
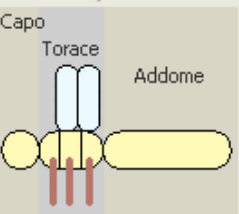

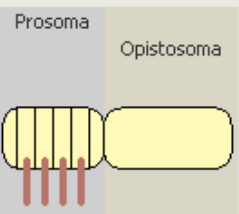

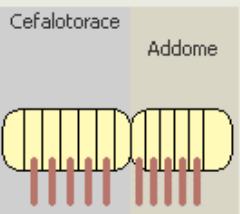

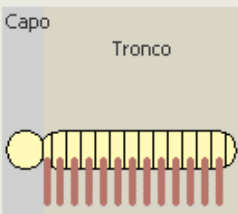


Organizzazione corporea degli artropodi

Insetti	Aracnidi	Crostacei	Chilopodi e diplopodi
<p>Torace suddiviso in tre segmenti (protorace, mesotorace, metatorace), ciascuno dotato di un paio di arti.</p> <p>Se presenti, due paia di ali (un solo paio nei ditteri) inserite su mesotorace e metatorace.</p>  <p>Capo Torace Addome</p> 	<p>Sei paia di appendici sul prosoma (cheliceri, pedipalpi e quattro paia di arti).</p>  <p>Prosoma Opistosoma</p> 	<p>Due paia di antenne sul capo (antennule e antenne)</p> <p>Cinque paia di appendici sul cefalotorace per la presa del cibo e la deambulazione.</p> <p>Numerose appendici biramose (pleopodi) sull'addome, specializzate per il nuoto, la respirazione o la riproduzione.</p>  <p>Cefalotorace Addome</p> 	<p>Due appendici per ogni segmento nei diplopodi.</p> <p>Una sola appendice per ogni segmento nei chilopodi.</p>  <p>Capo Tronco</p> 

fonte: www.it.encarta.msn.com

Insetti:

Tre regioni del corpo distinte (capo, torace e addome, torace dotato di appendici, 3 paia di zampe)

Aracnidi: ragni, scorpioni, opilioni, acari, zecche.

Due regioni del corpo distinte, solo la prima dotata di appendici (4 paia)

Crostacei: isopodi, unico ordine di crostacei terrestri (per esempio il porcellino di terra); in mare e in acque dolci (granchi, gamberi, gamberetti).

Due regioni del corpo distinte, entrambe dotate di numerose appendici (da 8 in su)

Miriapodi: chilopodi (centopiedi, per esempio la scolopendra), diplopodi (millepiedi, per esempio *Glomeris marginata*), pauropodi, sinfili segmentati e vermiformi con capo a cui fanno seguito un numero variabile di segmenti identici muniti di arti.