entstand ein europäisches Stationsnetz, bei dem die Wetterbeobachtungen an verschiedenen Orten zur gleichen (6) stattfanden. Auch die Verfahren zur Beobachtung wurden (7). Das Unglück der Titanic war der (8) für die Errichtung des nordatlantischen Eiswarndienstes im Jahre 1912. Von einer (9) Wettervorhersage können wir seit den 1950er-Jahren sprechen. (10) verarbeiten die von den Satelliten auf die Erde gesendeten Bilder und die Daten von Bodenstationen, Wetterballons, Schiffen und Flugzeugen. Doch noch immer beträgt die (11) der Wettervorhersagen nicht 100 Prozent.

A18 Smalltalk: Wetter, Anreise und dann?

a) Partnerarbeit: Sammeln Sie zu zweit Themen für einen guten Smalltalk. Worüber kann man reden, welche Themen sollte man besser vermeiden?

geeignete Gesprächsthemen	ungeeignete Gesprächsthemen
Wetter, ...	