

NEUS.3 | Descrivere, analizzare e sfruttare sostanze, energia e movimenti

4. Gli allievi sono in grado di lavorare, trasformare e utilizzare sostanze.

 Rimandi incrociati
AOS - Correlazioni e regolarità
[5]

Lavorare e modificare sostanze

NEUS.3.4

Gli allievi ...

1	a	» se guidati, sono in grado di elaborare oggetti e sostanze (ad es. schiacciare, macinare noci; estrarre sostanze coloranti e aromatizzanti da foglie di tè).	
	b	» sono in grado di elaborare o di trasformare oggetti e sostanze e di riferire sulla procedura (ad es. fare una spremuta, trasformare la panna in burro, far sciogliere la cera e fare candele).	
2	c	» sanno ricavare sostanze utili dal terreno o dall'acqua grazie a semplici procedure di separazione (ad es. passare al setaccio, sedimentare, filtrare, evaporare).	
	d	» sanno descrivere i processi di trasformazione delle sostanze e spiegare il loro utilizzo nella quotidianità (ad es. bruciare, incenerire, carbonizzarsi; fondere lo zucchero, scioglierlo nell'acqua; fare confetture con le bacche; cristallizzazione di acqua salata).	

► Competenza successiva: NT.2.2, NT.3.1, NT.3.2