

তথ্যসূত্র (সহায়ক গ্রন্থ, প্রবন্ধ ও ওয়েবসাইট):

১. ড. ম. আখতারুজ্জামান, বিবর্তনবিদ্যা, বাংলা একাডেমী (১৯৯৮); ২য় সংস্করণ, হাসান বুক হাউজ (২০০৪)।
২. অপরাজিত বসু, প্রাণের রহস্য সন্ধানে বিজ্ঞান, শ্রীভূমি পাবলিশিং কোম্পানী, কলকাতা (১৯৯৯)
৩. সুধীর কুমার দত্ত, জীবনের উৎস সন্ধানে, প্রতীক, ঢাকা (২০০৬)
৪. মৃত্যুঞ্জয় প্রসাদ গুহ, জীবনের রহস্য সন্ধানে, শৈব্যা প্রকাশন বিভাগ, কলকাতা (২০০০)
৫. শঙ্কর চক্রবর্তী, মহাবিশ্বে আমরা কি নিঃসঙ্গ, বেস্টবুকস, কলকাতা (২০০৪)
৬. রুশো তাহের, মানুষের মহাজাগতিক ঠিকানা, ঐতিহ্য, ঢাকা (২০০৬)
৭. অভিজিৎ রায়, আলো হাতে চলিয়াছে আঁধারের যাত্রী, অক্ষর প্রকাশনী, ঢাকা (২০০৫)
৮. ম. আখতারুজ্জামান, কোষবিদ্যা, বাংলা একাডেমী (১৯৭৫); ৫ম সংস্করণ, হাসান বুক হাউস, ঢাকা (২০০২)
৯. ম. আখতারুজ্জামান, কোষ বংশগতিবিদ্যা, হাসান বুক হাউস, ঢাকা (২০০২)
১০. চার্লস রবার্ট ডারউইন, প্রজাতির উৎপত্তি, ভাষান্তরঃ ড. ম. আখতারুজ্জামান, বাংলা একাডেমী, ঢাকা (২০০০), ২য় মুদ্রণ, হাসান বুক হাউজ (২০০২)।
১১. আইজাক আসিমভ, সূচনা, ভাষান্তর : পলাশ বরণ পাল ও শেখর গুহ, বুক ক্লাব, ঢাকা (২০০৬)
১২. প্রশান্ত প্রামাণিক, মৃত্যু : দর্শনে ও বিজ্ঞানে, জ্ঞান বিচিত্রা প্রকাশনী, আগরতলা (২০০৬)
১৩. বিবেকানন্দ রচনাসমগ্র (১ম ও ২য় খন্ড), অনুবাদ ও সম্পাদনা : সুধাংশুরঞ্জন ঘোষ, কামিনী প্রকাশালয়, কলকাতা (১৯৯৪)
১৪. বাংলা একাডেমী বিজ্ঞান বিশ্বকোষ, পঞ্চম খন্ড, বাংলা একাডেমী, ঢাকা (২০০৫)
১৫. প্রবীর ঘোষ, অলৌকিক নয়, লৌকিক (পঞ্চম খন্ড), দে'জ পাবলিশিং, কলকাতা (২০০৩)
১৬. আসিফ, মহাজাগতিক আলোয় ফিরে দেখা, সময় প্রকাশন, ঢাকা (২০০৩)
১৭. বন্যা অহমেদ, বিবর্তনের পথ ধরে, অবসর প্রকাশনী, (২০০৭, প্রাকশিতব্য); অনলাইন আর্কাইভ : মুক্তমনা
18. Paul Davis, The Origin of Life, Penguin Books, UK (2003)
19. Bruce Jakosky, The Search for Life on Other Planets, Cambridge University Press, UK (1998)
20. Julius Rebek, Synthetic Self-Replicating Molecules, Scientific American, vol 271, no 1 (1994)
21. Gerald F. Joyce, Directed Molecular Evolution, Scientific American, vol. 267, no. 6 (1992).
22. Philip Cohen, Can Protein spring into Life? New Scientist (1997) ; also published in Nature, vol 382, no. 525 (1996)
23. Sidney Fox, The Emergence of life : Darwinian Evolution from Inside, Basic Books, New York (1988)
24. Tim M Berra, Evolution and Myth of Creationism, Stanford University Press, USA (1990).

25. R. A. Kerr, Origin of Life: New Ingredients Suggested, *Science*, vol. 210, pp 42-43 (1980).
26. Max P. Bernstein, Scott A. Sandford and Louis J. Allamandola, Life's Far-Flung Raw Materials, *Scientific American* (1999).
27. Christian D. Duve, The Birth of Complex Cells, *Scientific American* (1996).
28. Carl Sagan, The Search for Extraterrestrial Life, *Scientific American* (1994).
29. Leslie E. Orgel, The Origin of Life on the Earth, *Scientific American* (1994).
30. Ian Crawford, Where Are They? : Maybe we are alone in the galaxy after all, *Scientific American* (2002).
31. David Warmfl Ash and Benjamin Weiss, Did Life Come from Another World?, *Scientific American* (2005).
32. Bruce M. Jakosky, Searching for Life in Our Solar System, *Scientific American* (1988).
33. Jill C. Tarter and Christopher F. Chyba, Is There Life Elsewhere in the Universe? *Scientific American* (1999).
34. William J. Schopf, Cradle of life : the discovery of earth's earliest fossils, Princeton University Press (2001).
35. Lynn Margulis and Dorian Sagan, What is life?, Simon & Schuster (1995)
36. Philip Whitfield, From So Simple a Beginning: The Book of Evolution, MacMillan Publishing Company; Reprint edition (1995)
37. Geoffrey Zubay, Origins of life on the earth and in the cosmos, *Origins of Life : On Earth and in the Cosmos*, Academic Press; 2nd edition (2000)
38. A. G. Cairns-Smith, Seven Clues to the Origin of Life : A Scientific Detective Story, Cambridge University Press; Reprint edition (1990)
39. Clair Edwin Folsome, Life : Origin and Evolution : readings from *Scientific American* / with introductions by, San Francisco : W. H. Freeman (1979).
40. William J. Schopf , Life's Origin: The Beginnings of Biological Evolution, University of California Press (2002)
41. Andrew H. Knoll, Life on a Young Planet : The First Three Billion Years of Evolution on Earth, Princeton University Press (2004)
42. Richard Dawkins, The Ancestor's Tale: A Pilgrimage to the Dawn of Evolution, Houghton Mifflin (2004)
43. Iris Fry, The Emergence of Life on Earth: A Historical and Scientific Overview, Rutgers University Press (2000)
44. Robert M. Hazen, Gen-e-sis: The Scientific Quest for Life's Origins, Joseph Henry Press (2005)
45. Freeman J. Dyson, *Origins of Life*, Cambridge University Press; 2 edition (1999)

46. Richard Dawkins, *The Blind Watchmaker: Why the Evidence of Evolution Reveals a Universe without Design*, W. W. Norton & Company (1996)
47. Sol Spiegelman, An *In-vitro* Analysis of a Replicating molecule, *American Scientist*, vol 55, no 221 (1967)
48. M Eigen and P. Schuster, *Hypercycle: The principle of Natural Self-Organization*, Springer-Verlag, Berlin (1979).
49. Peter Jedicke, *SETI: The search for Alien Intelligence*, Smart Apple Media, North Mankato, Minnesota (2003).
50. Thomas D. Brock, *Life at High Temperature*, History and Education, Inc, Yellowstone National Park, Wyoming (1994).
51. D. McKay, E. Gibson, K Thomas-Keprta, Possible Evidence for Life in ALH84001, NASA/Johnson Space Center, SN, Houston, TX
52. Giuseppe Cocconi and Philip Morrison, Searching for Interstellar Communications, *Nature*, Vol. 184, no. 4690, pp. 844-846 (1959)
53. Carl Sagan, *The Demon Haunted World: Science as a Candle in the Dark*, Random House (1996).
54. Stephen Webb, If the Universe is Teeming with Aliens... *Where Is Everybody?* Fifty Solutions to Fermi's Paradox and the Problem of Extraterrestrial Life, Springer (2002)
55. Peter Ward and Donald Brownlee, *Rare Earth: Why Complex Life is Uncommon in the Universe*, Springer (2003).
56. Seth Shostak and Alex Barnett, *Cosmic Company: The Search for Life in the Universe*, Cambridge University Press (2003).
57. Alexander I. Oparin, *Origin of Life*, Dover Publications, {Russian ed, 1922} (2003).
58. Stanley L. Miller and Leslie E. Orgel, *The Origins of Life on the Earth*, Prentice-Hall (1974).
59. Jeffrey Bennett, Seth Shostak, Bruce Jakosky, *Life in the Universe*, Addison Wesley (2002).
60. Sean Henahan, From Primordial Soup to the Prebiotic Beach : An interview with exobiology pioneer, Dr. Stanley L. Miller, University of California San Diego, Access Excellence : <http://www.accessexcellence.org> (1996)
61. Web Links:
<http://www.sciencemag.org/cgi/reprint/305/5685/766.pdf>
<http://www.jb.man.ac.uk/research/seti/drake.html>
<http://www.ucmp.berkeley.edu/alllife/threedomains.html>
<http://en.wikipedia.org/wiki/Panspermia>
<http://www.iscid.org/encyclopedia/Panspermia>
<http://www.seti.org/site/pp.asp?c=ktJ2J9MMIsE&b=178979>
<http://www.astrochem.org/PDF/Bernsteinetal2002a.pdf>

http://www.chem.duke.edu/~jds/cruise_chem/Exobiology/miller.html
http://www.lpi.usra.edu/lpi/meteorites/The_Meteorite.html
<http://www.daviddarling.info/encyclopedia/O/Ozma.html>
<http://www.seti.org/science/a-message.html>
<http://encyclopedia.thefreedictionary.com/SETI>
<http://setiathome.ssl.berkeley.edu/>
<http://openseti.org/OSNegadata.html>
<http://www.accessexcellence.org/WN/NM/miller.html>

62. Mukto-Mona : The site for Bengali Freethinkers : www.mukto-mona.com