

- 1) M. S. Silberberg (2009). **Principles of General Chemistry**; 2nd Edition (McGraw-Hill Education).
- 2) Morrison & Boyd (1992). **Organic Chemistry**; 6th Edition (Prentice Hall).
- 3) John Hudson; Macmillan (1992). **The History of Chemistry**; 1st Edition (Springer).
- 4) Merchant Research & Consulting Ltd; 2013 reports.
- 5) Zbigniew Bielecki, Jacek Janucki, ... (2012). *Metrol. Meas. Syst.*; Vol. XIX, No.1 ( pp. 3-28).
- 6) www.forensic-architecture.org.
- 7) Yu Yang, Jun Yang, ... (2015). *Chemical and Physical Characterization and Isotopic Tests*; Environmental Science & Technology, No.(2049).
- 8) وحید افشار، سیروس شهرجردی. **آزمایشگاه شیمی اول دبیرستان**؛ تهران: انتشارات علم و دانش، ۱۳۹۳.
- 9) ارسطو، ترجمه اسماعیل سعادت. **در آسمان**. تهران؛ نشر هرمس، ۱۳۷۹.
- 10) ابوریحان بیرونی، تصحیح جلال الدین همایی. **التفهیم لأوائل الصناعة التنجیم**. تهران: انتشارات انجمن آثار ملی.
- 11) قطب الدین شیرازی؛ **اختیارات مظفری**، نسخه خطی کتابخانه ملی، شماره ۱۱۹۵۴.
- 12) امیرمحمد گمینی، دایره‌های مینایی. **پژوهشی در تاریخ کیهان‌شناسی در تمدن اسلامی**، تهران: انتشارات حکمت سینا و پژوهشکده تاریخ علم، ۱۳۹۵.
- 13) حنیف قلندری (۱۳۹۰). ماهیت فیزیکی افلاک: بررسی مفهوم فلک در آثار هیئت، تاریخ علم، شماره ۱۰: ۶۷-۱۰۸.
- 14) Dreyer, John Louis Emil (1953). **A history of astronomy from Thales to Kepler** (New York: Dover).
- 15) Pedersen, O. (2010). **A Survey of the Almagest**: With Annotation and New Commentary by Alexander Jones (Springer).
- 16) Hewitt, Paul G. (2002). **Conceptual Physics**, ninth Edition (Addin-

---

son-Wessley).

17) <http://physlets.org/tracker/>

18) <http://serc.carleton.edu/dmvideos/index.html>

19) Jane B. Reece, Lisa A. Urry, Michael L. Cain, Steven A. Wasserman, Peter V. Minorsky (2013). **Campbell Biology**; Edition 10th (Pearson).

20) Eldra Solomon, Charles Martin, Diana W. Martin, Linda R. Berg. **Biology**; 10th Edition (Brooks Cole).

21) Cleveland Hickman, Jr. and Susan Keen, Allan Larson, David Eisenhour, Helen Danson and Larry Roberts (2013). **Integrated Principles of Zoology**; 16th Edition (McGraw-Hill Education).

۲۲) کالین ا. رُنان، ترجمهٔ حسن افشار (۱۳۷۰). **تاریخ علم کمبریج**. تهران: نشر مرکز، ۱۳۹۴.

23) [www.nature.com](http://www.nature.com)

24) [www.biologycorner.com](http://www.biologycorner.com)

25) [www.cellbiol.com](http://www.cellbiol.com)

26) [www.livescience.com](http://www.livescience.com)

27) [www.berkeley.edu](http://www.berkeley.edu)

28) [www.reference.com](http://www.reference.com)

29) [www.uchicago.edu](http://www.uchicago.edu)

30) [www.the-scientist.com](http://www.the-scientist.com)



