## **POLIFONIA – ANNOTAZIONI**

- 1. Il **teorema di Gödel** dimostra l' incapacità di un sistema di comprendere un altro sistema più complesso.
- 2. **P.C.R.** (reazione a catena della DNA-polimerase) e **P.A.G.E.** (elettroforesi con gel poliacrilamidico) sono due metodi utilizzati in biologia molecolare al fine di caratterizzare il genoma, la sua struttura e la sua funzione. **G/A/T** (G = guanosilintrifosfato), A = adenosin-trifosfato, T = timidin-trifosfato) è una delle possibili sequenze di tre delle quattro molecole che costituiscono il genoma.
- 3. La **forca** e la **croce** alludono ai cromosomi X e Y che nella specie umana determinano il sesso dell'individuo, rispettivamente femminile o maschile. Essi sono in diploidia con un cromosoma X, condiviso da entrambe i sessi. Quindi le femmine hanno otto gambette (XX) mentre i maschi sette soltanto (XY).

