



befriedigende Art erklärt worden, sich durch einander selbst erklären, sobald man ihre Identität annimmt:

1) Die sonderbare Beschaffenheit der Pallasischen und ähnlicher Eisenmassen, wo die Spuren der Schmelzung und die Geschmeidigkeit und Unschmelzbarkeit des Eisens einander zu widersprechen schienen, und noch manche andere Umstände den Ursprung so problematisch machten, daß noch keine einzige vorhandene Hypothese allgemein als wahrscheinlich anerkannt werden konnte.

2) Die Feuerkugeln, worüber die Meinungen der Naturforscher so sehr von einander abweichen, und größtentheils der Natur widersprechen.

3) Die Sternschnuppen, worüber auch wenig bestimmtes sich sagen ließ.

4) Das Herabfallen eisenhaltiger Massen, welches durch so viele mit einander übereinstimmende Nachrichten bestätigt wird, und sich wohl schlechterdings auf keine andere Art erklären läßt.

So sehr nun bey der jetzt gegebenen Erklärungsart alles unter sich zusammen hängt, so wird dem ungeachtet der Satz, daß in dem allgemeinen Weltraume außer den Weltkörpern auch viele kleinere Anhäufungen von groben materiellen Theilen vorhanden sind, vielleicht manchem unglaublich genug scheinen, um deshalb die ganze vorgetragene Theorie zu verwerfen. Diese Unglaublichkeit des Satzes ist aber nur scheinbar, und beruhet nicht auf Gründen, sondern vielmehr nur darauf, daß er ungewöhnlich, und also etwas befremdend ist, denn, wenn man von jeder vorgesezten Meynung abstrahiren will, so wird man finden, daß der Satz: es sind außer den Weltkörpern und dem Aether oder andern feinen elastischen

schen