

NT.8 | Analizzare la riproduzione e lo sviluppo

<p>◀ Competenze precedenti: NEUS.2.3</p> <p>2. Gli allievi sanno studiare la crescita e lo sviluppo di organismi e spiegarne i tratti fondamentali.</p> <p><i>Biologia: crescita e sviluppo</i></p> <p>Gli allievi ...</p>		Rimandi incrociati	
NT.8.2			
3	a	» sanno osservare fenomeni microscopici in atto nelle cellule, documentarli e presentare le relative funzioni (ad es. osservare al microscopio e spiegare gli stadi del ciclo delle cellule di apici radicali di cipolla). ≡ cellule, osservare al microscopio	
	b	» sanno pianificare, svolgere e documentare esperimenti riguardo alla crescita e allo sviluppo di piante (ad es. esperimenti di germinazione e di crescita). ≡ crescita di piante, sviluppo di piante, processo di sperimentazione	
	c	» sanno raccogliere informazioni riguardo alla divisione cellulare, all'allungamento cellulare e al differenziamento cellulare e pertanto interpretare risultati di esperimenti di germinazione e di crescita. ≡ divisione cellulare, allungamento cellulare, differenziamento cellulare	