



Achtzehende Betrachtung.

Von der Luft.

1. Ubergang zu der Betrachtung der Welt.
2. Und erst von der Luft.
3. Schwere der Luft und ausdehnende Kraft.
4. Schwere der Luft aus einem Experiment.
5. Deren elastische (Feder-harte) oder ausdehnende Kraft.
6. Experiment.
7. Druckung der Luft.
8. Einiger Atheisten verkehrte Begriffe davon.
9. Beschreibung des Barometers.
Experiment von der Druckung der Luft und deren Größe.
10. Barometer aus Wasser und Länge.
Experimente hiervon.
11. Ersäunliche Druckung der Luft, so auf dem Menschen geschieht.
12. Überzeugung aus dem gesagten.
13. Experiment, so die Druckung der Luft vorstellet.
14. Zweytes Experiment.
15. Überzeugung aus obigem.
16. Wenig Luft widersteht einer mehrern.
Exempel davon.
17. Sie drückt so stark als viel Luft.
Experiment.
18. Unterscheid zwischen der Schwere und elastischen Kraft der Luft.
19. Welcher Gestalt das letztere durch die erste wirkt.
20. Größere Schwere tragende Luft wird mehr zusammen gedrückt.
Experiment.
21. Jemehr die Luft in einander gedrungen ist, mit desto mehr Kraft dehnet sie sich aus.
Experiment.
22. Überzeugung aus dem gemeldten.
23. Die elastische Kraft der Luft ist eine Ursach des Saugens
24. Ein gleichförmig Experiment.
25. Überzeugung darans.
26. Thiere in einem Luft-ledigen Ort sterben.
Experiment.
27. Atheisten läugnet ihre eigene Gründe.
28. Es ist keine nothwendige Natur-Folge, daß man in einer sich nicht ausdehnenden Luft sterbe. Experiment.
29. Sondern nur Gottes Wohlgefallen.
30. Elastische Kraft der Luft ist zum Leben allein nicht genug. Experiment davon.
31. Macht auch, daß die Fische leben und unter Wasser bleiben. Experiment.
32. Auch leben die Pflanzen durch die Luft.
Experiment.
33. Luft erhält das Feuer.
34. Macht, daß der Rauch und Geruchs- Theile empor steigen.
35. Ist Ursach des Schalls.
36. Experimente davon.
37. Andere Experimente.
38. Überzeugung aus obigem.
39. Dienst der Luft in denen Pumpen.
40. Die Luft hält gährende Feuchtigkeiten in ihren Fasern.
Experimente.
41. Refraction und Dämmerung.
Experimente.
42. Überzeugung darans.
43. B. der Richter XIX, 26.
2. B. Mos. XIV, 27.
1. B. Mos. XXIV, 63.
Jerem. VI, 4.
44. Bey denen Alten war die elastische Kraft und Schwere der Luft unbekannt.
45. Hiob XXVIII, 25.
46. Jesaias XLII, 5.
47. Experiment, so zeigt die ausdehnende oder elastische Theile der Luft.
48. Hiob XXXIV, 13. 14. 15.
49. Experiment und Sinn dieses Texts.
50. Überzeugung aus den drey letzten Schrift-
Dertern.