

**ISTITUZIONI DI MATEMATICHE**  
**Corso di Laurea in Scienze Biologiche**

Scritto del **7 febbraio 2008** – soluzioni

Esercizio 1:  $10^2$

Esercizio 2:  $4$

Esercizio 3:  $+\infty$

Esercizio 4:  $(-4, -2) \cup (-2, +\infty)$

Esercizio 5:  $-14$

Esercizio 6:  $(0, 6)$

Esercizio 7:  $78$

Esercizio 8:  $-1/8$

Esercizio 9:  $(0, 5)$

Esercizio 10:  $\frac{1}{2} \log((x+3)^2 + 1)$

Esercizio 11:  $-7$

Esercizio 12:  $-2/3$