



- 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. 28-3).
- 6) www.forensic-architecture.org.
- 7) Yu Yang, Jun Yang, ... (2015). *Chemical and Physical Characterization and Isotopic Tests*; Environmental Science & Technology, No. 20(49).

۸) وحید افشار، سیروس شهرجردی. **آزمایشگاه شیمی اول دبیرستان**؛ تهران: انتشارات علم و دانش، ۱۳۹۳.

۹) ارسطو، ترجمه اسماعیل سعادت. **در آسمان**. تهران؛ نشر هرمس، ۱۳۷۹.  
 ۱۰) ابوریحان بیرونی، تصحیح جلال الدین همایی. **التفهیم لأوائل الصناعة التنجیم**. تهران: انتشارات انجمن آثار ملی.

۱۱) قطب الدین شیرازی؛ **اختیارات مظفری**، نسخه خطی کتابخانه ملی، شماره ۱۱۹۵۴.  
 ۱۲) امیرمحمد گمینی، دایره های مینایی. **پژوهشی در تاریخ کیهان شناسی در تمدن اسلامی**، تهران: انتشارات حکمت سینا و پژوهشکده تاریخ علم، ۱۳۹۵.

۱۳) 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 (Addinson-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 I>Anson 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.ansp.org](http://www.ansp.org)
- 27) [student.societyforscience.org/](http://student.societyforscience.org/)
- 28) [www.livescience.com](http://www.livescience.com)
- 29) [berkeley.edu](http://berkeley.edu)
- 30) [www.reference.com](http://www.reference.com)
- 31) [www.uchicago.edu](http://www.uchicago.edu)
- 32) [www.the-scientist.com](http://www.the-scientist.com)

و مقالات و سایت‌های معتبر علمی و دانشگاهی دیگر

